



ООО «АФБ-Баупроект»

Ассоциация СРО «ОПВО»

Номер в гос. реестре СРО-П-059-20112009

Рег. номер в реестре 106 от 04.03.2010г.

«Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева»

Адрес: Магаданская область, г. Магадан, р-н Нагаево, квартал, ограниченный ул. Приморская, Клубная, Зеленая, земельные участки с кадастровыми номерами 49:09:031116:507; 49:09:031116:508; 49:09:031116:314; 49:09:031116:509; 49:09:031116:510; 49:09:031116:506; 49:09:031116:505; 49:09:031116:504; 49:09:031116:511; 49:09:031116, общая площадь участков 1.3 га

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 11

" Сметная документация "

31/07-2019-СМ

*Владимир
2019*

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«АФБ-БАУПРОЕКТ»**

Ассоциация СРО «ОПВО»

Номер в гос. реестре СРО-П-059-20112009

Рег. номер в реестре 106 от 04.03.2010г.

**«Строительство многоквартирной жилой застройки
в бухте Нагаева»**

Адрес: Магаданская область, г. Магадан, р-н Нагаево, квартал, ограниченный
ул. Приморская, Клубная, Зеленая, земельные участки с кадастровыми
номерами 49:09:031116:507; 49:09:031116:508; 49:09:031116:314;
49:09:031116:509; 49:09:031116:510; 49:09:031116:506; 49:09:031116:505;
49:09:031116:504; 49:09:031116:511; 49:09:031116,
общая площадь участков 1.3 га

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 11

" Смета на строительство "

31/07-2019-СМ

Том 11.1

Директор

Главный инженер проекта



С.В. Акимов

А.С. Доронин

Владимир
2019

Пояснительная записка к сметной документации
По объекту «Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева»

Объект расположен в бухте Нагаева Магаданской области.

Стоимость строительства объекта исчисленная по укрупненным показателям 1 104 332,21 тыс. руб. в текущих ценах 3 кв. 2019 г.

При разработке сметной документации использованы нормативные документы, действующие на территории Российской Федерации и Магаданской области включенные в федеральный реестр сметных нормативов, подлежащих применению при определении сметной стоимости объектов капитального строительства. Разработка сметной документации осуществлялась в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000 на основании федеральных единичных расценок, сметных цен на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые в строительстве, сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и автотранспортных средств, сметных цен на перевозки грузов для строительства, утвержденных Приказом Минстроя России от 30 декабря 2016 г. № 1039/пр с изменениями и дополнениями и – «Методические рекомендации по применению федеральных единичных расценок на строительные, специальные строительные, монтаж оборудования и пусконаладочные работы» (Приказ Минстроя России от 04.09.2019 № 519/пр); – МДС 81-34.2004 «Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве, осуществляемом в районах Крайнего Севера и местностях, приравненных к ним»; – МДС 81-25.01 «Методические указания по определению величины сметной прибыли в строительстве»; – МДС 81-35.2004, «Методика определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации» (Госстрой России, выпуск 2004 года, постановление Госстроя России от 05.03.2004 №15/1). 2.Сметная документация составлена по Федеральным единичным расценкам на строительные работы ФЕР-2001, на монтажные работы ФЕРм-2001, утвержденным Приказом Минстроя России от 30 декабря 2016 года №1039/пр., введенными в действие с 28 апреля 2017 года (с изменениями и дополнениями);

Разработка сметной документации на «Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева» осуществлялась в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000 без учета НДС на основании федеральных единичных расценок ФЕР на строительные работы, монтажные работы ФЕРм, пусконаладочные работы ФЕРп и на перевозку грузов для строительства ФССЦпг 81-01-2001. Сметная документация состоит из локальных и

объектных смет. Локальные сметы составлены на основе физических объемов работ исчисленных по проекту, составленному ООО «АФБ-Баупроект» , базисных сметных норм, сметных цен и единичных расценок.

В стоимость, определяемую локальными сметами входят прямые затраты, накладные расходы и сметная прибыль. Накладные расходы определены по видам работ в соответствии с «Методическими указаниями МДС 81-33.2004». Величина сметной прибыли определена по видам работ в соответствии с «Методическими указаниями МДС 81-25.2001».

Стоимость материалов и оборудования, не учтенных Ценниками, определена по результатам маркетингового исследования на основании анализа прайс-листов, счетов и коммерческих предложений поставщиков. Предпочтение отдано компаниям – изготовителям технологического оборудования и материалов. При наличии коммерческих цен от двух поставщиков в смету включена минимальная стоимость оборудования и материалов.

Стоимость материалов, учтенных по прайс-листам рассчитана по формуле: $МАТ/1,2/14,47*1,02$, с НДС-20%;

Стоимость оборудования учтенных по прайс-листам рассчитана по формуле: $ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012$, с НДС-20%;

В сметную стоимость строительства включены следующие лимитированные затраты:

– стоимость временных зданий и сооружений согласно ГСН 81-05-01-2001 «Сметные нормы затрат на строительство временных зданий и сооружений при производстве строительных работ» в размере 1,1% (п. 4.1) ;

– дополнительные затраты на производство работ, выполняемых в зимнее время, согласно ГСН-81-05-02-2007 «Сборник сметных норм дополнительных затрат при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время» в размере 2,9 % (п. 11.1) с применением коэффициента 1,3 согласно п. 5 Тех. части и Табл.3 п. 49 б, а также коэффициента 2 п. 14 Тех. части для крупнопанельных жилых домов).

В составе главы 10 предусмотрены затраты на содержание службы заказчика (строительный контроль). Размер затрат на содержание службы заказчика (технический надзор) определен в соответствии с Постановлением правительства РФ от 21.06.2010г. № 468 «О порядке проведения строительного контроля при осуществлении строительства, реконструкции и капитального ремонта объектов капитального строительства» по нормативу при стоимости строительства в базисном уровне цен по состоянию на 1 января 2000 года свыше 50 млн. рублей и составляет 1,81 % от общей стоимости строительства.

В состав главы 12 включены средства на инженерные изыскания, разработку проектно-сметной документации (в т.ч. рабочей) и проведение государственной экспертизы проектной документации и проверки достоверности определения сметной стоимости в соответствии с заключенными Договорами.

Резерв средств на непредвиденные работы и затраты составляет (для объектов социальной сферы) - 2% от стоимости строительных, монтажных, прочих работ и оборудования по гл. 1-12 сводного сметного расчета.

Налог на добавленную стоимость – 20% рассчитан от стоимости строительных и монтажных работ, оборудования и прочих затрат с учетом резерва средств на непредвиденные работы и затраты.

Индексы пересчета в текущие цены строительно-монтажных и пусконаладочных работ и др..приняты по письму Минстроя России от 09.10.2019 №38021-ЮГ/09,

Для учета повышенной нормы накладных расходов к прогнозному индексу изменения стоимости СМР применен коэффициент - 1,02 для районов Крайнего Севера согласно письму Минстроя России от 09.10.2019 №38021-ЮГ/09:

К смр - $14,19 \cdot 1,02 = 14,47$

К пнр- $27,66 \cdot 1,02 = 28,21$

К обор = 4,31

К прочие = 8,18

Пересчет в текущий уровень цен 3 квартала 2019 г. произведен в сводном сметном расчете за итогом глав 1-9 (см. п. 5 Общих положений Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Минстроя России от 05.06.2019 № 326/пр).

12. Стоимость материалов, учтенных по прайс-листам рассчитана по формуле: $МАТ/1,2/14,47 \cdot 1,02$, с НДС-20%;

13 Стоимость оборудования учтенных по прайс-листам рассчитана по формуле: $ПЗ=ПЗ/1,2/4,31 \cdot 1,012$, с НДС-20%;

В базовых ценах на 1 января 2000 г. расчетная стоимость строительства без учета НДС составляет 57 822,2 тыс. руб.

строительно-монтажные работы 50 572,68 тыс. руб.

оборудование 1 098,38 тыс. руб.

прочие работы и затраты 6 151,14 тыс. руб.

В текущих ценах 3 квартала 2019 г. расчетная стоимость строительства составляет 929 938,13 тыс. руб. с учетом НДС 20% - 154 007,22 тыс. руб.

строительно-монтажные работы 878 144,04 тыс. руб.

оборудование 5 680,8 тыс. руб.

прочие работы и затраты 46 113,29 тыс. руб.

ООО «АФБ-Баупроект»

Директор

ГИП



С.В. Акимов

А.С.Доронин

Заказчик

(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2019 г.

Сводный сметный расчет в сумме 57822,2 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2019 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 2001

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строитель- ных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01 изм	Жилой дом №1	10056,15	205,31	262,12		10523,58
2	02-02 изм	Жилой дом №2	10178,91	206,81	267,19		10652,91
3	02-03 изм	Жилой дом №3	10072,35	223,69	262,65		10558,69
4	02-04 изм	Жилой дом №4	10633,1	233,49	284,88		11151,47
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		40940,51	869,3	1076,84		42886,65
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
5	04-01-01 изм	Наружные сети ЭС и ЭО	241,43	67,16			308,59
	Итого по Главе 4. "Объекты энергетического хозяйства"		241,43	67,16			308,59
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
6	05-01-01 изм	Наружные сети связи	25,79	12,13			37,92
	Итого по Главе 5. "Объекты транспортного хозяйства и связи"		25,79	12,13			37,92
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							

1	2	3	4	5	6	7	8
7	06-01-01 изм	Водоснабжение наружное	167,96				167,96
8	06-01-02 изм	Водоотведение наружное	88,72				88,72
9	06-01-03 изм	Тепловые сети	551,15				551,15
	Итого по Главе 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения"		807,83				807,83
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
10	07-01-01 изм	Благоустройство территории	2651,83	4,12			2655,95
	Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"		2651,83	4,12			2655,95
	Итого по Главам 1-7		44667,39	952,71	1076,84		46696,94
Глава 8. Временные здания и сооружения							
11	ГСН-81-05-01-2001 п.4.1.1	Временные здания и сооружения, жилые дома, в том числе со встроенными помещениями: магазинами, прачечными и т. д. (включая наружные сети и благоустройство) - 1,1%	491,34 1,1%СДЛ.С	10,48 1,1%СДЛ.М			501,82
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		491,34	10,48			501,82
	Итого по Главам 1-8		45158,73	963,19	1076,84		47198,76
Глава 9. Прочие работы и затраты							
12	ГСН-81-05-02-2007 п.11.1	Производство работ в зимнее время, жилые здания крупнопанельные и объемно-блочные - 2,9%х1,3х2	3386,9 7,5%Г1.С:Г8.С	72,24 7,5%Г1.М:Г8.М			3459,14
13	09-01-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №1				9,05	9,05
14	09-02-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №2				9,05	9,05
15	09-03-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №2				8,6	8,6
16	09-04-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №4				8,33	8,33
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"		3386,9	72,24		35,03	3494,17
	Итого по Главам 1-9		48545,63	1035,43	1076,84	35,03	50692,93
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
17	Постановление правительства РФ от 21.06.2010 №468	Строительный контроль - 1,81%				917,54 1,81%(Г1:Г9)	917,54
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					917,54	917,54
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
18	Контракт № 034720000101900003 4 от 27.0.2019г.	Стоимость проектных работ по контракту				3910,01 18666952/1,1 34/4,21	3910,01
19	Контракт № 034720000101900003 4 от 27.0.2019г.	Стоимость инженерных изысканий				904,53 4501293,19/1, 16/4,29	904,53

1	2	3	4	5	6	7	8
20	Договор 026-ГЭ/19 от 01.10.2019г.	Экспертиза проектно-сметной документации				263,42 1393500/5,29	263,42
	Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"					5077,96	5077,96
	Итого по Главам 1-12		48545,63	1035,43	1076,84	6030,53	56688,43
Непредвиденные затраты							
21	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы - 2%	970,91 2%Г1.С:Г12.С	20,71 2%Г1.М:Г12.М	21,54 2%Г1.О:Г12.О	120,61 2%Г1.П:Г12.П	1133,77
	Итого "Непредвиденные затраты"		970,91	20,71	21,54	120,61	1133,77
Налоги и обязательные платежи							
	Итого по сводному расчету		49516,54	1056,14	1098,38	6151,14	57822,2

Руководитель проектной организации: Директор
(должность, подпись, расшифровка)

Начальник отдела: ГИП
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик:
(должность, подпись, расшифровка)

Врио Генерального директора
ООО «Стройотделсервис»



ИМОВ _____

НИН _____



Соколов А.В.

Заказчик

(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2019 г.

Сводный сметный расчет в сумме 929938,13 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2019 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 3 квартал 2019г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строитель- ных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01 изм	Жилой дом №1	10056,15	205,31	262,12		10523,58
2	02-02 изм	Жилой дом №2	10178,91	206,81	267,19		10652,91
3	02-03 изм	Жилой дом №3	10072,35	223,69	262,65		10558,69
4	02-04 изм	Жилой дом №4	10633,1	233,49	284,88		11151,47
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		40940,51	869,3	1076,84		42886,65
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
5	04-01-01 изм	Наружные сети ЭС и ЭО	241,43	67,16			308,59
	Итого по Главе 4. "Объекты энергетического хозяйства"		241,43	67,16			308,59
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи							
6	05-01-01 изм	Наружные сети связи	25,79	12,13			37,92
	Итого по Главе 5. "Объекты транспортного хозяйства и связи"		25,79	12,13			37,92
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения							

1	2	3	4	5	6	7	8
7	06-01-01 изм	Водоснабжение наружное	167,96				167,96
8	06-01-02 изм	Водоотведение наружное	88,72				88,72
9	06-01-03 изм	Тепловые сети	551,15				551,15
	Итого по Главе 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, водоотведения, теплоснабжения и газоснабжения"		807,83				807,83
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
10	07-01-01 изм	Благоустройство территории	2651,83	4,12			2655,95
	Итого по Главе 7. "Благоустройство и озеленение территории"		2651,83	4,12			2655,95
	Итого по Главам 1-7		44667,39	952,71	1076,84		46696,94
Глава 8. Временные здания и сооружения							
11	ГСН-81-05-01-2001 п.4.1.1	Временные здания и сооружения, жилые дома, в том числе со встроенными помещениями: магазинами, прачечными и т. д. (включая наружные сети и благоустройство) - 1,1%	491,34 1,1%СДЛ.С	10,48 1,1%СДЛ.М			501,82
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		491,34	10,48			501,82
	Итого по Главам 1-8		45158,73	963,19	1076,84		47198,76
Глава 9. Прочие работы и затраты							
12	ГСН-81-05-02-2007 п.11.1	Производство работ в зимнее время, жилые здания крупнопанельные и объемно-блочные - 2,9%х1,3х2	3386,9 7,5%Г1.С:Г8.С	72,24 7,5%Г1.М:Г8.М			3459,14
13	09-01-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №1				9,05	9,05
14	09-02-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №2				9,05	9,05
15	09-03-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №2				8,6	8,6
16	09-04-01	Пусконаладочные работы. Жилой дом №4				8,33	8,33
	Итого по Главе 9. "Прочие работы и затраты"		3386,9	72,24		35,03	3494,17
	Итого по Главам 1-9		48545,63	1035,43	1076,84	35,03	50692,93
	3 квартал 2019	письмо Минстроя России от 09.10.2019 №38021-ЮГ/09,	14,47	14,47	4,31	28,21	
	Всего с учетом "письмо Минстроя России от 09.10.2019 №38021-ЮГ/09,"		702455,27	14982,67	4641,18	988,2	723067,32
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
17	Постановление правительства РФ от 21.06.2010 №468	Строительный контроль - 1,81%				13087,52 1,81%(Г1:Г9)	13087,52
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					13087,52	13087,52
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
18	Контракт № 034720000101900003 4 от 27.0.2019г.	Стоимость проектных работ по контракту				18666,95	18666,95

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8
19	Контракт № 0347200001019000034 от 27.0.2019г.	Стоимость инженерных изысканий				4501,29	4501,29
20	Договор 026-ГЭ/19 от 01.10.2019г.	Экспертиза проектно-сметной документации				1393,5	1393,5
	Итого по Главе 12. "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы"					24561,74	24561,74
	Итого по Главам 1-12		702455,27	14982,67	4641,18	38637,46	760716,58
Непредвиденные затраты							
21	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы - 2%	14049,11 2%Г1.С:Г12.С	299,65 2%Г1.М:Г12.М	92,82 2%Г1.О:Г12.О	772,75 2%Г1.П:Г12.П	15214,33
	Итого "Непредвиденные затраты"		14049,11	299,65	92,82	772,75	15214,33
Налоги и обязательные платежи							
22	МДС	НДС - 20%	143300,88 20%Г1.С:Г14.С	3056,46 20%Г1.М:Г14.М	946,8 20%Г1.О:Г14.О	6703,08 20%(Г1.П:Г14.П-я-т)	154007,22
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		143300,88	3056,46	946,8	6703,08	154007,22
	Итого по сводному расчету		859805,26	18338,78	5680,8	46113,29	929938,13

Руководитель проектной организации: Директор
(должность, подпись, расшифровка)

Начальник отдела: ГИП
(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик:
(должность, подпись, расшифровка)

Врио Генерального директора
ООО «Стройотделсервис»



ИМОВ _____

НИН _____



Соколов А.В.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01 изм
(объектная смета)

на строительство Жилой дом №1

(наименование объекта)

Сметная стоимость 10523,58 тыс. руб.

Средства на оплату труда 379,54 тыс. руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости

Составлен(а) в ценах по состоянию на 2001

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Локальные сметы (расчеты)									
1	02-01-01 изм	Конструктивные и объемно- планировочные решения. Жилой дом №1	6377,1				6377,1	138,79	
2	02-01-02 изм	Архитектурные решения. Жилой дом №1	2854,47	4,63	93,92		2953,02	175,33	
3	02-01-03 изм	Водоснабжение внутреннее.Жилой дом №1	298,17				298,17	15,93	
4	02-01-04 изм	Водоотведение внутреннее. Жилой дом №1	214,49	1	17,78		233,27	8,05	
5	02-01-05 изм	Отопление и вентиляция внутреннее. Жилой дом №1	277,51	9,32	98,96		385,79	10,47	
6	02-01-06 изм	Внутреннее электроснабжение и освещение. Жилой дом №1	23,32	154,28	48,52		226,12	21,58	
7	02-01-07 изм	Сети связи внутренние. Жилой дом №1	11,09	36,08	2,94		50,11	9,39	
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		10056,15	205,31	262,12		10523,58	379,54	
Временные здания и сооружения									
	Итого с учетом "Временные здания и сооружения"		10056,15	205,31	262,12		10523,58	379,54	
Прочие работы и затраты									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого с учетом "Прочие работы и затраты"		10056,15	205,31	262,12		10523,58	379,54	
Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы									
	Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские		10056,15	205,31	262,12		10523,58	379,54	
Налоги и обязательные платежи									
	Итого по объектной смете		10056,15	205,31	262,12		10523,58	379,54	

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02 изм
(объектная смета)

на строительство Жилой дом №2

(наименование объекта)

Сметная стоимость 10652,91 тыс. руб.

Средства на оплату труда 383,13 тыс. руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости

Составлен(а) в ценах по состоянию на 2001

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Локальные сметы (расчеты)									
1	02-02-01 изм	Конструктивные и объемно- планировочные решения. Жилой дом №2	6451,08				6451,08	138,16	
2	02-02-02 изм	Архитектурные решения. Жилой дом №2	2874,98	4,63	93,92		2973,53	175,6	
3	02-02-03 изм	Водоснабжение внутреннее.Жилой дом №2	318,54				318,54	17,01	
4	02-02-04 изм	Водоотведение внутреннее. жилой дом №2	221,84	1	17,78		240,62	10,63	
5	02-02-05 изм	Отопление и вентиляция внутреннее. Жилой дом №2	277,51	9,32	98,96		385,79	10,47	
6	02-02-06 изм	Внутреннее электроснабжение и освещение. Жилой дом №2	23,68	154,86	53,59		232,13	21,63	
7	02-02-07 изм	Сети связи внутренние. Жилой дом №2	11,28	37	2,94		51,22	9,63	
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		10178,91	206,81	267,19		10652,91	383,13	
Временные здания и сооружения									
	Итого с учетом "Временные здания и сооружения"		10178,91	206,81	267,19		10652,91	383,13	
Прочие работы и затраты									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого с учетом "Прочие работы и затраты"		10178,91	206,81	267,19		10652,91	383,13	
Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы									
	Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские		10178,91	206,81	267,19		10652,91	383,13	
Налоги и обязательные платежи									
	Итого по объектной смете		10178,91	206,81	267,19		10652,91	383,13	

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03 изм
(объектная смета)

на строительство Жилой дом №3

(наименование объекта)

Сметная стоимость 10558,69 тыс. руб.

Средства на оплату труда 378,96 тыс. руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости

Составлен(а) в ценах по состоянию на 2001

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Локальные сметы (расчеты)									
1	02-03-01 изм	Конструктивные и объемно- планировочные решения. Жилой дом №3	6434,68				6434,68	140	
2	02-03-02 изм	Архитектурные решения. Жилой дом №3	2854,47	4,63	93,92		2953,02	175,33	
3	02-03-03 изм	Водоснабжение внутреннее. Жилой дом №3	293,26				293,26	15,76	
4	02-03-04 изм	Водоотведение внутреннее. Жилой дом №3	179,55	1	18,31		198,86	8	
5	02-01-05 изм	Отопление и вентиляция внутреннее. Жилой дом №1	277,51	9,32	98,96		385,79	10,47	
6	02-03-06 изм	Внутреннее электроснабжение и освещение. Жилой дом №3	21,69	172,39	48,52		242,6	19,95	
7	02-03-07 изм	Сети связи внутренние. Жилой дом №3	11,19	36,35	2,94		50,48	9,45	
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		10072,35	223,69	262,65		10558,69	378,96	
Временные здания и сооружения									
	Итого с учетом "Временные здания и сооружения"		10072,35	223,69	262,65		10558,69	378,96	
Прочие работы и затраты									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Итого с учетом "Прочие работы и затраты"		10072,35	223,69	262,65		10558,69	378,96	
Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы									
	Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские		10072,35	223,69	262,65		10558,69	378,96	
Налоги и обязательные платежи									
	Итого по объектной смете		10072,35	223,69	262,65		10558,69	378,96	

Составил: _____
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
 (должность, подпись, расшифровка)

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04 изм
(объектная смета)

на строительство Жилой дом №4

(наименование объекта)

Сметная стоимость 11151,47 тыс. руб.

Средства на оплату труда 427,9 тыс. руб.

Расчетный измеритель единичной стоимости

Составлен(а) в ценах по состоянию на 2001

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудова- ния, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Локальные сметы (расчеты)									
1	02-04-01 изм	Конструктивные и объемно- планировочные решения. Жилой дом №4	6686,57				6686,57	143,56	
2	02-04-02 изм	Архитектурные решения. Жилой дом №4	3197,22	4,63	93,92		3295,77	216,7	
3	02-04-03 изм	Водоснабжение внутреннее.Жилой дом №4	303,05				303,05	16,47	
4	02-04-04 изм	Водоотведение внутреннее. Жилой дом №4	180,76	1,97	22,29		205,02	8,13	
5	02-04-05 изм	Отопление и вентиляция внутреннее. Жилой дом №4	230,97	10,22	109,34		350,53	12,62	
6	02-04-06 изм	Внутреннее электроснабжение и освещение. жилой дом №4	26,45	176,69	49,57		252,71	20,24	
7	02-04-07 изм	Сети связи внутренние. Жилой дом №4	8,08	36,57	2,94		47,59	9,48	
8	02-04-08 изм	Пожарная сигнализация. Жилой дом №4		3,41	6,82		10,23	0,7	
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		10633,1	233,49	284,88		11151,47	427,9	
Временные здания и сооружения									
	Итого с учетом "Временные здания и сооружения"		10633,1	233,49	284,88		11151,47	427,9	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Прочие работы и затраты									
	Итого с учетом "Прочие работы и затраты"		10633,1	233,49	284,88		11151,47	427,9	
Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы									
	Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские"		10633,1	233,49	284,88		11151,47	427,9	
Налоги и обязательные платежи									
	Итого по объектной смете		10633,1	233,49	284,88		11151,47	427,9	

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

УТВЕРЖДАЮ:

2019 г.

(наименование стройки)

на Отопление и вентиляция внутреннее. Жилой дом №4

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость	350,528 тыс. руб.
-------------------	-------------------

строительных работ	230,971 тыс. руб.
--------------------	-------------------

монтажных работ	10,218 тыс. руб.
-----------------	------------------

оборудования	109,339 тыс. руб.
--------------	-------------------

Средства на оплату труда _____ 12,621 тыс. руб.

Сметная трудоемкость	1305,9 чел.час
----------------------	----------------

Трудозатраты механизаторов	22,89 чел.час
----------------------------	---------------

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Вентиляция												
1	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	80	18,67	13,1	1,63	0,12	1494	1048	130	10
2	ФССЦ-19.2.03.02-0021 прим.	Решетки вентиляционные типа: АДН, размером 100x200 мм	шт	80	74,92				5994			
П1												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР20-06-002-01	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3/час (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)	шт	1	706,35	421,32	104,23	7,14	706	421	104	7
4 О	Мониторинг	Компактная приточная установка L=650м/ч Р=350Па,Компакт 11В2М□ ЗАО "Арктика" (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт.	1	9447,88				9448			
5	ФЕР20-02-001-01	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)	шт	5	23,51	12,37	4,01	0,13	118	62	20	1
6	ФССЦ-19.1.05.04-0003	Диффузоры потолочные пластиковые "АРКОС" марки ДПУ: веерные ДПУ-К, диаметр 160 мм	шт	5	40,01				200			
7	ФССЦ-19.3.01.01-0011	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 600 мм	шт	4	43,68				175			
8	ФЕР20-02-010-01	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: 1000 мм	шт	1	9,55	5,88	1,52	0,12	10	6	2	
9	ФССЦ-19.2.02.02-0025	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали,: прямоугольные, периметром шахты 1000 мм	шт	1	72,1				72			
10	ФЕР20-01-001-02	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм	100 м2	0,0872 $(0,6*12+0,8*0,5*2+0,6*0,6*2) / 100$	2028,33	1467,1	126,58	16,07	177	128	11	1
11	ФССЦ-19.1.01.02-0002	Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм	м2	8,72 $0,6*12+0,8*0,5*2+0,6*0,6*2$	76,99				671			
12	ФЕР20-01-001-09	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм	100 м2	0,356 $(1*34+1*0,5*2+1*0,6*1) / 100$	1879,21	1343,25	101,72	12,62	669	478	36	4
13	ФССЦ-19.1.01.02-0008	Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,7 мм, периметром 1000 мм	м2	35,6	82,45				2935			
В1												
14	ФЕР20-03-001-01	Установка вентиляторов радиальных массой: до 0,05 т (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)	шт	1	65,36	58,58	6,78	0,27	65	59	6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	ФССЦ-64.1.02.02-0053	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов марки: RK 400x200 СЗ, производительность 1260 м3/час	шт	1	5332,71				5333			
16	ФЕР20-02-001-01	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)	шт	5	23,51	12,37	4,01	0,13	118	62	20	1
17	ФССЦ-19.1.05.04-0002	Диффузоры потолочные пластиковые "АРКОС" марки ДПУ: веерные ДПУ-К, диаметр 125 мм	шт	5	32,8				164			
18	ФССЦ-19.3.01.01-0011	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали: прямоугольные периметром до 600 мм	шт	4	43,68				175			
19	ФЕР20-02-010-01	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: 1000 мм	шт	1	9,55	5,88	1,52	0,12	10	6	2	
20	ФССЦ-19.2.02.02-0025	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали,: прямоугольные, периметром шахты 1000 мм	шт	1	72,1				72			
21	ФЕР20-01-001-02	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм	100 м2	0,1472 (0,6*22+0,8*0,5*2+0,6*0,6*2) / 100	2028,33	1467,1	126,58	16,07	299	216	19	2
22	ФССЦ-19.1.01.02-0002	Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм	м2	14,72 0,6*22+0,8*0,5*2+0,6*0,6*2	76,99				1133			
23	ФЕР20-01-001-09	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм	100 м2	0,416 (1*40+1*0,5*2+1*0,6*1) / 100	1879,21	1343,25	101,72	12,62	782	559	42	5
24	ФССЦ-19.1.01.02-0008	Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,7 мм, периметром 1000 мм	м2	41,6	82,45				3430			
ПЕ1												
25	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)	шт	1	19,41	13,76	1,71	0,13	19	14	2	
26	ФССЦ-19.2.03.02-0027	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКОС" типа: АДН, размером 150x300 мм (150x200)	шт	1	109,02				109			
В2												
27	ФЕР20-03-002-01	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т	шт	1	46,91	38,29	6,59	0,6	47	38	7	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28 О	Мониторинг	Вентилятор осевой ВК 100/1 L=260 м3/ч Р=312 Па VERTRO VERTRO г.Москва (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт.	1	928,84				929			
29	ФЕР20-01-001-01	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм	100 м2	0,03768 (0,15*3,14*8) / 100	2028,33	1467,1	126,58	16,07	76	55	5	1
30	ФССЦ-19.1.01.02-0001	Воздуховоды из листовой стали толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм	м2	3,768 0,15*3,14*8	76,99				290			
31	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)	шт	1	19,41	13,76	1,71	0,13	19	14	2	
32	ФССЦ-19.2.03.02-0003	Алюминиевые вентиляционные решетки: АМН 150х150 мм	шт	1	130,53				131			
33	ФЕР20-02-004-01	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм	шт	1	18,09	9,13	1,47	0,12	18	9	1	
34	Мониторинг	Клапан обратный РКО 100/1 VERTRO (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	1	14,1				14			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									35902	3175	409	33
Накладные расходы									4106			
Сметная прибыль									2663			
Итого по разделу 1 Вентиляция									42671			
Раздел 2. Отопление												
35	ФЕР18-03-001-02	Установка радиаторов: стальных (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03)	100 кВт	1,4615 ((40*925+60*1110+25*1480+2*2775)/1000) / 100	1965,7	606,08	198,36	39,91	2873	886	290	58
36	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,3 130 / 100	86				112			
37	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5х45 мм	т	0,006577	52846,23				348			
38	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-5 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	40	242,5				9700			
39	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-6 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	60	290,99				17459			
40	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-8 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	25	387,99				9700			
41	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-15 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	727,48				1455			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	мониторинг	Комплект для монтажа радиаторов Tenrad.B42D1 Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	22,32				2835			
43	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	254 127+127	11,53	10,22			2929	2596		
44	мониторинг	Клапан с термоголовкой (прямой) VT.048.N.04 Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	53,57				6803			
45	мониторинг	Клапан настроечный VT.008+VT.011 Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	21,44				2723			
46	ФЕР16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	2,94 294 / 100	383,11	317,17	39,13	6,09	1126	932	115	18
47	ФССЦ-23.7.01.03-0001	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 15 мм	м	294	25,28				7432			
48	ФЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	2,8 280 / 100	383,57	317,17	39,13	6,09	1074	888	110	17
49	ФССЦ-23.7.01.03-0002	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 20 мм	м	280	25,28				7078			
50	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	1,88 188 / 100	384,19	317,17	39,13	6,09	722	596	74	11
51	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	188	27,2				5114			
52	ФЕР16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	0,28 28 / 100	385,27	317,17	39,13	6,09	108	89	11	2
53	ФССЦ-23.7.01.03-0004	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 32 мм	м	28	30,72				860			
54	ФЕР16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,42 42 / 100	386,8	317,17	39,13	6,09	162	133	16	3
55	ФССЦ-23.7.01.03-0005	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 40 мм	м	42	35,84				1505			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	ФЕР16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,74 <i>74 / 100</i>	517,05	393,65	73,44	11,97	383	291	54	9
57	ФССЦ-23.7.01.03-0006	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 50 мм	м	74	42,88				3173			
58	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	235	50	8	
59	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	644,04	69,48	12,02	0,44	564	61	11	
Теплоизоляция												
60	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м	22,6 <i>(24+24+56+42+80) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	3209	789	390	66
61	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду20 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,36				89			
62	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду25 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,6				95			
63	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду32 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	61,6 <i>56*1,1</i>	4,34				267			
64	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	46,2 <i>42*1,1</i>	4,58				212			
65	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду50 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	88 <i>80*1,1</i>	5,1				449			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									90794	7311	1079	184
Накладные расходы									8066			
Сметная прибыль									5499			
Итого по разделу 2 Отопление									104359			
Раздел 3. Теплоснабжение приточной установки												
66	ФЕРм11-02-001-03	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 10 кг	шт	1	21,96	20,44			22	20		
67 О	мониторинг	Смесительный узел DEX-H40-1.0-20РТm2DEX <i>(Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))</i>	шт	1	6009,58				6010			
68	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	384,19	317,17	39,13	6,09	154	127	16	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	40	27,2				1088			
70	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,042 <i>4,2 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	11	2		
71	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	100 м2	0,042 <i>4,2 / 100</i>	644,04	69,48	12,02	0,44	27	3	1	
72	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубами	10 м	4 <i>(20*2) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	568	140	69	12
73	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс супер" δ=13мм /35 длина 2 м <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	44 <i>40*1,1</i>	2,12				93			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7973	292	86	14
Накладные расходы									338			
Сметная прибыль									229			
Итого по разделу 3 Теплоснабжение приточной установки									8540			
Раздел 4. ИТП												
74	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	4 <i>10+2+2-10</i>	80,2	26,39	8,39	0,51	321	106	34	2
75	мониторинг	Шаровой кран JIP Standard WW/Ду65/Ру16/Тmax150 сталь с/с□ Данфосс <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	10	363,32				3633			
76	мониторинг	Фильтр FVF/Ду65/Ру16/Тmax300 чугун ф/ф□ Данфосс <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	437,68				875			
77	мониторинг	Обратный клапан РИДАН-ЗОД/Ду65/Ру16/Тmax120 чугун м/ф□ Данфосс <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	39,75				80			
78	ФЕР18-06-002-03	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	шт	1	935,71	36,23	14,89	0,5	936	36	15	1
79	ФССЦ-18.5.05.02-0004	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 89 мм, корпуса 325 мм	шт	1	794				794			
80	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	21 <i>7+14</i>	3,02	2,18			63	46		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
81	мониторинг	Манометр TM510, 0..10бар, 100мм, G1/2 DM02-100-10 (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	21	21,73				456			
82	ФССЦ-18.1.06.10-0012	Кран трехходовой для манометра MV25-015 давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт	7	146,24				1024			
83	мониторинг	Кран под манометр BVR-D/Dy15/Py40/Tmax110 латунь р/р Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	18	54,22				976			
84	ФЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	компл.	8 4+3+1	4,77	2,91			38	23		
85	ФССЦ-63.4.05.01-0001	Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С)	шт	8	265,2				2122			
86	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	21 4+1+1+5+2+4+4	11,53	10,22			242	215		
87	ФССЦ-63.4.06.01-0001	(Термометр сопротивления КТС-Б-Рт100-В-х4-П-3-80/8-50-Е) 2 шт	компл.	4	396,16				1585			
88 О	мониторинг	Контроллер ECL310 Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	7299,82				7300			
89 О	мониторинг	Электронный ключ А368 Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2974,63				2975			
90 О	мониторинг	Датчик температуры наружный ESMT Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	5 1+4	660,97				3305			
91 О	мониторинг	Реле разности давлений RT262A Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2 1+1	4458,06				8916			
92 О	мониторинг	Расходомер SonoSensor30/Dy15/резьбовой G3/4/Qном 0.6/Tmax130 Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	3585,44				14342			
93 О	мониторинг	Преобразователь давления MBS3200, 4-20 мА/0-10 бар (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	2252,54				9010			
94	ФЕРм11-01-001-05	Конструкции для установки приборов, масса: до 10 кг	шт	1	87,09	11,11	19,77	2,54	87	11	20	3
95 О	мониторинг	Клеммная панель Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	689,54				690			
96	ФЕРм11-08-001-02	Присоединение к приборам концов жил электрических проводок под винт с изготовлением колец	100 шт	0,63 63 / 100	135,01	90,48			85	57		
97	ФЕРм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,35 35 / 100	117,17	102,8			41	36		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
98	ФССЦ-21.1.06.04-0001	Кабель монтажный МКШ 2х0,5	1000 м	0,035 <i>35 / 1000</i>	2529,16				89			
99	ФЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	шт	4 <i>2+2</i>	197,56	131,64	11,78	1,03	790	527	47	4
100 О	мониторинг	Насос TOP-S 40/7 <i>(Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))</i>	шт	2	5509,26				11019			
101 О	мониторинг	Насос Star-Z 20/4-3 <i>(Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))</i>	шт	2	2540,57				5081			
102	ФЕР20-02-020-01	Установка виброизолятора: номер 38	10 шт	0,8 <i>(4+4) / 10</i>	66,38	36,7	0,66	0,12	53	29	1	
103	ФССЦ-18.5.03.01-0003	Вставки виброизолирующие на давление: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	компл.	8 <i>4+4</i>	326				2608			
104	ФЕРм08-03-602-02	Водонагреватель электрический	шт	2	21,11	18,95	1,78	0,26	42	38	4	1
105	ФССЦ-63.1.01.04-0033	Электроводонагреватели проточные,: четырехфланцевые, производительностью 2400 л/ч, мощностью 96 кВт, размерами 640х1400х470 мм	шт	2	31781,62				63563			
106	ФЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	12 <i>5+4+12+5+2+1-5-12</i>	42,04	13,33	3,5	0,12	504	160	42	1
107	ФЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	5 <i>2+2+1+1+1-2</i>	42,14	13,33	4,15	0,23	211	67	21	1
108	мониторинг	Воздушник JiP-WW/Dy15/Py40/Tmax180 сталь с/с □ Данфосс <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт.	5	122,42				612			
108.1	ФЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	компл.	5	27,16	1,23			136	6		
108.2	ФССЦ-18.1.10.09-0011	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные	10 компл.	-0,5	250,9				-125			
109	ФССЦ-18.1.06.05-0021	Клапан регулирующий двухходовой "Danfoss", марка ВВ 2, диаметр: 15 мм	шт	1	4960,34				4960			
110	ФССЦ-18.1.09.08-0262	Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, с резьбовым присоединением, под редуктор или электропривод, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), , диаметром: 15 мм	шт	4	411,96				1648			
111	мониторинг	Спускник JiP-WW/Dy25/Py40/Tmax180 сталь с/с Данфосс <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт.	12	134,99				1620			
112	мониторинг	Дисковый затвор VFY-WH/Dy25/Py10/Tmax120 чугун м/ф □ Данфосс <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт.	5	308,89				1544			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
128	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (51660/1,2/14,47)	шт	1	2975,12		2975,12		2975		2975	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2975		2975	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									2975			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
129	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,46	22,55		22,55		55		55	
130	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,46	22,55		22,55		55		55	
131	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	2,46	17,22		17,22		42		42	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									152		152	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									152			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									326648	12342	5181	279
Накладные расходы									14289			
Сметная прибыль									9591			
ВСЕГО по смете									350528			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-06 изм
(локальная смета)

на Внутреннее электроснабжение и освещение. жилой дом №4
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС1.4
Сметная стоимость _____ 252,706 тыс. руб.
строительных работ _____ 26,453 тыс. руб.
монтажных работ _____ 176,685 тыс. руб.
оборудования _____ 49,568 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 20,235 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2155,08 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 15,71 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Силовое электрооборудование												
Электрооборудование												
1	ФЕРм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 2000х1000 мм	шт	1	386,56	34,62	59,71	7,53	387	35	60	8
2	О прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-18.8.4-036 УХЛЗ (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	16159,27				16159			
4	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	65,16	23,51	38,65	3,97	65	24	39	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5 О	прайс	Устройство автоматического включения резерва УАВР-ЩАП-23 УХЛ31 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1897				1897			
6	ФЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2 1+1	223,97	23,01	24,01	2,51	448	46	48	5
7 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-4-0 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2227,1				2227			
8 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-2-1 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1008,25				1008			
10	ФЕРм08-03-573-06	Щкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	шт	10 2+8	94,62	23,51	66,49	7,39	946	235	665	74
11 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 с выключателем нагрузки 380В (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	2745,91				5492			
12 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	8	2666,16				21329			
14	ФЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт	2	16,76	11,31	1,78	0,26	34	23	4	1
15 О	ФССЦ-62.1.02.22-0031	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем,: 12в ЯТП-0,25-3	шт	2	202,82				406			
16	ФЕРм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 2000х1000 мм	шт	1	386,56	34,62	59,71	7,53	387	35	60	8
17 О	прайс	Щит учета и распределения встраиваемый ЩУРВ- 3/18 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1050,17				1050			
19	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	3,47 (18+30+7+292) / 100	272,63	166,66	1,78	0,26	946	578	6	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									52781	976	882	101
Накладные расходы									1023			
Сметная прибыль									700			
Итого по разделу 1 Силовое электрооборудование									54504			
Раздел 2. Светильники												
20	ФЕРм08-03-594-01	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт	1,06 (5+2+24+5+70) / 100	850,14	698,37	35,54	5,02	901	740	38	5
21	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	105,19				526			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong с блоком аварийного питания (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	394,39				789			
23	прайс	Рассеиватель для светильника IP65 Strong 674x90x6 (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	7	9,52				67			
24	прайс	Светильник потолочный/настенный, светодиодный 220В, 17Вт, IP65, с блоком аварийного питания CD LED 18 EM 4000K (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	5	426,13				2131			
25	прайс	Светильник потолочный светодиодный 220В, 36Вт, IP65, 4000K Strong (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	24	135,73				3258			
26	прайс	Светильник светодиодный с оптоко-акустическим датчиком DPB-01-10-4K-SNRV-LED (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	70	21,61				1513			
27	ФЕРм08-03-592-02	Патрон: подвесной	100 шт	1 100 / 100	771,07	459,59	14,22	2,01	771	460	14	2
28	ФССЦ-20.3.01.03-0003	Патроны подвесные карболитовые, тип Е14	10 шт	10 100 / 10	38				380			
29	ФЕРм08-03-592-01	Патрон: стенной или потолочный	100 шт	0,2 20 / 100	621,58	460,29	14,22	2,01	124	92	3	
30	ФССЦ-20.3.01.03-0001	Патроны настенные карболитовые, тип Е27 ФнП-03	10 шт	2 20 / 10	70,5				141			
31	прайс	клеммник на 4 клеммы (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	70	0,44				31			
32	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,4 40 / 100	1370,83	700,75	155,72	21,97	548	280	62	9
33	ФССЦ-20.3.03.03-0025	Светильник настенный с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы, тип НБО 18-60, с прямым основанием	шт	40	32,5				1300			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									12480	1572	117	16
Накладные расходы									1509			
Сметная прибыль									1032			
Итого по разделу 2 Светильники									15021			
Раздел 3. Силовые и распределительные сети												
Розетки												
34	ФЕРм08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	5,5 550 / 100	369,25	302,36	4,67	0,64	2031	1663	26	4
35	ФССЦ-20.4.03.06-0005	Розетка скрытой проводки с заземлением	100 шт	5,5 550 / 100	973				5352			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выключатели												
36	ФЕРм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	1,72 <i>(170+2) / 100</i>	295,16	255,54	4,67	0,64	508	440	8	1
37	ФССЦ-20.4.01.02-0021	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	17,2 <i>(170+2) / 10</i>	62,2				1070			
38	ФЕРм08-03-591-05	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,2 <i>20 / 100</i>	300,02	260,3	4,67	0,64	60	52	1	
39	ФССЦ-20.4.01.02-0001	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки	10 шт	2 <i>20 / 10</i>	88,8				178			
40	ФССЦ-20.5.02.11-0001	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт	0,72 <i>720 / 1000</i>	1979,63				1425			
41	прайс	Коробка распаячная скрытого монтажа <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт	800	0,44				352			
42	ФЕРм08-03-604-01	Звонок электрический с кнопкой	100 компл.	0,4 <i>40 / 100</i>	897,04	607,1	10,66	1,51	359	243	4	1
43	ФССЦ-62.5.01.01-0013	Звонок: электрический марки ЭГ-1	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	1211,3				4845			
44	прайс	кнопка звонковая <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт	40	1,86				74			
Кабель и кабельные конструкции												
45	ФЕРм08-02-395-02	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм	т	0,1692 <i>(4.23*40)/1000</i>	780,68	436,91	290,82	31,38	132	74	49	5
46	прайс	Перфорированный лоток 400x100 <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	м	40	77,89				3116			
47	прайс	Крышка на лоток 400x100 <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	м	40	32,27				1291			
48	прайс	уголок для поворота перворированного лотка 400x100 с крышкой <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт.	2	92,37				185			
86	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	72,6 <i>(2860+3550+850) / 100</i>	156,33	139,54			11350	10131		
87	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	357,5 <i>3575 / 10</i>	1,8				644			
88	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	72,6 <i>(2860+3550+850) / 100</i>	55,26	42,21	1,78	0,26	4012	3064	129	19
51.1	ФЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	1,4 <i>140 / 100</i>	23,94	9,68	1,78	0,26	34	14	2	
53	ФССЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	2100	2,24				4704			
54	ФССЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 20 мм	10 м	380 <i>3800 / 10</i>	19,7				7486			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	ФССЦ-24.3.01.02-0013	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 25 мм	10 м	80 <i>800 / 10</i>	34,72				2778			
56	ФССЦ-24.3.03.05-0006	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, диаметром: 50 мм	10 м	4 <i>40 / 10</i>	125,73				503			
57	ФССЦ-24.3.03.13-0416	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 75 мм	10 м	6 <i>60 / 10</i>	296				1776			
58	ФССЦ-21.1.06.09-0154	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м	0,8 <i>800 / 1000</i>	15727,78				12582			
59	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	3,8 <i>3800 / 1000</i>	6920,41				26298			
60	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	1,55 <i>1550 / 1000</i>	4832,12				7490			
61	ФССЦ-21.1.06.09-0176	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,08 <i>80 / 1000</i>	11836,8				947			
62	ФССЦ-21.1.06.09-0185	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 95 мм2	1000 м	0,06 <i>60 / 1000</i>	433803,98				26028			
63	ФССЦ-21.1.06.10-0167	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок	1000 м	0,5 <i>500 / 1000</i>	19862,94				9931			
64	ФССЦ-21.1.06.10-0200	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5х4ок(N,PE)	1000 м	0,01 <i>10 / 1000</i>	51712,23				517			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м	0,75 <i>750 / 1000</i>	3220,71				2416			
66	ФЕРм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,8 <i>80 / 100</i>	199,73	155,1	3,55	0,5	160	124	3	
67	прайс	Самогреющийся кабель , экранированный Lavita GWS 16-2CR (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	80	14,13				1130			
68	прайс	Алюминевая самоклеющаяся лента длиной 50м (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	10,44				21			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									141785	15805	222	30
Накладные расходы									15043			
Сметная прибыль									10293			
Итого по разделу 3 Силовые и распределительные сети									167121			
Раздел 4. Молниезащита и заземление												
69	ФЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,385 <i>0,7*0,5*110/100</i>	1934,4	1934,4			745	745		
70	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,385 <i>0,7*0,5*110/100</i>	729	729			281	281		
71	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	1,1 <i>110 / 100</i>	1115,5	156,04	64,45	5,52	1227	172	71	6
72	ФССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,1727 <i>110*1,57/1000</i>	6159,22				1064			
73	ФЕР33-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	шт	4	152,85	6,85	113,15	6,14	611	27	453	25
85	ФССЦ-08.4.03.02-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 12 мм	т	-0,02	6508,75				-130			
74	ФССЦ-08.3.04.02-0096	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 18 мм	т	0,024 <i>4*3*2/1000</i>	5230,01				126			
75	ФЕРм08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	100 м	2,5 <i>250 / 100</i>	956,48	188,94	46,77	2,77	2391	472	117	7
75.1	ФССЦ-08.3.05.02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной: 4-6 мм	т	-0,1	5763				-576			
75.2	ФССЦ-14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	-5	238,48				-1192			
76	прайс	Пруток-катанка из горячеоцинковонной стали NC1008 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	250	3,85				963			
77	прайс	Круглый пластиковый держатель с бетоном и крышкой ND2101 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	220	9,9				2178			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
78	прайс	универсальный соединитель NG3103 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	6	18,69				112			
79	прайс	контрольный соединитель NG3203 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	6	10,25				62			
80	прайс	фасадный держатель ND2307 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	90	8,17				735			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8597	1697	641	38
Накладные расходы									1500			
Сметная прибыль									920			
Итого по разделу 4 Молниезащита и заземление									11017			
Раздел 5. Транспортные расходы												
81	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (86272/1,2/14,47)	шт	1	4968,44		4968,44		4968		4968	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									4968		4968	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									4968			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
82	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,21	22,55		22,55		27		27	
83	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,21	22,55		22,55		27		27	
84	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,21	17,22		17,22		21		21	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									75		75	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									75			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									220686	20050	6905	185
Накладные расходы									19075			
Сметная прибыль									12945			
ВСЕГО по смете									252706			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-07 изм
(локальная смета)

на Сети связи внутренние. Жилой дом №4
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС5.4
Сметная стоимость _____ 47,584 тыс. руб.
 строительных работ _____ 8,079 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 36,570 тыс. руб.
 оборудования _____ 2,935 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 9,475 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 890,63 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 83,46 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Прокладка кабеля, провода												
1	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	4 <i>400 / 100</i>	156,33	139,54			625	558		
2	ФССЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм	10 м	40,48 <i>404,8 / 10</i>	16,11				652			
3	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	70 <i>700 / 10</i>	1,8				126			
4	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	4 <i>400 / 100</i>	55,26	42,21	1,78	0,26	221	169	7	1

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФЕРм10-01-055-09	Прокладка однопарного провода с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	100 м	5 (600+100-200) / 100	757,92	172,31	72,89	8,15	3790	862	364	41
6	ФЕРм10-01-055-03	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене бетонной	100 м	1,25 (225+100-200) / 100	1059,04	385,48	156,58	17,5	1324	482	196	22
7	Мониторинг цен "Сети связи"	Провод однопарный ПРППМ 1х2 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	612 600*1,02	0,7				428			
8	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель RG11 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	102 100*1,02	1,42				145			
9	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель типа "Витая пара" УТР 25/2 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	102 100*1,02	8,02				818			
10	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-4х0,5 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	25,5 25*1,02	0,42				11			
11	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-6х0,5 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	61,2 60*1,02	0,57				35			
12	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-8х0,5 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	20,4 20*1,02	0,88				18			
13	ФССЦ-21.1.08.01-0009	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластика, марки: КСПВ 4х0,50	1000 м	0,1224 (120*1,02) / 1000	1195,92				146			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8339	2071	567	64
Накладные расходы									1818			
Сметная прибыль									1317			
Итого по разделу 1 Прокладка кабеля, провода									11474			
Раздел 2. Радификация												
14	ФЕРм10-04-014-01	Дроссель или трансформатор, масса: до 20 кг	шт	1	171,97	86,58			172	87		
15	ФССЦ-61.1.04.09-0101	Трансформатор ТАМУ-25	шт	1	307,73				308			
16	ФЕРм10-04-066-07	Розетка микрофонная	шт	80	9,31	8,53			745	682		
17	Мониторинг цен "Сети связи"	Радиорозетка РПВ-1 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	80	1,21				97			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1322	769		
Накладные расходы									707			
Сметная прибыль									500			
Итого по разделу 2 Радификация									2529			
Раздел 3. Телевидение												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ФЕРм10-05-010-01	Антенны приемо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 50 м, с монтажом подъемных устройств, диаметр антенны: до 1,8 м	шт	1	104	101,58	0,39		104	102		
21	Мониторинг цен "Сети связи"	Антенна эфирная UNF 21-37k (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	201,78				202			
22	ФЕРм10-05-001-03	Проверка монтажа системы перед настройкой	система	1	681,98	668,61			682	669		
23	ФЕРм10-05-001-14	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: одного канала	шт	1	150,97	148,01			151	148		
24	ФЕРм10-05-001-15	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: каждого последующего канала (до 4-х каналов ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	шт	1	421,23	412,98			421	413		
25	ФЕРм10-02-016-07	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский	шт	3 1+2	210,04	149,72	49,49	5,53	630	449	148	17
26	Мониторинг цен "Сети связи"	Сумагистральный усилитель AC500 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	1440,54				1441			
27	Мониторинг цен "Сети связи"	Домовой усилитель СХЕ-101 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	748,96				1498			
28	ФЕРм10-04-089-01	Разделка ВЧ коаксиального кабеля со сплошной изоляцией в разъемы типов БТС, РТС, СР, БС, РС, РД	10 шт	5 (4*10+2*2+2*3) / 10	116,91	110,9			585	555		
29	Мониторинг цен "Сети связи"	Абонентский ответвитель на 4 отвода ТАН-424 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	8,81				88			
30	Мониторинг цен "Сети связи"	Делитель на два направления SAN-204F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	3,66				7			
31	Мониторинг цен "Сети связи"	Сплиттер SAN-41F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	49,28				99			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5908	2336	148	17
Накладные расходы									2109			
Сметная прибыль									1507			
Итого по разделу 3 Телевидение									9524			
Раздел 4. Телефония												
32	ФЕРм10-01-014-01	Кросс абонентских линий	стрейф	20 2*10	412,15	75,52	294,27	32,9	8243	1510	5885	658
33	Мониторинг цен "Сети связи"	Плинт Krone (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	32,25				323			
34	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	1	68,17	19,24	37,69	3,94	68	19	38	4
35	Мониторинг цен "Сети связи"	Коробка распределительная Cabeus DB-200P (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	183,52				184			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	ФЕРм10-06-029-19	Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой в колодцах, емкость: до 30х2	шт	2	165,93	76,96	77,6	8,12	332	154	155	16
37	Мониторинг цен "Сети связи"	Муфта разветвительная 2МРП 0,1/0,3 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	23,59				47			
38	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	10	68,17	19,24	37,69	3,94	682	192	377	39
39	Мониторинг цен "Сети связи"	Распределительная телефонная коробка КРТМ30/2 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	22,62				226			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10105	1875	6455	717
Накладные расходы									2158			
Сметная прибыль									1577			
Итого по разделу 4 Телефония									13840			
Раздел 5. Домофония												
41	ФЕРм10-10-006-01	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством	шт	6 2+4	24,77	24,28			149	146		
42	Мониторинг цен О "Сети связи"	Блок вызова БВД-310F (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	937,25				1875			
44	Мониторинг цен О "Сети связи"	Магнитный замок VIZIT ML 240 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	373,73				747			
45	Мониторинг цен О "Сети связи"	Кнопка "Выход" VIZIT 300M (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	156,54				313			
46	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	4 2+2	199,95	112,01	39,6	4,43	800	448	158	18
47	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок управления БУД-485 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	200,9				402			
48	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок коммутации БК100М (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	63,44				127			
49	ФЕРм10-04-112-02	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар: 100	шт	2	354,41	269,36			709	539		
50	Мониторинг цен "Сети связи"	Монтажный бокс МВ2Р (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	106,91				214			
51	ФЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт	40	18,74	10,87	7,11	1	750	435	284	40
52	Мониторинг цен "Сети связи"	Устройство квартирное переговорное УКП-7 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	20,56				822			
53	Мониторинг цен "Сети связи"	Ключ электронный для домофона VIZIT RF-3.1 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	160	2,11				338			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7246	1568	442	58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы									1437			
Сметная прибыль									1026			
Итого по разделу 5 Домофония									9709			
Раздел 6. Транспортные расходы												
54	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (8512/1,2/14,47)	шт	1	490,21		490,21		490		490	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									490		490	
Итого по разделу 6 Транспортные расходы									490			
Раздел 7. Доставка от порта до объекта												
55	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
56	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
57	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,31	17,22		17,22		5		5	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									19		19	
Итого по разделу 7 Доставка от порта до объекта									19			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									33429	8619	8121	856
Накладные расходы									8228			
Сметная прибыль									5927			
ВСЕГО по смете									47584			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 04-01-01 изм
(локальная смета)

на Наружные сети ЭС и ЭО

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС1.5

Сметная стоимость	308,588 тыс. руб.
строительных работ	241,426 тыс. руб.
монтажных работ	67,162 тыс. руб.
Средства на оплату труда	15,486 тыс. руб.
Сметная трудоемкость	1216,28 чел.час
Трудозатраты механизаторов	311,57 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001	

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы наружного электроснабжения и освещения												
длина траншеи 477,2												
1	ФЕР01-01-022-24	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,4772 (1*477,2) / 1000	6030,66		6030,66	999,22	2878		2878	477
2	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	862,0827 (477,2-68,63)*2,11	6,69		6,69		5767		5767	
3	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	144,8093 68,63*2,11	6,69		6,69		969		969	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФЕР01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	0,477 <i>477,2 / 1000</i>	353,88	28,47	321,07	54,53	169	14	153	26
5	ФЕР01-01-022-24	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,06863 <i>68,63 / 1000</i>	6030,66		6030,66	999,22	414		414	69
6	ФССЦпр-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	144,8093 <i>68,63*2,11</i>	6,69		6,69		969		969	
7	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,069 <i>68,63 / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	36		36	7
8	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее, Т1	100 м	2,846 <i>284,60 / 100</i>	308,28	50,99	256,27	45,24	877	145	729	129
9	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее, Т2	100 м	0,703 <i>70,3 / 100</i>	308,28	50,99	256,27	45,24	217	36	180	32
10	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	100 м	0,703 <i>70,3 / 100</i>	24,78	19,14	5,26	0,93	17	13	4	1
11	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее, Т3	100 м	0,179 <i>17,90 / 100</i>	308,28	50,99	256,27	45,24	55	9	46	8
12	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 <i>(второй, третий кабель ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	100 м	0,179 <i>17,90 / 100</i>	49,56	38,28	10,52	1,86	9	7	2	
13	ФЕРм08-02-142-01	Устройство постели при одном кабеле в траншее, Т4	100 м	1,044 <i>104,40 / 100</i>	308,28	50,99	256,27	45,24	322	53	268	47
14	ФЕРм08-02-142-02	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01 <i>(второй, третий, четвертый кабель ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))</i>	100 м	0,179 <i>17,90 / 100</i>	74,34	57,42	15,78	2,79	13	10	3	
15	ФЕР01-02-061-01 <i>засыпка кабеля песком</i>	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,4121 <i>41,21 / 100</i>	663,75	663,75			274	274		
16	ФССЦ-02.3.01.05-0004	Песок для строительных работ из отсеков дробления, марка: 400 средний	м3	41,21	47,77				1969			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									14955	561	12418	796
Накладные расходы									1248			
Сметная прибыль									739			
Итого по разделу 1 Земляные работы наружного электроснабжения и освещения									16942			
Раздел 2. Прокладка кабеля электроснабжения и электроосвещения												
В траншее												
17	ФЕРм08-02-141-04	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 6 кг	100 м	1,4 <i>(400-140-30-30-30-30) / 100</i>	509,63	169,31	265,53	33,13	713	237	372	46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ФЕРм08-02-141-07	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 18 кг	100 м	10,07 <i>(1690-563-60-60) / 100</i>	986,18	226,07	684,19	89,64	9931	2277	6890	903
В траншее в трубе												
19	ФЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	км	0,703 <i>(563+140)/1000</i>	32723,2	1125,18			23004	791		
20	ФССЦ-24.3.03.13-0501	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-703	31,53				-22166			
21	ФССЦ-24.3.03.13-0421	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 160 мм	10 м	56,3 <i>563 / 10</i>	1317				74147			
22	ФССЦ-24.3.03.13-0414	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 50 мм	10 м	14 <i>140 / 10</i>	172,8				2419			
23	ФЕРм08-02-148-04	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	1,4 <i>140 / 100</i>	338,93	223,18	75,64	5,02	475	312	106	7
24	ФЕРм08-02-148-07	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 18 кг	100 м	5,63 <i>563 / 100</i>	592,27	422,32	125,85	5,4	3334	2378	709	30
25	ФЕРм10-06-048-05	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (сигнальной ленты) <i>(ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))</i>	км	0,8 <i>(3*100+2*100+3*100)/1000</i>	744,55	69,41	673,74	33,97	596	56	539	27
26	ФССЦ-01.7.06.08-0011	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150	100 м	8 <i>800/100</i>	70,37				563			
Прокладка кабеля в КТП												
27	ФЕРм08-02-146-02	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	1,28 <i>128 / 100</i>	836,21	129	645,12	61,45	1070	165	826	79
28	ФЕРм08-02-146-05	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	0,6 <i>(30+30) / 100</i>	1437,53	235,5	1137,81	105,19	863	141	683	63
29	ФЕРм08-02-146-08	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 18 кг	100 м	0,6 <i>60 / 100</i>	2767,82	470,8	2228,09	203,04	1661	282	1337	122
Прокладка кабеля в электрощитовой												
30	ФЕРм08-02-146-05	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 6 кг	100 м	0,6 <i>(30+30) / 100</i>	1437,53	235,5	1137,81	105,19	863	141	683	63
31	ФЕРм08-02-146-08	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 18 кг	100 м	0,6 <i>60 / 100</i>	2767,82	470,8	2228,09	203,04	1661	282	1337	122
32	мониторинг НЭС и НОС	Кабель АСКл 2х16 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	408 <i>400*1,02</i>	6,99				2852			
33	мониторинг НЭС и НОС	Кабель СКл 4х240 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	1723,8 <i>1690*1,02</i>	40,09				69107			
34	ФССЦ-21.1.06.09-0091	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение марки: ВВГнг, напряжением 0,66 кВ, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2	1000 м	0,13 <i>128*1,02/1000</i>	2554				332			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Монтаж концевых муфт												
35	ФЕРм08-02-163-01	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 35 мм2 (разделка кабеля с двух сторон ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	шт	64 32+32	29,5	21,16			1888	1354		
36	мониторинг НЭС и НОС	Концевая муфта 4 КВТп-1 (16-25) (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	32	53,47				1711			
37	ФССЦ-20.2.09.08-0010	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВТп-1-150/240	компл.	32	281,38				9004			
38	ФЕРм08-02-374-03	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии: 4	шт	25	585,11	44,84	531,2	50,35	14628	1121	13280	1259
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									198656	9537	26762	2721
Накладные расходы									11714			
Сметная прибыль									7988			
Итого по разделу 2 Прокладка кабеля электроснабжения и электроосвещения									218358			
Раздел 3. Наружное освещение												
Установка опор освещения												
40	ФЕР01-02-031-02	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на тракторе, группа грунтов 2	100 шт	0,16 16 / 100	3660,24	177,37	3482,87	286,64	586	28	558	46
41	ФЕР06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов: бетонных	100 м3	0,064 (0,4*16) / 100	10941,99	5103,16	1755,04	262,98	700	327	112	17
42	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	6,528	665				4341			
43	ФЕР33-01-016-01	Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	т	1,34 (83,71*16)/1000	1611,38	284,21	1327,17	124,97	2159	381	1778	167
44	мониторинг НЭС и НОС	Опора уличного освещения ОМ1-1-6-159/89 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	16	639,25				10228			
45	ФЕР06-01-015-09	Установка закладных деталей весом: более 20 кг	т	0,96 0,06*16	228,33	197,73	30,6	4,47	219	190	29	4
46	мониторинг НЭС и НОС	Закладная для фундамента ЗДФ ФМ-168-2 мц200 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	16	252,59				4041			
Установка светильников												
47	ФЕР33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	24	93,81	20,29	73,01	9,33	2251	487	1752	224
48	мониторинг НЭС и НОС	Консольный светильник с кронштейном. (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	24	86,47				2075			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									26600	1413	4229	458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы									1946			
Сметная прибыль									1138			
Итого по разделу 3 Наружное освещение									29684			
Раздел 4. Доставка												
49	расчет	Доставка материалов в г. Магадан(720090/1,2/14,47)	шт	1	41470,28		41470,28		41470		41470	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									41470		41470	
Итого по разделу 4 Доставка									41470			
Раздел 5. Доставка от порта до объекта												
50	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	34,29	22,55		22,55		773		773	
51	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	34,29	22,55		22,55		773		773	
52	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	34,29	17,22		17,22		590		590	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2136		2136	
Итого по разделу 5 Доставка от порта до объекта									2136			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									283817	11511	87015	3975
Накладные расходы									14907			
Сметная прибыль									9864			
ВСЕГО по смете									308588			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 05-01-01 изм
(локальная смета)

на Наружные сети связи

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС5.5

Сметная стоимость _____ 37,917 тыс. руб.
строительных работ _____ 25,786 тыс. руб.
монтажных работ _____ 12,131 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 3,677 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 332,72 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 45,56 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-022-24	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,135 <i>135 / 1000</i>	6030,66		6030,66	999,22	814		814	135
2	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	63,3 <i>(135-105)*2,11</i>	6,69		6,69		423		423	
3	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	221,55 <i>105*2,11</i>	6,69		6,69		1482		1482	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФЕР01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	0,135 <i>135 / 1000</i>	353,88	28,47	321,07	54,53	48	4	43	7
5	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,105 <i>105 / 1000</i>	3347,25		3347,25	824,45	351		351	87
6	ФССЦпр-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	115,5 <i>105*1,1</i>	6,69		6,69		773		773	
7	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,105 <i>105 / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	55		55	11
9	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	21	55,26				1160			
10	ФЕРм10-06-048-05	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (сигнальной ленты) (ПЗ=0,3 (ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0,3 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3))	км	0,135 <i>135/1000</i>	744,55	69,41	673,74	33,97	101	9	91	5
11	ФССЦ-01.7.06.08-0011	Лента сигнальная "Электра" ЛСЭ 150	100 м	1,35 <i>135/100</i>	70,37				95			

Котлован для кабельного колодца КСС-2

12	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,04 <i>2 / 100 * 2</i>	1201,2	1201,2			48	48		
13	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы: песчаного(колодец)	10 м3	0,04 <i>0,2 / 10 * 2</i>	114,83	83,33	31,5	3,52	5	4	1	
14	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	0,44 <i>(0,2*1,1) * 2</i>	55,26				24			
16	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,02 <i>2/100</i>	729	729			15	15		

Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итого по разделу 1 Земляные работы

Раздел 2. Телефония

Колодец кабельной канализации связи универсальный, 3 типоразмера

18	ФЕР34-02-006-04	Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных в заводских условиях: ККС-2	шт	2	102,5	30,83	71,67	8,64	205	62	143	17
19	ФЕР34-02-008-03	Установка кронштейна в колодцах	шт	8	65,59	7,36			525	59		
20	ФЕРм10-06-027-09	Установка консоли в коллекторе: двухместной	шт	8	29,87	2,86	5,54	0,58	239	23	44	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	Мониторинг цен "Наружные сети связи"	Кабельный колодец сетей связи КСС-2 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	678,41				1357			
22	ФЕР34-02-008-02	Установка люка в колодцах: на пешеходной части	шт	2	830,73	35,52			1661	71		
23	Мониторинг цен "Наружные сети связи"	Люк канализационный полимерно-песчаный (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	60,09				120			
24	ФЕРм08-02-155-01 в здание	Герметизация проходов при вводе кабелей во взрывоопасные помещения уплотнительной массой	шт	8	18,73	3,66			150	29		
Прокладка кабеля												
25	ФЕР34-02-003-01	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	км	0,27 270/1000	32723,2	1125,18			8835	304		
26	ФССЦ-24.3.03.13-0501	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД) с наружным диаметром 110 мм	м	-270	31,53				-8513			
27	ФССЦ-24.3.03.13-0415	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 63 мм	10 м	27 270/10	255,7				6904			
28	ФЕРм10-06-048-08	Прокладка волоконно-оптических кабелей в канализации: в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	100 м	3,8 380 / 100	498,97	155,25	327,04	34,22	1896	590	1243	130
29	Мониторинг цен "Наружные сети связи"	Кабель оптический ОПС-008ТО8-7.0/0,6-Н (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	380	6,62				2516			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									15895	1138	1430	152
Накладные расходы									1289			
Сметная прибыль									838			
Итого по разделу 2 Телефония									18022			
Раздел 3. Радиофикация												
32	ФЕРм10-04-077-01	Стойка: приемная	шт	5	573,34	325,16	152,08	17	2867	1626	760	85
33	Мониторинг цен "Наружные сети связи"	Стойка радиофикации РС-1 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	223,22				1116			
34	ФЕРм10-06-035-01	Кабель на столбовой линии, масса 1 м: до 2 кг	100 м	2 200 / 100	1216,64	150,62	239,46	25,06	2433	301	479	50
35	Мониторинг цен "Наружные сети связи"	Кабель радиофикации ТЦПмП 1х2х0,9 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	204 200*1,02	0,76				155			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									6571	1927	1239	135
Накладные расходы									1925			
Сметная прибыль									1340			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 3 Радиофикация									9836			
Раздел 4. Доставка												
38	расчет	Доставка материалов в г. Магадан(69376/1,2/14,47)	шт	1	3995,39		3995,39		3995		3995	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3995		3995	
Итого по разделу 4 Доставка									3995			
Раздел 5. Доставка от порта до объекта												
39	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	3,1785	22,55		22,55		72		72	
40	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	3,1785	22,55		22,55		72		72	
41	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	3,1785	17,22		17,22		55		55	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									199		199	
Итого по разделу 5 Доставка от порта до объекта									199			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									32054	3145	10896	532
Накладные расходы									3519			
Сметная прибыль									2344			
ВСЕГО по смете									37917			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06-01-01 изм
(локальная смета)

на Водоснабжение наружное

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС2.5

Сметная стоимость строительных работ _____ 167,955 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 6,674 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 488,8 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 178,49 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,9215 <i>(950*0,97) / 1000</i>	3347,25		3347,25	824,45	3084		3084	760
2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 <i>(Прил.1.12 п.3.187Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	100 м3	0,285 <i>(950*0,03) / 100</i>	1441,44	1441,44			411	411		
3	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	232,1 <i>(950-840)*2,11</i>	6,69		6,69		1553		1553	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	1772,4 840*2,11	6,69		6,69		11857		11857	
5	ФЕР01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	0,95 950 / 1000	353,88	28,47	321,07	54,53	336	27	305	52
6	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,84 840 / 1000	3347,25		3347,25	824,45	2812		2812	693
7	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	924 840*1,1	6,69		6,69		6182		6182	
8	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,84 840 / 1000	527,5		527,5	102,89	443		443	86
10	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м3	1,755 17,55 / 10	114,83	83,33	31,5	3,52	202	147	55	6
11	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	19,305 17,55*1,1	55,26				1067			
12	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,69 69 / 100	663,75	663,75			458	458		
13	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	75,9 69*1,1	55,26				4194			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									32599	1043	26291	1597
Накладные расходы									2431			
Сметная прибыль									1336			
Итого по разделу 1 Земляные работы									36366			
Раздел 2. Монтажные работы												
14	ФЕР22-03-001-03	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 250-400 мм	т	0,2912 (145,6*2)/1000	7707,53	292,58	322,13	34,11	2244	85	94	10
15	ФССЦ-23.8.05.15-0003	Фасонные чугунные соединительные части к чугунным напорным трубам наружным диаметром: 250-400 мм	т	-0,2912	6667,9				-1942			
16	ФССЦ-23.8.05.12-0103	Тройник фланцевый с пожарной подставкой из высокопрочного чугуна (с внутренним цементно-песчаным покрытием и наружным лаковым покрытием) ППТФ диам.: 300х200 мм	шт	2	3861,54				7723			
17	ФЕР22-03-011-03	Установка: гидрантов пожарных	шт	2	1212,41	16,89	4,21	0,62	2425	34	8	1
18	ФЕР22-03-006-02	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 80 мм	шт	2	41,33	14,8	1,97	0,35	83	30	4	1
19	мониторинг	Задвижка фланцевая чугунная короткая Ру1,6 Мпа Ду80мм VAG EKO plus (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	854,21				1708			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	ФЕР22-03-006-01	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 50 мм	шт	5	22,62	8,95	0,66	0,12	113	45	3	1
21	мониторинг	Задвижка фланцевая чугунная короткая Ру1,6 Мпа Ду50мм VAG EKO plus (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	5	643,23				3216			
22	мониторинг	Вентиль чугунный муфтовый Ру1,6МПа Ду25мм Hawle 2500 (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	6	427,06				2562			
25	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	2 (10+4+2+4) / 10	305,58	43,54	262,04	35,36	611	87	524	71
26	ФССЦ-24.3.05.01-0001	Втулка под фланец ПЭ100 SDR 13,6, диаметр: 63 мм (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	10	0,62				6			
27	ФССЦ-24.3.05.01-0002	Втулка под фланец ПЭ100 SDR 13,6, диаметр: 90 мм	шт	4	21,1				84			
28	мониторинг	Втулка под фланец ПЭ100 SDR 13,6, диаметр: 225 мм (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	91,76				184			
29	мониторинг	Втулка под фланец ПЭ100 SDR 13,6, диаметр: 355 мм (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	327,19				1309			
30	ФССЦ-23.8.03.11-0677	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт	10	25				250			
31	ФССЦ-23.8.03.11-0680	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 100 мм	шт	4	47				188			
32	ФССЦ-23.8.03.11-0683	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 200 мм	шт	2	100				200			
33	ФССЦ-23.8.03.11-0686	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 350 мм	шт	4	622,12				2488			
34	ФЕР22-01-021-02	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 63 мм	км	0,095 95/1000	4487,26	1928,98	2548,97	322,56	426	183	242	31
35	ФССЦ-24.3.03.13-0024	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR13,6, размером 63х4,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	95	50,26				4775			
37	ФЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	км	0,1 100/1000	5367,25	2090,62	3250,94	406,3	537	209	325	41
38	ФССЦ-24.3.03.13-0026	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR13,6, размером 90х6,7 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	100	101,48				10148			
39	ФЕР22-03-002-01	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	1,9 (1+5+8+1+1+1+2) / 10	305,58	43,54	262,04	35,36	581	83	498	67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	ФССЦ-24.3.05.13-0075	Седелка электросварная поворотная 360° ПЭ100 SDR11: с ответной нижней частью диаметром 90х32 мм	шт	1	261,4				261			
41	ФССЦ-24.3.05.13-0073	Седелка электросварная поворотная 360° ПЭ100 SDR11: с ответной нижней частью диаметром 63х32 мм	шт	5	238,03				1190			
42	ФССЦ-24.3.05.08-0223	Отвод литой 90° из полиэтилена с закладными электронагревателями, диаметр: 63 мм	шт	8	275,5				2204			
43	ФССЦ-24.3.05.08-0225	Отвод литой 90° из полиэтилена с закладными электронагревателями, диаметр: 90 мм	шт	1	489,1				489			
44	мониторинг	переход сварной ПЭ100 SDR 13,6, 90х63 (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	15,57				16			
45	мониторинг	переход сварной ПЭ100 SDR 13,6, 110х90 (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	29,14				29			
46	мониторинг	переход сварной ПЭ100 SDR 13,6, 225х110 (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	130,29				261			
48	ФЕР22-01-021-09	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 350 мм	км	0,031 31/1000	14760,08	3769,68	10749,08	1312,16	458	117	333	41
49	ФССЦ-24.3.03.13-0120	Труба: ПЭ 80 SDR 9, наружный диаметр 355 мм (ГОСТ 18599- 2001)	10 м	3,131 фут355*101	8395,06				26285			
50	ФЕР22-05-005-01	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,31 фут355*10	1246,73	689,47	72,67	0,41	386	214	23	
51	ФЕР22-05-004-01	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм	футляр	3	218,76	25,92	43,71	0,46	656	78	131	1
52	ФЕР22-01-021-10	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 400 мм	км	0,013 13/1000	17274,33	4268,7	12699,17	1548,14	225	55	165	20
53	ФССЦ-24.3.03.13-0121	Труба: ПЭ 80 SDR 9, наружный диаметр 400 мм (ГОСТ 18599- 2001)	10 м	1,313 фут400*101	10640,81				13971			
54	ФЕР22-05-005-01	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м трубы, уложенной в футляр	0,13 фут400*10	1246,73	689,47	72,67	0,41	162	90	9	
55	ФЕР22-05-004-01	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм	футляр	1	218,76	25,92	43,71	0,46	219	26	44	
56	ФЕР22-01-021-09	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 350 мм	км	0,0024 4*0,6/1000	14760,08	3769,68	10749,08	1312,16	35	9	26	3
57	ФССЦ-24.3.03.13-0120	Труба: ПЭ 80 SDR 9, наружный диаметр 355 мм (ГОСТ 18599- 2001)	10 м	0,2424 2,4*1,01/10	8395,06				2035			
58	ФЕР22-01-021-03	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм	км	0,006 10*0,6/1000	5367,25	2090,62	3250,94	406,3	32	13	19	2
59	ФССЦ-24.3.03.13-0113	Труба: ПЭ 80 SDR 9, наружный диаметр 110 мм (ТУ 2248-048- 00203536-2000)	10 м	0,606 6*1,01/10	1618				981			
60	ФЕР26-01-022-01	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами)	м3	0,2532	738,11	239,67	27,55	4,64	187	61	7	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
61	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,2532 <i>6,33*0,04</i>	1850				468			
62	ФЕР22-06-012-01	Устройство постоянных бетонных упоров на трубопроводе диаметром: 100 мм	км	0,195 <i>195/1000</i>	380,69	50,28	205,65	28,03	74	10	40	5
63	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	-0,039	560				-22			
64	ФССЦ-04.1.02.02-0006	Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений (на сульфатостойком портландцементе), класс: В15 (М200)	м3	0,05	708,91				35			
65	ФЕР27-09-012-01	При установке дополнительных щитков добавлять к расценкам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011	100 шт	0,02	876,04	588,57			18	12		
66	ФССЦ-01.5.03.03-0091	Указатель	шт	2	4,4				9			
67	ФЕР22-06-001-01	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм	км	0,095 <i>95/1000</i>	513,71	483,65			49	46		
68	ФЕР22-06-001-03	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм	км	0,1 <i>100/1000</i>	603,38	483,65			60	48		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									90692	1535	2495	296
Накладные расходы									2363			
Сметная прибыль									1618			
Итого по разделу 2 Монтажные работы									94673			
Раздел 3. Колодцы												
Круглые												
69	ФЕР22-04-001-02	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: мокрых	10 м3	1,225 <i>(0,05*5+0,38*5+0,265*10+0,4*15+0,27*5+0,02*5) / 10</i>	15808,49	1407,44	3032,13	390,7	19365	1724	3714	479
70	ФССЦ-05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ	м3	-4,83875	1382,9				-6692			
71	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	-3,332	560				-1866			
72	ФССЦ-04.1.02.05-0004	Бетон тяжелый, класс: В10 (М150)	м3	-1,23725	490				-606			
73	ФССЦ-04.1.02.02-0006	Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений (на сульфатостойком портландцементе), класс: В15 (М200)	м3	0,25 <i>0,05*5</i>	708,91				177			
74	ФССЦ-05.1.01.11-0045	Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	5	462,83				2314			
75	ФССЦ-05.1.01.09-0063	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	10	429,96				4300			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	ФССЦ-05.1.01.09-0065	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	15	647,77				9717			
77	ФССЦ-05.1.06.09-0002	Плита перекрытия: 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 30 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	5	372,65				1863			
78	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	5	31,43				157			
79	ФССЦ-08.1.02.06-0021	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125) В-1-60	шт	5	442,11				2211			
80	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,055 <i>11*5/1000</i>	7571				416			
82	ФССЦ-04.2.01.04-0001	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые щебеночные типа Б марки 1	т	1,1025	460				507			
83	ФССЦ-04.3.01.03-0001	Раствор асбоцементный	м3	0,04165	395				16			
84	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,1225	424,88				52			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									31931	1724	3714	479
Накладные расходы									2864			
Сметная прибыль									1961			
Итого по разделу 3 Колодцы									36756			
Раздел 4. Доставка												
85	расчет	Доставка материалов в г. Магадан(2640/1,2/14,47)	шт	1	152,04		152,04		152		152	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									152		152	
Итого по разделу 4 Доставка									152			
Раздел 5. Доставка от порта до объекта												
86	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,12571	22,55		22,55		3		3	
87	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,12571	22,55		22,55		3		3	
88	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,12571	17,22		17,22		2		2	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8		8	
Итого по разделу 5 Доставка от порта до объекта									8			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									155382	4302	32660	2372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы									7658			
Сметная прибыль									4915			
ВСЕГО по смете									167955			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06-01-02 изм
(локальная смета)

на Водоотведение наружное

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС3.5

Сметная стоимость строительных работ _____ 88,716 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 5,182 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 395,28 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 127,15 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,708 <i>(688+20) / 1000</i>	3347,25		3347,25	824,45	2370		2370	584
3	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	219,44 <i>(708-604)*2,11</i>	6,69		6,69		1468		1468	
4	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	1274,44 <i>604*2,11</i>	6,69		6,69		8526		8526	
5	ФЕР01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	0,708 <i>708 / 1000</i>	353,88	28,47	321,07	54,53	251	20	227	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,604 <i>604 / 1000</i>	3347,25		3347,25	824,45	2022		2022	498
7	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	1274,44 <i>604*2,11</i>	6,69		6,69		8526		8526	
8	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,604 <i>604 / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	319		319	62
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									23482	20	23458	1183
Накладные расходы									1143			
Сметная прибыль									602			
Итого по разделу 1 Земляные работы									25227			
Раздел 2. Наружная сеть канализации												
11	ФЕР23-01-001-01	Устройство основания под трубопроводы песчаного	10 м3	1,66 <i>16,6 / 10</i>	114,83	83,33	31,5	3,52	191	139	52	6
12	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	18,26 <i>16,6*1,1</i>	55,26				1009			
13	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,625 <i>62,5 / 100</i>	663,75	663,75			415	415		
14	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	68,75 <i>62,5*1,1</i>	55,26				3799			
Наружная сеть канализации												
15	ФЕР23-01-020-01	Укладка канализационных безнапорных раструбных труб из поливинилхлорида (ПВХ) диаметром: 250 мм	100 м	1,72 <i>172 / 100</i>	627,22	248,96	366,3	48,72	1079	428	630	84
16	мониторинг	Трубы полиэтилена Прага DN/ID диаметром 160 мм SN16 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	172	37,39				6431			
17	ФЕР16-07-006-02	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 200 мм (МАТ=0 к расх.)	шт	14	21,41	21,41			300	300		
18	мониторинг	Переход Трубы Прага DN/ID на бетонный колодец диаметром 160 мм SN16 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	14	140,22				1963			
19	ФЕР16-07-006-01	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм (МАТ=0 к расх.)	шт	5	16,33	16,33			82	82		
20	мониторинг	Муфта ПЭ защитная для прохода полимерных труб diam.110 через ж/б конструкции (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	37,39				187			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									15456	1364	682	90
Накладные расходы									1675			
Сметная прибыль									1089			
Итого по разделу 2 Наружная сеть канализации									18220			
Раздел 3. Колодцы бытовой канализации												
23	ФЕР23-03-001-05	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в сухих грунтах	10 м3	1,7485 $((3,96+7*0,38+3*0,265+20*0,4+7*0,27+9*0,02))/10$	8839,8	875,71	1631,65	220,73	15456	1531	2853	386
24	ФССЦ-05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ	м3	-3,60191	1382,9				-4981			
25	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	-9,0922	592,76				-5389			
26	ФССЦ-04.1.02.02-0006	Бетон тяжелый для гидротехнических сооружений (на сульфатостойком портландцементе), класс: В15 (М200)	м3	3,96 $0,54*4+0,6*3$	708,91				2807			
27	ФССЦ-05.1.01.11-0045	Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	7	462,83				3240			
28	ФССЦ-05.1.01.09-0063	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.6 /бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	3	429,96				1290			
29	ФССЦ-05.1.01.09-0065	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	20	647,77				12955			
30	ФССЦ-05.1.06.09-0002	Плита перекрытия: 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 30 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	7	372,65				2609			
31	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	9	31,43				283			
32	ФССЦ-08.1.02.06-0021	Люк чугунный средний (ГОСТ 3634-99) марка С(В125)-В-1-60	шт	1	442,11				442			
33	ФССЦ-08.1.02.06-0031	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-В-1- 60	шт	6	596,04				3576			
34	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,14 $(20*7)/1000$	7571				1060			
35	ФССЦ-04.2.01.04-0001	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые щебеночные типа Б марки 1	т	0,98325	460				452			
36	ФССЦ-04.3.01.03-0001	Раствор асбоцементный	м3	0,20982	395				83			
37	ФССЦ-02.3.01.05-0004	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 средний	м3	2,535325	47,77				121			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	ФЕР08-01-003-05	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	100 м2	1,345 <i>134,5 / 100</i>	2164,91	445,07	143,54	6,38	2912	599	193	9
39	ФССЦ-12.1.02.01-0011	Гидроизол, марка ГИ-Г для подземных сооружений	м2	309,35	8,6				2660			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									39576	2130	3046	395
Накладные расходы									3234			
Сметная прибыль									2192			
Итого по разделу 3 Колодцы бытовой канализации									45002			
Раздел 4. Транспортировка от порта до объекта												
40	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,209	22,55		22,55		5		5	
41	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,209	22,55		22,55		5		5	
42	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,209	17,22		17,22		4		4	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									14		14	
Итого по разделу 4 Транспортировка от порта до объекта									14			
Раздел 5. Доставка												
43	расчет	Доставка материалов в г. Магадан(4389/1,2/14,47)	шт	1	252,76		252,76		253		253	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									253		253	
Итого по разделу 5 Доставка									253			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									78781	3514	27453	1668
Накладные расходы									6052			
Сметная прибыль									3883			
ВСЕГО по смете									88716			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2019 г.

" " 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 06-01-03 изм
(локальная смета)

на Тепловые сети

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС4.5

Сметная стоимость строительных работ 551,146 тыс. руб.

Средства на оплату труда 21,928 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 1799,75 чел.час

Трудозатраты механизаторов 374,86 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	1,16788 <i>(1204*0,97) / 1000</i>	3347,25		3347,25	824,45	3909		3909	963
2	ФЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3 <i>(Прил.1.12 п.3.187Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	100 м3	0,3612 <i>(1204*0,03) / 100</i>	2321,28	2321,28			838	838		
3	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	339,71 <i>(1204-1043)*2,11</i>	6,69		6,69		2273		2273	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	2200,73 <i>1043*2,11</i>	6,69		6,69		14723		14723	
5	ФЕР01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	1,204 <i>1204 / 1000</i>	353,88	28,47	321,07	54,53	426	34	387	66
6	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	1,043 <i>1043 / 1000</i>	3347,25		3347,25	824,45	3491		3491	860
7	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	2200,73 <i>1043*2,11</i>	6,69		6,69		14723		14723	
8	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	1,012 <i>(1043*0,97) / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	534		534	104
10	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,3129 <i>1043*0,03/100</i>	729	729			228	228		
11	ФЕР23-01-001-02	Устройство основания под трубопроводы: щебеночного	10 м3	4,666 <i>46,66 / 10</i>	1611,72	83,33	45,89	5,13	7520	389	214	24
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									48665	1489	40254	2017
Накладные расходы									3316			
Сметная прибыль									1862			
Итого по разделу 1 Земляные работы									53843			
Раздел 2. Строительные работы												
Конструкции железобетонные												
12	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,36168 <i>(1,2*301,4*0,1) / 100</i>	3897,23	1404	1587,74	244,51	1410	508	574	88
13	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	36,89136	560				20659			
14	ФЕР07-06-001-01	Устройство непроходных каналов: одноячейковых, перекрываемых или опирающихся на плиту	100 м3	0,8976 <i>((102*0,45+102*0,42+0,015*68)) / 100</i>	17532,82	3423,77	7344,85	808,28	15737	3073	6593	726
15	ФССЦ-05.1.01.10-0112	Лотки из бетона В15 (М200), объемом: от 0,2 до 0,5 м3, с расходом арматуры 25 кг/м3 (для непроходных каналов)	м3	45,9 <i>0,45*102</i>	1168,74				53645			
16	ФССЦ-05.1.06.09-0044	Плита перекрытия: П9-15 /бетон В25 (М350), объем 0,42 м3, расход арматуры 24,9 кг/ (серия 3.006.1-2.87 вып.2)	шт	102	642,02				65486			
17	ФССЦ-05.1.08.09-0003	Опорные подушки: ОП 3 /бетон В15 (М200), объем 0,015 м3, расход арматуры 2,1 кг / (серия 3.006.1-8)	шт	68	41,87				2847			
18	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	2,06448	485,9				1003			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	мониторинг	Опора неподвижная 011.Но-2-150-49 ППМИ (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	685,03				685			
21	мониторинг	Опора неподвижная 011.НО-2-100-36 ППМИ (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	438,38				438			
22	мониторинг	Опора неподвижная 011.НО-2-80-45,5 ППМИ (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	424,92				425			
23	ФЕР12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавливаемых материалов: в два слоя (прим)	100 м2	3,8528 (301*1,28) / 100	341,78	134,98	24,47	3,75	1317	520	94	14
24	ФССЦ-12.1.02.07-0001	Бикрост: ОКП, СКП, ЭКП	м2	785,9712 385,28*2*1,02	15,7				12340			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									175992	4101	7261	828
Накладные расходы									6206			
Сметная прибыль									3963			
Итого по разделу 2 Строительные работы									186161			
Раздел 3. Монтажные работы												
25	ФЕР24-01-008-06	Прокладка трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб: 150 мм 60 867,71 = 62 579,61 - 0,2 x 8 559,50	км	0,2198 (219,8)/1000	60867,71	10107,9	25799,38	2126,84	13379	2222	5671	467
26	ФССЦ-23.4.01.03-0045	Труба стальная изолированная пенополиуретаном (ГОСТ 30732-2006) в полиэтиленовой оболочке диаметром: 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм, наружным диаметром оболочки 250 мм	м	219,8	373,66				82130			
27	ФССЦ-12.2.06.06-0007	Скорлупы из пенополиуретана фольгированные для изоляции стыков труб диаметром: 150 (159) мм	компл.	34,95	86,32				3017			
28	ФЕР24-01-008-04	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 100 мм	км	0,1714 171,4/1000	51276,45	8377,24	18555,36	1525,04	8789	1436	3180	261
29	ФССЦ-23.4.01.03-0040	Труба стальная изолированная пенополиуретаном (ГОСТ 30732-2006) в полиэтиленовой оболочке диаметром: 108 мм, толщиной стенки 4 мм, наружным диаметром оболочки 180 мм	м	171,4	193,58				33180			
30	ФССЦ-12.2.06.06-0004	Скорлупы из пенополиуретана фольгированные для изоляции стыков труб диаметром: 100 (108) мм	компл.	29,48	71,99				2122			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	ФЕР24-01-008-03	Прокладка стальных трубопроводов в непроходном канале в изоляции из пенополиуретана (ППУ) с изоляцией стыков скорлупами при номинальном давлении 1,6 МПа, температуре 150°С, диаметр труб 80 мм	км	0,2116 <i>211,6/1000</i>	40496,65	6376,99	9869,53	779,27	8569	1349	2088	165
32	ФССЦ-23.4.01.03-0039	Труба стальная изолированная пенополиуретаном (ГОСТ 30732-2006) в полиэтиленовой оболочке диаметром: 89 мм, толщиной стенки 4 мм, наружным диаметром оболочки 180 мм	м	211,6	170,3				36035			
33	ФССЦ-12.2.06.06-0003	Скорлупы из пенополиуретана фольгированные для изоляции стыков труб диаметром: 80 (89) мм	компл.	36,4	66,88				2434			
34	ФЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм	т	0,29908 <i>(12,8*4+5,3*6+4*6+6,4*2+2*6+3 5,6*2+7,44*2+26,4*2+14,2*2)/10 00</i>	24236,05	3923,64	13964,25	1418,06	7249	1173	4176	424
35	ФССЦ-23.8.03.12-0011	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм	т	-0,29908	5500				-1645			
36	ФССЦ-23.8.02.02-0017	Отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром: 159 мм, диаметром изоляции 250 мм, длиной 500 мм	шт	4	803,04				3212			
37	ФССЦ-23.8.02.02-0016	Отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром: 108 мм, диаметром изоляции 200 мм, длиной 500 мм	шт	6	682				4092			
38	ФССЦ-23.8.02.02-0015	Отвод стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке диаметром: 89 мм, диаметром изоляции 180 мм, длиной 500 мм	шт	6	599,9				3599			
39	мониторинг	Отвод ППМИ 45 град Ст 159-45 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	214,79				430			
40	мониторинг	Отвод ППМИ 45 град Ст 89-45,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	6	73,45				441			
41	ФССЦ-23.8.02.03-0003	Переход стальной диаметром: 159х250 мм в изоляции из полиэтилена диаметром 108х180 мм	шт	2	804				1608			
42	мониторинг	Переход ППМИ Ст 108*36-89*45,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	158,6				317			
43	ФССЦ-23.8.02.04-0026	Тройники стальные сварные изолированные пенополиуретаном в полиэтиленовой гидрозащитной оболочке, диаметром: 159/250 мм	шт	2	2335,45				4671			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	ФССЦ-23.8.02.04-0021	Тройники стальные сварные изолированные пенополиуретаном в полиэтиленовой гидрозащитной оболочке, диаметром: 57/125 мм	шт	2	1021,81				2044			
45	ФЕР24-01-032-01	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм	компл.	2	88,49	18,85	66,9	5,84	177	38	134	12
46	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 50 мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	311,28				623			
47	ФЕР24-01-032-04	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 150 мм	компл.	2	217,5	56,44	154,86	12,72	435	113	310	25
48	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 150 мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	888,18				1776			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									218684	6331	15559	1354
Накладные расходы									9991			
Сметная прибыль									6840			
Итого по разделу 3 Монтажные работы									235515			
Раздел 4. Камера теплофикационная ТК1												
49	ФЕР22-04-003-03	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона: прямоугольных в сухих грунтах	10 м3	1,32653 (9,37+0,8+1,16+0,17+4*0,02+0,39+4*0,22+0,2153+0,05*4) / 10	10298,23	1033,74	609,89	112,41	13661	1371	809	149
50	ФССЦ-05.1.01.13-0042	Плиты железобетонные: покрытий и перекрытий ребристые	м3	-1,989795	2376				-4728			
51	ФССЦ-08.4.02.05-0003	Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали: А-I и А-II диаметром 10 мм	т	0,0979 97,9/1000	7200				705			
52	ФССЦ-08.1.02.06-0014	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-ТС-1-60	шт	4	442,11				1768			
53	ФССЦ-07.2.07.12-0019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,25	8060				10075			
54	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	4	31,43				126			
55	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	4	78,56				314			
56	ФССЦ-05.1.03.09-0077	Перемышка брусовая: прямоугольная объемом более 0,5 м3 из бетона В15 (М200) с расходом арматуры 30 кг/м3	м3	0,39 0,15+0,24	1266,41				494			
57	ФССЦ-05.1.01.12-0011	Плиты перекрытия лотков и каналов: ПО-2 /бетон В25 (М350), объем 0,22 м3, расход арматуры 28,3 кг/ (серия 3.006.1-2/82.1)	шт	4	505,72				2023			
58	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,252	485,9				122			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
59	ФССЦ-01.7.15.10-0067	Скобы: ходовые	шт	32	6,55				210			
60	ФЕР46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3	м3	4,43	246,41	119,53	2,13		1092	530	9	
61	ФССЦ-06.1.01.05-0001	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250х120х65 мм	1000 шт	1,772	2420				4288			
62	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,2822 <i>8,7/100+19,52/100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	103	89	12	5
63	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,5757	485,9				280			
64	ФЕР08-01-003-05	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	100 м2	0,3608 <i>(27,38+8,7) / 100</i>	2164,91	445,07	143,54	6,38	781	161	52	2
65	ФССЦ-12.1.02.01-0011	Гидроизол, марка ГИ-Г для подземных сооружений	м2	82,98	8,6				714			
66	ФЕР24-01-032-01	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм	компл.	2	88,49	18,85	66,9	5,84	177	38	134	12
67	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 40 мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	253,83				508			
68	ФЕР24-01-032-02	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 80 мм	компл.	2	142,82	30,16	109,11	9,44	286	60	218	19
69	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 80 мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	477,05				954			
70	ФЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм	т	0,19968 <i>(4*35,64+4*14,28)/1000</i>	24236,05	3923,64	13964,25	1418,06	4839	783	2788	283
71	ФССЦ-23.8.03.12-0011	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм	т	-0,19968	5500				-1098			
72	мониторинг	Тройник ППМИ Ст 159*45-89*45,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	4	393,34				1573			
73	мониторинг	Тройник ППМИ Ст 89*36-45*36 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	4	210,7				843			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									40110	3032	4022	470
Накладные расходы									4428			
Сметная прибыль									2988			
Итого по разделу 4 Камера теплофикационная ТК1									47526			
Раздел 5. Камера теплофикационная ТК2												
74	ФЕР22-04-003-03	Устройство водопроводных бетонных колодцев с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона: прямоугольных в сухих грунтах	10 м3	0,995 <i>(8,34+0,63+2*0,02+0,05*2+0,15+0,22*2+0,25) / 10</i>	10298,23	1033,74	609,89	112,41	10247	1029	607	112
75	ФССЦ-05.1.01.13-0042	Плиты железобетонные: покрытий и перекрытий ребристые	м3	-1,4925	2376				-3546			
76	ФССЦ-08.4.02.05-0003	Сетка сварная с ячейкой 10 из арматурной стали: А-I и А-II диаметром 10 мм	т	0,0751 <i>75,1/1000</i>	7200				541			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	ФССЦ-08.1.02.06-0014	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-ТС-1-60	шт	2	442,11				884			
78	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	2	31,43				63			
79	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	2	78,56				157			
80	ФССЦ-05.1.03.09-0077	Перемышка брусковая: прямоугольная объемом более 0,5 м3 из бетона В15 (М200) с расходом арматуры 30 кг/м3	м3	0,15	1266,41				190			
81	ФССЦ-05.1.01.12-0011	Плиты перекрытия лотков и каналов: ПО-2 /бетон В25 (М350), объем 0,22 м3, расход арматуры 28,3 кг/ (серия 3.006.1-2/82.1)	шт	2	505,72				1011			
82	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,25	485,9				121			
83	ФССЦ-01.7.15.10-0067	Скобы: ходовые	шт	16	6,55				105			
84	ФЕР46-02-007-01	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3	м3	3,16	246,41	119,53	2,13		779	378	7	
85	ФССЦ-06.1.01.05-0001	Кирпич керамический лицевой профильный размером 250x120x65 мм	1000 шт	1,264	2420				3059			
86	ФЕР08-01-003-05	Гидроизоляция стен, фундаментов: боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	100 м2	0,3199 (25,09+6,9) / 100	2164,91	445,07	143,54	6,38	693	142	46	2
87	ФССЦ-12.1.02.01-0011	Гидроизол, марка ГИ-Г для подземных сооружений	м2	73,58	8,6				633			
88	ФЕР24-01-032-01	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм	компл.	2	88,49	18,85	66,9	5,84	177	38	134	12
89	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 40 мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	253,83				508			
90	ФЕР24-01-032-02	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 80 мм	компл.	2	142,82	30,16	109,11	9,44	286	60	218	19
91	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 80 мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	477,05				954			
92	ФЕР22-03-001-05	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм	т	0,0633 (17,37*2+14,28*2)/1000	24236,05	3923,64	13964,25	1418,06	1534	248	884	90
93	ФССЦ-23.8.03.12-0011	Фасонные стальные сварные части, диаметр: до 800 мм	т	-0,0633	5500				-348			
94	мониторинг	Тройник ППМИ Ст 108*49-89*45,5 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	248,2				496			
95	мониторинг	Тройник ППМИ Ст 89*36-45*36 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	210,7				421			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									18965	1895	1896	235
Накладные расходы									2682			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сметная прибыль									1811			
Итого по разделу 5 Камера теплофикационная ТК2									23458			
Раздел 6. Колодец ТК-3												
96	ФЕР23-03-001-05	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в сухих грунтах	10 м3	0,043 <i>(0,18+0,08+0,1+0,02+0,05) / 10</i>	8839,8	875,71	1631,65	220,73	380	38	70	9
97	ФССЦ-05.1.01.13-0043	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ	м3	-0,08858	1382,9				-122			
98	ФССЦ-05.1.01.11-0044	Плита днища: ПН10 /бетон В15 (М200), объем 0,18 м3, расход арматуры 15,14 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	1	215,48				215			
99	ФССЦ-05.1.01.09-0054	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.3 /бетон В15 (М200), объем 0,08 м3, расход арматуры 1,96 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	1	121,2				121			
100	ФССЦ-05.1.06.09-0087	Плита перекрытия: ПП10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,10 м3, расход арматуры 8,38 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	1	119,5				120			
101	ФССЦ-05.1.01.09-0042	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	1	31,43				31			
102	ФССЦ-05.1.01.09-0051	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	1	78,56				79			
103	ФССЦ-08.1.02.06-0034	Люк чугунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-ТС-1- 60	шт	1	596,04				596			
104	ФССЦ-02.3.01.05-0004	Песок для строительных работ из отсевов дробления, марка: 400 средний	м3	0,0624	47,77				3			
105	ФЕР24-01-032-01	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 50 мм	компл.	2	88,49	18,85	66,9	5,84	177	38	134	12
106	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 40 мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	253,83				508			
107	ФЕР24-01-032-02	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара диаметром: 80 мм	компл.	2	142,82	30,16	109,11	9,44	286	60	218	19
108	мониторинг	Краны шаровый КШ ППМИ диаметром 80 мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	477,05				954			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3348	136	422	40
Накладные расходы									229			
Сметная прибыль									157			
Итого по разделу 6 Колодец ТК-3									3734			
Раздел 7. Доставка												
109	расчет	Доставка материалов в г. Магадан(15041/1,2/14,47)	шт	1	866,22		866,22		866		866	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									866		866	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 7 Доставка									866			
Раздел 8. Доставка от порта до объекта												
110	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,71622	22,55		22,55		16		16	
111	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,71622	22,55		22,55		16		16	
112	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,71622	17,22		17,22		12		12	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									44		44	
Итого по разделу 8 Доставка от порта до объекта									44			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									506674	16984	70324	4944
Накладные расходы									26851			
Сметная прибыль									17621			
ВСЕГО по смете									551146			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 07-01-01 изм
(локальная смета)

на Благоустройство территории

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ПЗУ

Сметная стоимость _____ 2655,951 тыс. руб.
строительных работ _____ 2651,827 тыс. руб.
монтажных работ _____ 4,124 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 94,071 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 6766,41 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 2739,39 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Проезды Тип1 =3374,7 м2												
1	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	16,8735 (3374,7*0,5) / 100	2281,99	126,07	2143,72	177,59	38505	2127	36172	2997
2	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	1856,085 1687,35*1,1	55,26				102567			
3	ФЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2	3,3747 3374,7 / 1000	27012,91	304,66	5218,05	656,2	91160	1028	17609	2214
4	ФЕР27-04-005-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 (до 21 см ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	1000 м2	3,3747 3374,7 / 1000	9217,26		1430,46	180,84	31105		4827	610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФЕР27-06-024-06	Укладка и пропитка с применением битума щебеночных оснований толщиной 8 см	1000 м2	3,3747 <i>3374,7 / 1000</i>	18869,34	473,8	2313,75	299,14	63678	1599	7808	1010
6	ФССЦ-02.2.05.04-0110	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 40-70 мм	м3	309,79746	103				31909			
7	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	43,19616	123,51				5335			
8	ФССЦ-02.2.05.04-0103	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 20-40 мм	м3	-43,19616	118,6				-5123			
9	ФССЦ-02.2.05.04-0105	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	-309,79746	155,94				-48310			
10	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	27,807528	1690				46995			
11	ФЕР27-06-020-06	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	3,3747 <i>3374,7 / 1000</i>	2786,11	368,45	2380,04	262,26	9402	1243	8032	885
12	ФЕР27-06-021-06	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-06 (до 70мм=30/5 ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	1000 м2	3,3747 <i>3374,7 / 1000</i>	22,74	5,22	17,52		77	18	59	
13	ФССЦ-04.2.01.01-0037	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип В	т	547,03887 <i>312,15975+234,87912</i>	480				262579			
14	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,064794 <i>0,0364468+0,0283475</i>	1690				110			
15	ФЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	3,3747 <i>3374,7 / 1000</i>	2984,49	368,45	2385,37	263,01	10072	1243	8050	888
16	ФЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (до 50 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	1000 м2	3,3747 <i>3374,7 / 1000</i>	7,94	1,74	6,2		27	6	21	
17	ФССЦ-04.2.01.01-0032	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	407,66376 <i>325,99602+81,66774</i>	519				211577			
18	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,045896 <i>0,0364468+0,0094492</i>	1690				78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									851743	7264	82578	8604
Накладные расходы									22533			
Сметная прибыль									15075			
Итого по разделу 1 Проезды Тип1 =3374,7 м2									889351			
Раздел 2. Тип 2 = 2871,3 м2												
19	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	8,6139 <i>(2871,3*0,3) / 100</i>	2281,99	126,07	2143,72	177,59	19657	1086	18466	1530
20	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	947,529 <i>861,39*1,1</i>	55,26				52360			
21	ФЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2	2,8713 <i>2871,3 / 1000</i>	27012,91	304,66	5218,05	656,2	77562	875	14983	1884
22	ФЕР27-06-024-06	Укладка и пропитка с применением битума щебеночных оснований толщиной 8 см	1000 м2	2,8713 <i>2871,3 / 1000</i>	18869,34	473,8	2313,75	299,14	54180	1360	6643	859
23	ФССЦ-02.2.05.04-0110	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 40-70 мм	м3	263,58534	103				27149			
24	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	36,75264	123,51				4539			
25	ФССЦ-02.2.05.04-0103	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 20-40 мм	м3	-36,75264	118,6				-4359			
26	ФССЦ-02.2.05.04-0105	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	-263,58534	155,94				-41103			
27	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	23,659512	1690				39985			
28	ФЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	2,8713 <i>2871,3 / 1000</i>	2984,49	368,45	2385,37	263,01	8569	1058	6849	755
29	ФЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (до 50 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	1000 м2	2,8713 <i>2871,3 / 1000</i>	7,94	1,74	6,2		23	5	18	
30	ФССЦ-04.2.01.01-0032	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	346,85304 <i>277,36758+69,48546</i>	519				180017			
31	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,03905 <i>0,03101+0,0080396</i>	1690				66			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									418645	4384	46959	5028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы									13365			
Сметная прибыль									8941			
Итого по разделу 2 Тип 2 = 2871,3 м2									440951			
Раздел 3. Тип 3= 840 м2												
32	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	2,52 <i>(840*0,3) / 100</i>	2281,99	126,07	2143,72	177,59	5751	318	5402	448
33	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	277,2 <i>252*1,1</i>	55,26				15318			
34	ФЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2	0,84 <i>840 / 1000</i>	27012,91	304,66	5218,05	656,2	22691	256	4383	551
35	ФЕР27-06-024-06	Укладка и пропитка с применением битума щебеночных оснований толщиной 8 см	1000 м2	0,84 <i>840 / 1000</i>	18869,34	473,8	2313,75	299,14	15850	398	1944	251
36	ФССЦ-02.2.05.04-0103	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 20-40 мм	м3	-10,752	118,6				-1275			
37	ФССЦ-02.2.05.04-0105	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1000, фракция 40-70 мм	м3	-77,112	155,94				-12025			
38	ФССЦ-02.2.05.04-0110	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 40-70 мм	м3	77,112	103				7943			
39	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	10,752	123,51				1328			
40	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	6,9216	1690				11698			
41	ФЕР27-06-020-01	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1000 м2	0,84 <i>840 / 1000</i>	2984,49	368,45	2385,37	263,01	2507	309	2004	221
42	ФЕР27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к расценке 27-06-020-01 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	1000 м2	0,84 <i>840 / 1000</i>	7,94	1,74	6,2		7	1	6	
43	ФССЦ-04.2.01.01-0032	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Б	т	101,472 <i>81,144+20,328</i>	519				52664			
44	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,011424 <i>0,009072+0,002352</i>	1690				19			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45	ФЕР11-01-020-01	Устройство резиновых покрытий : толщиной 15 мм (МАТ=0 к расх.)	100 м2	8,4 <i>840 / 100</i>	780,72	702,43	78,29	27,72	6558	5900	658	233
46	ТЕР11-01-020-02	Устройство покрытий : на каждые 5 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 11-01- 020-01 (ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	100 м2 покрытия	8,4 <i>840 / 100</i>	361,32	239,88	121,44	30,66	3035	2015	1020	258
47	Мониторинг ПЗУ	Резиновое покрытие, Сэндвич EPDM 30, толщ.30мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	840	135,11				113492			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									245561	9197	15417	1962
Накладные расходы									14248			
Сметная прибыль									8920			
Итого по разделу 3 Тип 3= 840 м2									268729			
Раздел 4. Тип 4= 129 м2												
48	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,387 <i>(129*0,3) / 100</i>	2281,99	126,07	2143,72	177,59	883	49	830	69
49	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	141,9 <i>129*1,1</i>	55,26				7841			
50	ФЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2	0,129 <i>129 / 1000</i>	27012,91	304,66	5218,05	656,2	3485	39	673	85
53	ФЕР27-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2	1,29 <i>129 / 100</i>	2143,59	346,41	391,42	12,14	2765	447	505	16
54	ФССЦ-05.2.02.21-0001	Плитка тротуарная BESSER: "БРУСЧАТКА", размер 199x99x80 мм, серая	м2	129	75,21				9702			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									24676	535	2008	170
Накладные расходы									1001			
Сметная прибыль									670			
Итого по разделу 4 Тип 4= 129 м2									26347			
Раздел 5. Бортовые камни												
55	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	7,68 <i>768 / 100</i>	4412,47	643,64	78,78	9,64	33888	4943	605	74
56	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	768	63,12				48476			
57	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	6,81 <i>(455+176+50) / 100</i>	4412,47	643,64	78,78	9,64	30049	4383	536	66
58	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	-40,179	592,76				-23817			
59	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	-0,4086	519,8				-212			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	34,554 <i>40,1792*0,86</i>	592,76				20482			
61	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,135 <i>0,4086*0,33</i>	519,8				70			
62	ФССЦ-05.2.03.03-0031	Камни бортовые: БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91)	шт	681	22,36				15227			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									124163	9326	1141	140
Накладные расходы									13442			
Сметная прибыль									8993			
Итого по разделу 5 Бортовые камни									146598			
Раздел 6. Газон=3612,3 м2 и Озеленение												
63	ФЕР47-01-046-03	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом	100 м2	36,123 <i>3612,3 / 100</i>	2263,61	278,54	6,57	0,95	81768	10062	237	34
64	ФЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2	36,123 <i>3612,3 / 100</i>	376,48	50,68	301,4	31,78	13600	1831	10887	1148
65	ФССЦ-16.2.02.07-0181	Тимофеевка	кг	72,246	62,72				4531			
66	ФЕР47-01-007-03	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для деревьев и кустарников с квадратным комом земли размером: 0,5х0,5х0,4 м с добавлением растительной земли до 50%	10 шт	3 <i>(19+11) / 10</i>	1017,2	283,84			3052	852		
67	ФССЦ-16.3.02.02-0001	Удобрения: органические торфоминеральноаммиачные, марки ТМАУ-1	м3	0,87	393,55				342			
68	ФЕР47-01-009-05	Посадка деревьев и кустарников с комом земли размером: 0,5х0,5х0,4 м	10 шт	3 <i>(19+11) / 10</i>	830,06	197,79	223,71	25,81	2490	593	671	77
69	ФССЦ-16.2.02.03-0023	Лиственница сибирская, высота 0,5-1,0 м	шт	11	295,63				3252			
70	ФССЦ-16.2.02.03-0051	Сосна низкая, высота до 0,5 м(прим)	шт	19	227,82				4329			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									113364	13338	11795	1259
Накладные расходы									16787			
Сметная прибыль									13137			
Итого по разделу 6 Газон=3612,3 м2 и Озеленение									143288			
Раздел 7. Малые архитектурные формы												
71	Мониторинг ПЗУ	Мусорный контейнер 1100 л <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	10	857,05				8571			
72	Мониторинг ПЗУ	Контейнерная площадка для мусора с крышей на 5 контейнеров <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	2262,75				4526			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
73	Мониторинг ПЗУ	Стойка для чистки ковров (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	751,9				1504			
74	ФССЦ-15.1.01.04-0001	Ворота для мини-футбола(гандбольные)	шт	2	3459,48				6919			
75	ФССЦ-15.1.01.01-0011	Щит баскетбольный универсальный	шт	2	1749,09				3498			
76	ФССЦ-15.2.03.04-0056	Скамья парковая: СК-9, размеры 2000х1370х790 мм	шт	9	1292,28				11631			
77	ФССЦ-15.2.03.06-0012	Урна круглая металлическая	шт	6	1538,49				9231			
78	ФССЦ-15.1.02.09-0002	Игровой гимнастический комплекс для детей от 7 до 12 лет (лестница для лазания; рукоход; горка-скат; лестница с площадкой, высотой 1,5 м, крыша)	шт	1	24609,37				24609			
79	ФССЦ-15.1.02.21-0001	Песочница	шт	1	3118,56				3119			
80	ФССЦ-15.1.02.07-0011	Качалка-балансир: "Дельфин", размер 1800х750х880 мм	шт	1	4714,06				4714			
81	ФССЦ-15.1.02.09-0034	Игровой комплекс: "МИНИ" для детей от 3 до 6 лет, Нг = 0,9 м (металл, дерево)	шт	1	17484,71				17485			
82	Мониторинг ПЗУ	Ограждение спортивной площадки, Н=2м, с калитками, 92 мп (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	7295,78				7296			
83	МДС 81-35.2004	Монтаж малых архитектурных форм 4%.	компл.	1	4124,12				4124			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									107227			
Итого по разделу 7 Малые архитектурные формы									107227			
Раздел 8. Вертикальная планировка												
вывоз грунта												
84	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	2,1363 2136,3 / 1000	3347,25		3347,25	824,45	7151		7151	1761
85	ФЕР01-01-022-21	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	12,951 12951 / 1000	3347,25		3347,25	824,45	43350		43350	10677
завоз пригодного грунта, планировка и уплотнение												
86	ФЕР01-01-022-20	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,4 м с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 2	1000 м3	5,5437 (3102,1+2441,6) / 1000	2716,38		2716,38	669,06	15059		15059	3709

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
87	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	5,544	527,5		527,5	102,89	2924		2924	570
88	ФЕР01-02-001-05	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 50 см	1000 м3	5,544	662,7		662,7	107,55	3674		3674	596
89	ФЕР01-02-001-11	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к расценке 01-02-001-05 (ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	1000 м3	5,544	313,41		313,41	36,72	1738		1738	204
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									73896		73896	17517
Накладные расходы									16641			
Сметная прибыль									8759			
Итого по разделу 8 Вертикальная планировка									99296			
Раздел 9. Транспортные расходы												
90	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	23787,417 <i>2136,3*1,2+10058,7*2,11</i>	6,69		6,69		159138		159138	
91	ФССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	11697,207 <i>2,11*5543,7</i>	6,69		6,69		78254		78254	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									237392		237392	
Итого по разделу 9 Транспортные расходы									237392			
Раздел 10. Подпорные стенки - 1 шт (31/07-209-КР5, листы 2,3,4)												
Свая-СВ1-63 шт												
92	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	0,79128 <i>0,2*0,2*3,14*0,1*63</i>	69,12	19,61	49,14	5,56	55	16	39	4
93	ФССЦ-02.2.05.04-0093	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм	м3	1,191944	108,4				129			
94	ФЕР05-01-029-03	Устройство железобетонных буронабивных свай с бурением скважин вращательным (шнековым) способом в грунтах: 2 группы диаметром до 600 мм, длина свай до 12 м	м3	34,65 <i>0,55*63</i>	375,82	30,01	162,55	15,68	13022	1040	5632	543
95	ФССЦ-04.1.02.05-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350)	м3	34,65 <i>0,55*63</i>	748,04				25920			
96	ФССЦ-08.4.02.04-0001	Каркасы металлические	т	2,61072 <i>41,44*63/1000</i>	8200				21408			
97	ФЕР08-01-002-01	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	27,5	45,52	18,79	26,36	3,04	1252	517	725	84
98	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	33 <i>27,5*1,2</i>	55,26				1824			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
99	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,106 <i>10,6 / 100</i>	3897,23	1404	1587,74	244,51	413	149	168	26
100	ФССЦ-04.1.02.05-0024	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В10 (М150)	м3	10,812 <i>10,6*1,02</i>	600				6487			
101	ФЕР06-01-024-06	Устройство стен подвалов и подпорных стен железобетонных высотой: до 6 м, толщиной до 300 мм	100 м3	0,95 <i>95 / 100</i>	24786,39	9479,32	4924,84	608,96	23547	9005	4679	579
102	ФССЦ-04.1.02.05-0029	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В25 (М350)	м3	96,425 <i>95*1,015</i>	748,04				72130			
103	ФССЦ-08.4.03.02-0001	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 6 мм	т	0,1148	7418,82				852			
104	ФССЦ-08.4.03.02-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 12 мм	т	5,21092 <i>0,4004+1,8876+0,86372+2,0592</i>	6508,75				33917			
105	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	3,52 <i>352 / 100</i>	1171,73	201,61	71,64	2,32	4124	710	252	8
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									205080	11437	11495	1244
Накладные расходы									13939			
Сметная прибыль									8680			
Итого по разделу 10 Подпорные стенки - 1 шт (31/07-209-КР5, листы 2,3,4)									227699			
Раздел 11. Наружная лестница												
106	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,078 <i>7,8 / 100</i>	2281,99	126,07	2143,72	177,59	178	10	167	14
107	ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных: работ средний	м3	8,58 <i>7,8*1,1</i>	55,26				474			
108	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	0,381 <i>38,1 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	371	48	6	1
109	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	43,815	12,19				534			
110	ФЕР06-01-041-05	Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади: до 6 м(монолитная лестница)	100 м3	0,0781 <i>7,81 / 100</i>	44629,36	13253,76	5426,28	564,2	3486	1035	424	44
111	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	7,92715	665				5272			
112	ФССЦ-08.4.02.06-0001	Сетка из проволоки холоднотянутой	т	0,1457	8800				1282			
113	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,049984	10508				525			
114	ФЕР15-01-045-01	Облицовка ступеней керамогранитными плитками толщиной до 15 мм (12 мм)	100 м2	0,41 <i>41 / 100</i>	17770,84	3471,6	69,29	24,61	7286	1423	28	10
115	ФЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,20015 <i>0,1765+0,02365</i>	1076,46	304,28	683,69	78,48	215	61	137	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
116	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,20015	7571				1515			
117	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,058 0,2*29/100	708,44	76,43	13,22	0,48	41	4	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									21179	2581	763	85
Накладные расходы									2794			
Сметная прибыль									1614			
Итого по разделу 11 Наружная лестница									25587			
Раздел 12. Доставка												
118	расчет	Доставка материалов в г. Магадан(718074/1,2/14,47)	шт	1	41354,18		41354,18		41354		41354	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									41354		41354	
Итого по разделу 12 Доставка									41354			
Раздел 13. Доставка от порта до объекта												
119	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	34,194	22,55		22,55		771		771	
120	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	34,194	22,55		22,55		771		771	
121	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	34,194	17,22		17,22		589		589	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2131		2131	
Итого по разделу 13 Доставка от порта до объекта									2131			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2466411	58062	526929	36009
Накладные расходы									114750			
Сметная прибыль									74790			
ВСЕГО по смете									2655951			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2019 г.

" " 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01 изм
(локальная смета)

на Конструктивные и объемно-планировочные решения. Жилой дом №1
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-КР1
Сметная стоимость строительных работ 6377,100 тыс. руб.
Средства на оплату труда 138,786 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 13242,46 чел.час
Трудозатраты механизаторов 1478,85 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-020-03	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов: 3	1000 м3	2,387636 <i>(2461,48*0,97) / 1000</i>	4760,65		4760,65	557,55	11367		11367	1331
2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 <i>(Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	100 м3	0,738444 <i>2461,48*0,03/100</i>	1441,44	1441,44			1064	1064		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР01-01-022-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,3046 <i>304,6 / 1000</i>	4556,62		4556,62	533,66	1388		1388	163
4	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,091 <i>304,6*0,03/100</i>	729	729			66	66		
5	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,295 <i>(304,6*0,97) / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	156		156	30
7	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	2,95462 <i>(304,6*0,97) / 100</i>	387,18	106,88	280,3	30,58	1144	316	828	90
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									15185	1446	13739	1614
Накладные расходы									2738			
Сметная прибыль									1474			
Итого по разделу 1 Земляные работы									19397			
Раздел 2. Транспортировка грунта												
8	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	4551,0168 <i>(2461,48-304,6)*2,11</i>	9,35		9,35		42552		42552	
9	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км (для обратной засыпки)	1 т груза	642,706 <i>304,6*2,11</i>	9,35		9,35		6009		6009	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									48561		48561	
Итого по разделу 2 Транспортировка грунта									48561			
Раздел 3. Фундаментная плита												
10	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	226	69,12	19,61	49,14	5,56	15621	4432	11106	1257
11	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	293,8	123,51				36287			
12	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	8,2176 <i>821,76 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	7998	1031	135	24
13	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	945,024	12,19				11520			
14	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	1,027 <i>102,7 / 100</i>	3897,23	1404	1587,74	244,51	4002	1442	1631	251
15	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	104,754	560				58662			
16	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	10,79855 <i>1079,855 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	2221	843	100	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,059392	1525,5				-91			
18	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	323,9565 <i>0,3*1079,855</i>	8,44				2734			
19	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	10,79855 <i>1079,855 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	3691	1458	264	40
20	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	2483,6665 <i>1231,0347+1252,6318</i>	24,94				61943			
22	ФЕР08-01-007-01	Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо	100 м2	2,581 <i>258,1 / 100</i>	26,13	26,06	0,07	0,01	67	67		
23	ФССЦ-12.1.02.10-0098	Мембрана профилированная защитная типа "Плантер"	м2	296,815 <i>258,1*1.15</i>	15,71				4663			
24	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	1,78 <i>178 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	7665	1154	4985	706
25	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	1,2638	600				758			
26	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12х4х6	м3	47,17 <i>0,265*178</i>	620				29245			
27	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	3,5326 <i>353,26 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	17338	6649	8964	1359
28	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	32,1	5650				181365			
29	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	358,5589	725,69				260203			
30	ФЕР26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	100 м2	0,419 <i>(419*0,1) / 100</i>	2674,21	132,33	5,79	0,99	1120	55	2	
31	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	43,157 <i>41,9*1,03</i>	542,4				23408			
32	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	209,5 <i>(5*419) / 10</i>	6,62				1387			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									731807	17131	27187	3639
Накладные расходы									23760			
Сметная прибыль									15114			
Итого по разделу 3 Фундаментная плита									770681			
Раздел 4. Вход в подвал												
33	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,21 <i>21 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	904	136	588	83
34	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,1491	600				89			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	5,565 <i>0,265*21</i>	620				3450			
36	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,18 <i>18 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	37	14	2	
37	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,00099	1525,5				-2			
38	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	5,4 <i>0,3*18</i>	8,44				46			
39	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,18 <i>18 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	62	24	4	1
40	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	41,4 <i>20,52+20,88</i>	24,94				1033			
41	ФЕР06-01-041-05	Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади: до 6 м(монолитная лестница)	100 м3	0,008 <i>0,8 / 100</i>	44629,36	13253,76	5426,28	564,2	357	106	43	5
42	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	0,812	725,69				589			
43	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	1	5650				5650			
44	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,00512	10508				54			
45	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2);</i> <i>Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых</i> <i>поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.;</i> <i>ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,0015 <i>0,15 / 100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	1			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									12270	280	637	89
Накладные расходы									499			
Сметная прибыль									317			
Итого по разделу 4 Вход в подвал									13086			
Раздел 5. Прямок												
46	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,12 <i>12 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	517	78	336	48
47	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,0852	600				51			
48	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	3,18 <i>0,265*12</i>	620				1972			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,11	205,64	78,02	9,22	0,22	23	9	1	
50	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,000605	1525,5				-1			
51	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	3,3 <i>0,3*11</i>	8,44				28			
52	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,11 <i>11 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	38	15	3	
53	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	25,3 <i>12,54+12,76</i>	24,94				631			
54	ФЕР06-01-062-04	Устройство стен и плоских днищ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений	100 м3	0,003 <i>0,3 / 100</i>	68625,25	6853,73	8036,42	1056,48	206	21	24	3
55	ФССЦ-04.1.02.01-0006	Бетон мелкозернистый, класс: В15 (М200)	м3	-0,3045	490				-149			
56	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	0,3045	725,69				221			
57	ФССЦ-08.4.02.01-0021	Арматурные сетки сварные	т	0,04	7200				288			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3825	123	364	51
Накладные расходы									246			
Сметная прибыль									158			
Итого по разделу 5 Прямоки									4229			
Раздел 6. Входные группы												
58	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	6,6	69,12	19,61	49,14	5,56	456	129	324	37
59	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	8,58	123,51				1060			
60	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	0,2 <i>20 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	195	25	3	1
61	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	23	12,19				280			
62	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (пол прямка)	100 м3	0,03 <i>3 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	147	56	76	12
63	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,4	5650				2260			
64	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	3,045	725,69				2210			
65	ФЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,2	1076,46	304,28	683,69	78,48	215	61	137	16
66	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2	7571				1514			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил. 13.2 п.3.13 Окраска и огунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,058 0.2*29/100	708,44	76,43	13,22	0,48	41	4	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8378	275	541	66
Накладные расходы									373			
Сметная прибыль									263			
Итого по разделу 6 Входные группы									9014			
Раздел 7. Колонны. Колонна КН1 0,3х0,4х9,75, Колонна КН2 0,3х0,5х9,75, Колонна КВ1 0,3х0,4х7,25, Колонна КВ2 0,3х0,5х7,25												
68	ФЕР07-01-011-18	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 3 т	100 шт	0,34 (6+6+22) / 100	16532,7	6190,46	9968,14	1418,5	5621	2105	3389	482
69	ФЕР07-01-011-19	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 4 т	100 шт	0,22 22 / 100	19447,4	7085,67	11987,63	1614,13	4278	1559	2637	355
70	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	7,504 4,556+2,948	790				5928			
71	ФССЦ-05.1.03.07-0994 применит	Колонны прямоугольного сечения сплошные: , из бетона В30, весом до 5 т, объемом до 0,2 м3 с расходом арматуры 100 кг/м3	м3	68,34	2749,92				187930			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									203757	3664	6026	837
Накладные расходы									5851			
Сметная прибыль									3826			
Итого по разделу 7 Колонны. Колонна КН1 0,3х0,4х9,75, Колонна КН2 0,3х0,5х9,75, Колонна КВ1 0,3х0,4х7,25, Колонна КВ2 0,3х0,5х7,25									213434			
Раздел 8. Ригели.												
72	ФЕР06-01-034-02	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм	100 м3	0,28452 28.452 / 100	53762,75	15113,95	10730,5	1288,42	15297	4300	3053	367
73	ФЕР06-01-034-05	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: более 6 м при высоте балок до 800 мм	100 м3	0,42678 42.678 / 100	46041,21	17433,79	9479,32	1087,01	19649	7440	4046	464
74	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	72,19695 28.87878+43.31817	790				57036			
75	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	36	5650				203400			
P1-P7												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	ФЕР07-01-006-01	Укладка ригелей массой: до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт	2,34 <i>(24+36+36+12+18+84+24) / 100</i>	16554,04	3797,98	11798,84	1300,21	38736	8887	27609	3042
77	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	4,0482	790				3198			
78	ФССЦ-05.1.03.13-0011 <i>прим</i>	Ригели железобетонные для перекрытий	м3	48,72	2518,96				122724			
79	ФЕР07-01-044-04	Установка монтажных изделий массой: более 20 кг	т	0,354	10880	320,59	231,69	11,83	3852	113	82	4
80	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,10266 <i>0.354*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	73	8	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									463965	20748	34791	3877
Накладные расходы									28867			
Сметная прибыль									18416			
Итого по разделу 8 Ригели.									511248			
Раздел 9. Диафрагмы												
81	ФЕР07-05-023-05	Установка диафрагм жесткости высотой: до 3,6 м, площадью до 10 м2	100 шт	0,84 <i>(4+20+10+50) / 100</i>	62062,51	10222,96	11944	1687,48	52133	8587	10033	1417
82	ФССЦ-05.1.04.02-0142 <i>прим</i>	Диафрагмы жесткости: с проемами из бетона В30	м3	84	2054,34				172565			
83	ФССЦ-08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,00588	5989				35			
84	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	12,348	790				9755			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									234488	8587	10033	1417
Накладные расходы									15506			
Сметная прибыль									10004			
Итого по разделу 9 Диафрагмы									259998			
Раздел 10. Перекрытия												
85	ФЕР07-05-011-05	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 5 м2	100 шт	0,94 <i>94 / 100</i>	7667,75	1923,59	2431,35	361,77	7208	1808	2285	340
86	ФЕР07-05-011-06	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 10 м2	100 шт	2,1 <i>(76+48+48+38) / 100</i>	12372,5	2985	4297,07	638,79	25982	6269	9024	1341
87	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	-17,7362 <i>-4,0232-13,713</i>	519,8				-9219			
88	ФССЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный цементный марки: 200	м3	17,7362	600				10642			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89	ФССЦ-05.1.06.04-0016	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом до 6,3 м	м3	129,92	620,13				80567			
90	ФССЦ-05.1.06.04-0015	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом 6,3-7,0 м	м3	1658,08	600,05				994931			
91	ФЕР06-01-041-01	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	100 м3	1,968 <i>196,8 / 100</i>	31788,28	8217,33	2713,12	417,21	62559	16172	5339	821
92	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	199,752	790				157804			
93	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	24,6	5650				138990			
94	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,984	10508				10340			
95	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,28536 <i>29*0,984/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	202	22	4	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1480006	24271	16652	2502
Накладные расходы									32988			
Сметная прибыль									20818			
Итого по разделу 10 Перекрытия									1533812			
Раздел 11. Лестницы												
96	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,026 <i>2,6 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	128	49	66	10
97	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,32	5650				1808			
98	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,639	725,69				1915			
99	ФЕР07-05-015-01	Установка ступеней отдельных гладких по готовому основанию	100 м	0,06 <i>6 / 100</i>	1313,09	1067,72	123,89	18,18	79	64	7	1
100	ФССЦ-05.1.07.28-0047	Ступени лестничные: ЛС 12-1 /бетон В15 (М200), объем 0,053 м3, расход арматуры 1,06 кг/ (ГОСТ 8717.0-84)	шт	6	87,74				526			
101	ФЕР07-05-014-02	Установка площадок массой: более 1 т	100 шт	0,11 <i>11 / 100</i>	9112,41	2620,06	5993,32	922,22	1002	288	659	101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	ФЕР07-05-014-04	Установка маршей: без сварки массой более 1 т	100 шт	0,1 <i>10 / 100</i>	8437,06	2374,53	5745,45	898,46	844	237	575	90
103	ФССЦ-05.1.07.10-0011	Марши лестничные железобетонные: с полуплощадками с бетонными ступенями	м3	40,56	2374,75				96320			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									102622	638	1307	202
Накладные расходы									1273			
Сметная прибыль									819			
Итого по разделу 11 Лестницы									104714			
Раздел 12. Выход на кровлю												
104	ФЕР09-01-005-03	Монтаж каркасов зданий: рамных коробчатого сечения	т	1,52	1122,87	246,61	455,77	52,07	1707	375	693	79
105	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	1,52	10508				15972			
106	ФЕР26-02-011-01	Огнезащитное покрытие металлоконструкций краской по подготовленной поверхности, толщина покрытия 1 мм	100 м2	0,76 <i>76 / 100</i>	376,97	104,26	58,06	0,1	286	79	44	
107	ФССЦ-14.2.02.03-0001	Краска огнезащитная	т	0,1254	20886				2619			
108	ФЕР09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2	0,645	933,04	310,27	468,81	41,15	602	200	302	27
109	ФЕР09-05-006-01	Резка стального профилированного настила	м реза	12	3,05	3,05			37	37		
110	ФССЦ-08.3.09.01-0102	Профнастил оцинкованный: Н75-750-0,8	м2	64,5	100,42				6477			
111	ФССЦ-01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,03552 <i>0,111*320/1000</i>	35011				1244			
112	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)	100 м2	0,774 <i>77,4 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	753	97	13	2
113	ФССЦ-12.1.01.03-0042	Пленка подкровельная паронепроницаемая	м2	89,01	9,18				817			
114	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	12,255 <i>64,5*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	9337	2977	1038	105
115	ФССЦ-12.2.05.09-0008	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS CARBON 30-280 Стандарт	м3	12,13245	1497,04				18163			
116	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	0,645 <i>64,5 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	3273	40	3	
117	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	70,95	3,85				273			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									61560	3805	2093	213
Накладные расходы									3954			
Сметная прибыль									2918			
Итого по разделу 12 Выход на кровлю									68432			
Раздел 13. Кровля												
118	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	24715	302	24	3
119	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	535,7	3,85				2062			
120	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	17,5446 <i>92,34*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	13367	4262	1486	151
121	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	17,369154	542,4				9421			
122	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	462,33	235,18	190,48	21,86	2252	1145	928	106
123	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 (ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расч.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расч.; ТЗ=15; ТЗМ=15))	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	169,5	129,6	39,9	5,1	825	631	194	25
124	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	14,9022 <i>7,4511+7,4511</i>	548,3				8171			
125	ФЕР12-01-014-01	Утепление покрытий: легким (ячеистым) бетоном	м3	43,7	58,43	31,75	25,74	3,26	2553	1387	1125	142
126	ФССЦ-04.1.01.01-0014	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 900 кг/м3, крупность заполнителя: 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м3	45,448	752,78				34212			
127	ФЕР12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	1,3 <i>130 / 100</i>	5975,89	152,38	3,9	0,4	7769	198	5	1
128	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	65,676	3,85				253			
129	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
130	ФССЦ-08.1.02.01-0001	Воронка водосточная: диаметром 100 мм	шт	2	344				688			
131	ФЕР12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м	0,064 <i>6,4 / 100</i>	6744,97	267,93	21,01	3,21	432	17	1	
132	ФЕР12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м	0,064 <i>6,4 / 100</i>	6744,97	267,93	21,01	3,21	432	17	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ограждение кровли												
133	ФЕР12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	1,146 <i>114,6 / 100</i>	130,89	59,1	52,38	5,54	150	68	60	6
134	ФССЦ-07.2.07.13-0071	Конструкции стальные перил	т	0,3438	12091,04				4157			
135	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,099702 <i>29*0,3438/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	71	8	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									111624	8092	3854	435
Накладные расходы									9352			
Сметная прибыль									5774			
Итого по разделу 13 Кровля									126750			
Раздел 14. Стеновые панели												
136	ФЕР07-05-022-08	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 6 м2	100 шт	0,12 <i>(2+2+8) / 100</i>	15485,18	4922,55	7948,8	1217,37	1858	591	954	146
137	ФЕР07-05-022-09	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 10 м2	100 шт	0,61 <i>(2+2+2+4+5+8+2+2+4+1+1+28) / 100</i>	24275,21	7120,53	13043,87	1998,98	14808	4344	7957	1219
138	ФЕР07-05-022-10	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 15 м2	100 шт	0,69 <i>(4+10+10+20+5+19+1) / 100</i>	32875,96	9318,51	18128,87	2779	22684	6430	12509	1918
139	мониторинг КР1	ПС-1 (7670х3000h) 2х и 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	20	24326,03				486521			
140	мониторинг КР1	ПС-2 (7670х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	12163,01				48652			
141	мониторинг КР1	ПС-3 (3200х3000h) 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	28	10149,06				284174			
142	мониторинг КР1	ПС-4 (3200х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	5074,53				40596			
143	мониторинг КР1	ПС-5 (3200х3000h) дверь в подъезд (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	10149,06				10149			
144	мониторинг КР1	ПС-6 (3200х3000h) дверь в подъезд (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	10149,06				10149			
145	мониторинг КР1	ПС-7 (4400х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	6977,48				27910			
146	мониторинг КР1	ПС-8 (4400х3000h) 2х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	13954,96				139550			
147	мониторинг КР1	ПС-9 (6400х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	20298,12				40596			
148	мониторинг КР1	ПС-10 (6400х3000h) два 3х створч-х окна (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	20298,12				101491			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
149	мониторинг КР1	ПС-11 (3200x3000h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	10149,06				20298			
150	мониторинг КР1	ПС-12 (3200x3000h) окно на лестнице (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	8	10149,06				81192			
151	мониторинг КР1	ПС-13 (6400x1500h) два 2х створч-х окна (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	5	20298,12				101491			
152	мониторинг КР1	ПС-14 (4400x3000h) 3х створчатое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	10	13954,96				139550			
153	мониторинг КР1	ПС-15 (6150x3000h) 3х створчатое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	19	19505,23				370599			
154	мониторинг КР1	ПС-16 (6150x1500h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	9752,61				39010			
155	мониторинг КР1	ПС-17 (6150x3000h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	19505,23				19505			
156	мониторинг КР1	ПС-23 (3200x2800h) окно на лестнице верх (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9472,46				18945			
157	мониторинг КР1	ПС-24 (3200x2800h) пустая на кровле (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9472,46				18945			
158	мониторинг КР1	ПС-25 (3020x2855h) дверь на кровлю (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9115,23				18230			
159	мониторинг КР1	ПС-32 (2200x2500h) стена крыльцо (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	5814,57				11629			
160	мониторинг КР1	ПС-33 (1100x2500h) стена крыльцо (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	2907,28				5815			
161	ФЕР07-01-006-08	Установка стеновых панелей площадью: до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	100 шт	0,08 (2+5+1) / 100	17629,43	4359,67	12057,28	1330,19	1410	349	965	106
162	ФЕР07-01-006-10	Установка стеновых панелей площадью: более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	100 шт	0,13 (3+4+2+3+1) / 100	20696,08	5339,1	14087,91	1550,64	2690	694	1831	202
163	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	5,691 3,939+1,752	725,69				4130			
164	мониторинг КР1	ПЦ-1 (7750x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	3	19254,14				57762			
165	мониторинг КР1	ПЦ-2 (3200x2350h) дверь подъезд (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	7950,1				15900			
166	мониторинг КР1	ПЦ-3 (3200x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	5	7950,1				39751			
167	мониторинг КР1	ПЦ-4 (4400x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	10931,38				43726			
168	мониторинг КР1	ПЦ-5 (6400x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	15900,2				31800			
169	мониторинг КР1	ПЦ-6 (3200x2350h) приямок окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	7950,1				7950			
170	мониторинг КР1	ПЦ-7 (6550x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	3	16272,86				48819			
171	мониторинг КР1	ПЦ-8 (6550x2350h) дверь подвал (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	16272,86				16273			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2344558	12408	24216	3591

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Накладные расходы									24460			
Сметная прибыль									15796			
Итого по разделу 14 Стеновые панели									2384814			
Раздел 15. Транспортировка стеновых панелей от завода до строительной площадки												
172	ФССЦпг-01-01-01-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	32,84	10,71		10,71		352		352	
173	ФССЦпг-01-01-02-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	32,84	10,71		10,71		352		352	
174	ФССЦпг-01-01-01-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	308,605	10,15		10,15		3132		3132	
175	ФССЦпг-01-01-02-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	308,605	10,15		10,15		3132		3132	
176	ФССЦпг-01-01-01-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	448,505	10,4		10,4		4664		4664	
177	ФССЦпг-01-01-02-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	448,505	10,4		10,4		4664		4664	
178	ФССЦпг-03-01-04-010	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: IV класс груза до 10 км	1 т груза	789,195	28,18		28,18		22240		22240	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									38536		38536	
Итого по разделу 15 Транспортировка стеновых панелей от завода до строительной площадки									38536			
Раздел 16. Монолитные стены и усиление проемов												
179	ФЕР06-01-031-03	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой: до 3 м, толщиной 200 мм	100 м3	0,262 <i>26,2 / 100</i>	42849,17	14560,84	11978,4	1410,91	11226	3815	3138	370
180	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	26,593	665				17684			
181	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	6,55	5650				37008			
182	ФЕР15-02-037-01	Устройство каркаса при оштукатуривании: стен	100 м2	48,656 <i>4865,6 / 100</i>	1852,9	229,32	11,26	2,56	90155	11158	548	125

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
183	ФССЦ-08.3.03.04-0043	Проволока черная диаметром: 1,1 мм	т	-0,063253	6500				-411			
184	ФССЦ-08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-17,51616	4455,2				-78038			
185	ФССЦ-08.1.02.17-0081	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 3,0 мм, без покрытия, 50х50 мм	м2	4865,6	20,29				98723			
186	ФЕР09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	5,27 <i>2,51+2,21+0,55</i>	1258,46	553,07	473,06	53,96	6632	2915	2493	284
187	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	5,27	10508				55377			
188	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	1,5283 <i>5,27*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	1083	117	20	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									239439	18005	6199	780
Накладные расходы									19226			
Сметная прибыль									11728			
Итого по разделу 16 Монолитные стены и усиление проемов									270393			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									6100581	119473	234736	19313
Накладные расходы									169093			
Сметная прибыль									107426			
ВСЕГО по смете									6377100			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-02 изм
(локальная смета)

на Архитектурные решения. Жилой дом №1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-AP1

Сметная стоимость _____ 2953,021 тыс. руб.
строительных работ _____ 2854,468 тыс. руб.
монтажных работ _____ 4,632 тыс. руб.
оборудования _____ 93,921 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 175,327 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 19172,68 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 427,65 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Внутренние стены и перегородки												
1	ФЕР08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клее толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2	13,43 <i>1343 / 100</i>	888,35	518,54	110,33	16,1	11931	6964	1482	216
2	ФССЦ-14.1.06.02-0020	Клей монтажный "YTONG" для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов	кг	2849,0402	2,45				6980			
3	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	135,643	686,72				93149			
4	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	156,5	132,13	38,28	38,02	5,94	20678	5991	5950	930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	143,98	686,72				98874			
6	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	10,92	132,13	38,28	38,02	5,94	1443	418	415	65
7	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	10,0464	686,72				6899			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									239954	13373	7847	1211
Накладные расходы									17792			
Сметная прибыль									11667			
Итого по разделу 1 Внутренние стены и перегородки									269413			
Раздел 2. Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура												
8	ФЕР10-05-010-01	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в два слоя (С 626): с оконным проемом	100 м2	4,8641 <i>(83,3+403,11) / 100</i>	1829,79	807,23	15,79		8900	3926	77	
9	ФССЦ-01.6.01.02-0008	Листы гипсокартонные: ГКЛВ 12,5 мм	м2	1031,1892	20,47				21108			
10	ФССЦ-01.7.06.11-0001	Лента ПСУЛ	10 м	56,42356 <i>564,2356 / 10</i>	64,1				3617			
11	ФССЦ-07.2.06.03-0116	Профиль направляющий: ПН-4 75/40/0,6	м	428,0408	6,91				2958			
12	ФССЦ-07.2.06.03-0199	Профиль стоечный: ПС-4 75/50/0,6	м	1094,4225	8,06				8821			
13	ФССЦ-14.5.01.01-0011	Герметик акриловый: КИМ ТЕС, 300 мл	шт	34,0487	14,14				481			
14	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на кле и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	4,8641 <i>486,41 / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	12923	560	28	5
15	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	24,80691 <i>486,41*0,05*1,02</i>	542,4				13455			
16	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	243,205 <i>(5*486,41) / 10</i>	6,62				1610			
Теплоизоляция тамбура												
17	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на кле и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	0,6273 <i>(48,03+14,7) / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	1667	72	4	1
18	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	0,734 <i>14,68*0,05</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	559	178	62	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	3,957255 <i>62,73*0,05*1,03+0,72666</i>	542,4				2146			
20	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	31,365 <i>(5*62,73) / 10</i>	6,62				208			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									78453	4736	171	12
Накладные расходы									5455			
Сметная прибыль									3048			
Итого по разделу 2 Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура									86956			
Раздел 3. Проемы												
Двери												
прротивопожарные												
21	ФЕР09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	2 <i>2*1</i>	88,84	21,13	7,06	0,23	178	42	14	
22	ФССЦ-07.1.01.01-0015	Дверь противопожарная металлическая: однопольная ДПМ-01/30, размером 1000х2100 мм	шт	1	2900,88				2901			
23	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	1	428,27				428			
металлические												
24	ФЕР09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	107,4 <i>2,1*44+2,73*4+1,8*2+0,48</i>	63,94	23,81	14,41	1,97	6867	2557	1548	212
25	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	92,4 <i>44*2,1</i>	1799,14				166241			
26	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	44	94,68				4166			
27	ФССЦ-07.1.01.03-0002	Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	10,92 <i>4*2,73</i>	1465,11				15999			
28	ФССЦ-01.7.04.07-0002	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: помещение двупольных	компл.	4	94,68				379			
29	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	4,08 <i>1,8*2+0,48</i>	1799,14				7340			
30	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	3	94,68				284			
31	ФЕР09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	7 <i>5+2</i>	13,84	11,01	2,11		97	77	15	
32	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	7 <i>5+2</i>	428,27				2998			
Межкомнатные												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	3,2928 <i>(72*1,89+88*1,89+1,68*16) / 100</i>	3493,69	821,89	967,98	153,9	11504	2706	3187	507
34	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	176 <i>160+4+12</i>	94,68				16664			
35	ФССЦ-08.1.02.25-0031	Ерши металлические строительные	кг	123,48	10,26				1267			
36	ФССЦ-11.2.02.01-0071	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-7, площадь 1,39 м2; ДГ 21-8, площадь 1,59 м2	м2	26,88 <i>1,68*16</i>	218,09				5862			
37	ФССЦ-11.2.02.01-0072	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-9, площадь 1,80 м2; ДГ 21-10, площадь 2,01 м2	м2	302,4 <i>1,89*72+1,89*88</i>	214,7				64925			
38	ФЕР10-01-060-01	Установка и крепление наличников	100 м	17,92 <i>1792 / 100</i>	75,02	63,89	2,63	0,46	1344	1145	47	8
39	ФССЦ-11.1.01.10-0004	Наличники из древесины типа: Н-1, размером 13х74 мм	м	2007,04	4,94				9915			
40	ФЕР15-04-025-04	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов	100 м2	8,89056 <i>3,2928*2,7</i>	1093,19	841,06	6,22	1,18	9719	7477	55	10
41	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	219,9525 <i>0,2199525*1000</i>	12,27				2699			

Окна

42	ФЕР10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых-	100 м2	0,0054 <i>(0,6*0,9) / 100</i>	15756,66	1888,54	289,6	65,17	85	10	2	
43	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотной створкой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1 м2, 900х600	м2	0,54	1889,53				1020			
44	ФЕР10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,15 <i>(1,5*1*10) / 100</i>	13073,08	1639,19	289,6	65,17	1961	246	43	10
45	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2-1500х1000	м2	15	1889,53				28343			
46	ФЕР10-01-034-08	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	100 м2	3,3504 <i>(1,8*1,6*83+1,5*1,6*40) / 100</i>	10107,89	1303,66	255,21	50,32	33865	4368	855	169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2,5 м2 и до 3 м2	м2	335,04 <i>1,5*1,6*40+1,8*1,6*83</i>	1889,53				633068			
48	ФЕР10-01-035-01	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	100 м	2,387 <i>238,7 / 100</i>	4184,06	180,75	11,11	2,28	9987	431	27	5
49	ФССЦ-11.3.03.01-0003	Доски подоконные ПВХ, шириной: 200 мм	м	238,7	25,93				6189			
50	ФЕР10-05-013-01	Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2	1,665 <i>166,5 / 100</i>	2595,28	500,03	2,43	1,01	4321	833	4	2
51	ФССЦ-01.6.01.02-0006	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм	м2	174,825	15				2622			
52	ФЕР10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею	100 м	6,0594 <i>(35+188+382,46+0,48) / 100</i>	93,15	57,15			564	346		
53	ФССЦ-11.3.03.13-0043	Уголок ПВХ, размером: 20х20 мм	10 м	60,594 <i>605,94 / 10</i>	25,6				1551			
Наружные откосы и отливы												
54	ФЕР15-02-003-01	Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине: до 200 мм плоских	100 м	6,0594 <i>605,94 / 100</i>	658,87	307,84	3,9		3992	1865	24	
55	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,4774 <i>(238,7*0,2) / 100</i>	9874,22	961,76	21,88	3,51	4714	459	10	2
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1064059	22562	5831	925
Накладные расходы									25291			
Сметная прибыль									14476			
Итого по разделу 3 Проемы									1103826			
Раздел 4. Внутренняя отделка												
Потолки												
56	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	0,4739 <i>(40,83+6,56) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	162	153	9	5
57	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	426,984	2,07				884			
58	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	6,1607 <i>0,13*47,39</i>	9,14				56			
59	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	0,4739 <i>47,39 / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	98	72	3	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	27,0123	85,77				2317			
61	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	25,7416 <i>(14,68+218,64+1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	8783	8287	463	276
62	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	23193,1816	2,07				48010			
63	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	334,6408 <i>0,13*2574,16</i>	9,14				3059			
64	ФЕР15-04-005-04	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	2,3332 <i>(14,68+218,64) / 100</i>	792,1	483,48	11,14	2,13	1848	1128	26	5
65	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	160,9908	85,77				13808			
66	ФЕР15-04-027-06	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску <i>478,34 = 571,09 - 0,032 x 2 898,50</i>	100 м2	23,4084 <i>(1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	478,34	156,92	2,94	0,6	11197	3673	69	14
67	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	5618,016 <i>2,4*2340,84</i>	8,52				47865			
68	ФЕР15-04-005-08	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная: по штукатурке потолков	100 м2	23,4084 <i>(1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	1335,07	860,32	15,4	2,96	31252	20139	360	69
69	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	1615,1796	85,77				138534			
70	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	304,3092 <i>0,13*2340,84</i>	9,14				2781			

71	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	1,0672 <i>(37,31+64,04+1,64+3,73) / 100</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	315	296	18	11
72	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	907,12	2,07				1878			
73	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	13,8736 <i>0,13*106,72</i>	9,14				127			
74	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	1,0672 <i>106,72 / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	220	162	7	1
75	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	60,83	85,77				5217			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	9,7012 <i>(16,42+81,03+872,67) / 100</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	2866	2689	165	98
77	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	8246,02	2,07				17069			
78	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	126,1156 <i>0,13*970,12</i>	9,14				1153			
79	ФЕР15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	9,7012 <i>(16,42+81,03+872,67) / 100</i>	1500,7	1465,77	31,75	17,53	14559	14220	308	170
80	ФССЦ-04.3.02.09-0741	Смесь сухая: (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая	т	0,48506	9000				4366			
81	ФССЦ-06.2.01.02-0012	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие без завала цветные (однотонные)	м2	970,12	108,12				104889			
82	ФССЦ-14.1.06.02-0001	Клей для облицовочных работ водостойкий «Плюс» (сухая смесь)	т	3,63795	4316				15701			
83	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	56,7043 <i>(48,03+14,7+453,78+239,75+1441,13+2167,83+580,18+458,07+59,1+187,58+20,28) / 100</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	16751	15715	966	572
84	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	48198,655	2,07				99771			
85	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	737,1559 <i>0,13*5670,43</i>	9,14				6738			
86	ФЕР15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	20,6147 <i>(48,03+14,7+453,78+239,75+580,18+458,07+59,1+187,58+20,28) / 100</i>	675,6	384,81	10,49	2,01	13927	7933	216	41
87	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	476,4438	85,77				40865			
88	ФЕР15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	36,0896 <i>(1441,13+2167,83) / 100</i>	64,16	63,01	0,97	0,26	2316	2274	35	9
89	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	469,1648 <i>0,13*3608,96</i>	9,14				4288			
90	ФЕР15-06-001-01	Оклейка обоями стен по монолитной штукатурке и бетону: простыми и средней плотности	100 м2	36,0896 <i>3608,96 / 100</i>	419,87	297,96	0,97	0,26	15153	10753	35	9
91	ФССЦ-01.6.02.01-0025	Обои обыкновенного качества	100 м2	40,781248	458				18678			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92	ФЕР15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску <i>434,78 = 518,84 - 0,029 x 2 898,50</i>	100 м2	0,2028 <i>20,28 / 100</i>	434,78	114,02	2,28	0,49	88	23		
93	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	48,672 <i>2,4*20,28</i>	8,52				415			
94	ФЕР15-04-005-09	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,2028	666,03	446,56	9,17	1,78	135	91	2	
95	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	0,012776	85,77				1			
96	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	2,6364 <i>0,13*20,28</i>	9,14				24			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									698164	87608	2682	1281
Накладные расходы									93333			
Сметная прибыль									48889			
Итого по разделу 4 Внутренняя отделка									840386			
Раздел 5. Полы												
подвал. тип 1												
97	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1737	1486	210	81
98	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	332	113	219	81
99	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	24,16584 <i>9,666336+14,499504</i>	548,3				13250			
100	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,900296 <i>1,9*473,84/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	387	101	29	4
101	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,900296	8780,09				7905			
102	ФЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	978,36	725,96	236,1	21,03	4636	3440	1119	100
тип 2												
103	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,2624 <i>26,24 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	96	82	12	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,2624 26,24 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	18	6	12	4
105	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,33824 0,535296+0,802944	548,3				734			
106	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонки	т	0,049856 1,9*26,24/1000	429,97	111,99	32,38	4,71	21	6	2	
107	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднокатаной проволоки 4-5 мм	т	0,049856	8780,09				438			
108	ТЕР11-01-027-06	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных	100 м2 покрытия	0,2624	10157,72	1475,69	181,39	70,98	2665	387	48	19
1 этаж , тип 3												
109	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,7586 75,86 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	278	238	34	13
110	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,7586 75,86 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	53	18	35	13
111	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	3,86886 1,547544+2,321316	548,3				2121			
112	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,7586 75,86 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	246	193	53	10
113	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	3,90679 75,86*0,05*1,03	542,4				2119			
114	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,7586 75,86 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	246	193	53	10
115	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	78,1358	14,63				1143			
116	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,7586 75,86 / 100	1522,8	29,43	1,31	0,23	1155	22	1	
117	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,7586 75,86 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	278	238	34	13
118	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,7586 75,86 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	53	18	35	13
119	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	3,86886 1,547544+2,321316	548,3				2121			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
120	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,144134 <i>1,9*75,86/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	62	16	5	1
121	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,144134	8780,09				1266			
122	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	0,7586 <i>75,86 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	16368	2058	18	13
123	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	11,379 <i>0,15*75,86</i>	13,34				152			
124	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,007586	2500				19			
тип 4												
125	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
126	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	33	11	22	8
127	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	2,37201 <i>0,948804+1,423206</i>	548,3				1301			
128	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	151	118	33	6
129	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	1,916212 <i>46,51*0,04*1,03</i>	542,4				1039			
130	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	151	118	33	6
131	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м2	47,9053	14,63				701			
132	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	708	14	1	
133	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
134	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))</i>	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	46,76	15,88	30,88	11,36	22	7	15	5
135	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,897608 <i>0,948804*2</i>	548,3				1040			
136	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,088369 <i>1,9*46,51/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	38	10	3	
137	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,088369	8780,09				776			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
138	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	1144,88	295,05	157,21	5,33	532	137	73	2
139	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 (до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	672,92	199,1	162	5,94	313	93	75	3
140	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
141	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0,948804	548,3				520			
142	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	10035	1262	11	8
143	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	6,9765 <i>0,15*46,51</i>	13,34				93			
144	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,004651	2500				12			
тип 5												
145	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1275	1091	154	60
146	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	244	83	161	59
147	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	17,74188 <i>7,096752+10,645128</i>	548,3				9728			
148	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1129	886	243	48
149	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	14,332656 <i>347,88*0,04*1,03</i>	542,4				7774			
150	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1129	886	243	48
151	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	358,3164	14,63				5242			
152	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	5298	102	5	1
153	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1275	1091	154	60
154	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	244	83	161	59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
155	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	17,74188 <i>7,096752+10,645128</i>	548,3				9728			
156	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,660972 <i>1,9*347,88/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	284	74	21	3
157	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,660972	8780,09				5803			
158	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	268,3	33,87	22,14	0,58	933	118	77	2
159	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	397,05	352,34	43,8	10,53	1381	1226	152	37
160	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,17394 <i>173,94/1000</i>	11300				1966			
161	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	354,8376	67,8				24058			

тип 6

162	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	599	513	72	28
163	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	115	39	76	28
164	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,3385 <i>3,3354+5,0031</i>	548,3				4572			
165	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	35278	4436	39	29
166	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	24,525 <i>0,15*163,5</i>	13,34				327			
167	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,01635	2500				41			

тип 7

168	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	1144,88	295,05	157,21	5,33	1830	472	251	9
169	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 (до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	672,92	199,1	162	5,94	1076	318	259	9
170	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	586	502	71	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
171	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	112	38	74	27
172	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,15388 <i>3,261552+4,892328</i>	548,3				4471			
173	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	34497	4338	39	28
174	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	23,982 <i>0,15*159,88</i>	13,34				320			
175	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,015988	2500				40			
тип 8												
176	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	5733	4907	692	268
177	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	1097	373	724	267
178	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	79,78032 <i>31,912128+47,868192</i>	548,3				43744			
179	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	268,3	33,87	22,14	0,58	4197	530	346	9
180	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	397,05	352,34	43,8	10,53	6211	5512	685	165
181	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,78216 <i>782,16/1000</i>	11300				8838			
182	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	1595,6064	67,8				108182			
плинтуса и порожки												
183	ФЕР11-01-039-04	Устройство плинтусов: из плиток керамических	100 м	5,0503 <i>505,03 / 100</i>	232,03	226,53	5,5	1,38	1172	1144	28	7
184	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0,808048	548,3				443			
185	ФССЦ-06.2.05.03-0031	Плитки керамические плинтусные прямые	м	510,0803	23,73				12104			
186	ФЕР11-01-049-01	Укладка металлического накладного профиля (порога)	100 м	1,76 <i>176 / 100</i>	225,83	145,43			397	256		
187	ФССЦ-09.2.03.02-0015	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, шириной: 30 мм	м	184,8	19,29				3565			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
188	ФЕР11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	20,08 <i>2008 / 100</i>	137,09	61,32	2,13	0,42	2753	1231	43	8
189	ФССЦ-11.3.03.06-0001	Плинтуса для полов пластиковые, 19x48 мм	м	2028,08	12,3				24945			
190	ФССЦ-11.3.03.14-0001	Заглушка торцевая для пластикового плинтуса левая, высота 48 мм	100 шт	1,6064 <i>160,64 / 100</i>	63				101			
191	ФССЦ-11.3.03.14-0011	Заглушки торцевая для пластикового плинтуса правая, высота 48 мм	100 шт	1,6064 <i>160,64 / 100</i>	63				101			
192	ФССЦ-11.3.03.14-0021	Соединитель для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	8,032 <i>803,2 / 100</i>	128				1028			
193	ФССЦ-11.3.03.14-0031	Уголок внутренний для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4056 <i>140,56 / 100</i>	128				180			
194	ФССЦ-11.3.03.14-0033	Уголок наружный для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4056 <i>140,56 / 100</i>	128				180			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									464200	41072	7018	1728
Накладные расходы									52487			
Сметная прибыль									31947			
Итого по разделу 5 Полы									548634			
Раздел 6. Вертикальный подъемники для инвалидов												
195	ФЕРм37-01-014-04	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,5 т	шт	2	1743,24	354,38	574,72	54,96	3486	709	1149	110
196 О	мониторинг Ар1	Вертикальный подъемник для инвалидов (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	46960,56				93921			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									97407	709	1149	110
Накладные расходы									655			
Сметная прибыль									491			
Итого по разделу 6 Вертикальный подъемники для инвалидов									98553			
Раздел 7. Транспортные расходы												
197	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (89646/1,2/14,47)	шт	1	5162,75		5162,75		5163		5163	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5163		5163	
Итого по разделу 7 Транспортные расходы									5163			
Раздел 8. Доставка от порта до объекта												
198	ФССЦпг-01-01-01-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,678	19,98		19,98		14		14	
199	ФССЦпг-01-01-02-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,678	19,98		19,98		14		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
200	ФССЦпг-01-01-01-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	17,95		17,95		18		18	
201	ФССЦпг-01-01-02-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	14,41		14,41		14		14	
202	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,658	17,22		17,22		29		29	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									89		89	
Итого по разделу 8 Доставка от порта до объекта									89			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2647489	170060	29950	5267
Накладные расходы									195013			
Сметная прибыль									110519			
ВСЕГО по смете									2953021			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-03 изм
(локальная смета)

на Водоснабжение внутреннее.Жилой дом №1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС2.1

Сметная стоимость строительных работ _____ 298,174 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 15,931 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1633,72 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 28,13 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Водоснабжение												
Водомерный узел общедомовой с обводным трубопроводом (ВУ)												
1	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
2	ФССЦ-65.1.04.03-0035	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-40	шт	1	1820,9				1821			
4	ФССЦ-18.1.09.06-0026	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм	шт	3	188,87				567			
5	ФЕР18-06-007-04	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 шт	0,1 1/10	169,6	92,16	67,08	5,9	17	9	7	1
6	ФССЦ-18.2.08.08-0016	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 50 мм	шт	1	1629,11				1629			
7	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	1	3,02	2,18			3	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ФССЦ-63.4.01.01-0001	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП4-У диаметром 160 мм	шт	1	79,78				80			
10	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	1	15,71				16			
11.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	1	31,51	15,79	6,84	1,08	32	16	7	1
12	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	29,18				29			
14	мониторинг	Обратный клапан латунный пружинный муфтовый Ду50мм PN1,8 серия 065B8229 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	177,87				178			
15	мониторинг	Гибкая вставка муфтовая Ду50мм PN1,0 FC6 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	146,68				147			

Водомерный узел поквартирный ПВУ (В1)

16	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	42	5,35	3,85	0,66	0,12	225	162	28	5
17	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	42	221,48				9302			
18	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4,2 42 / 10	130,78	76,89	46,64	4,2	549	323	196	18
19	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	42	413,72				17376			
21	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	84	15,71				1320			
22	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	42	701,03				29443			
22.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (MAT=0 к расх.)	компл.	42	7,61	7,61			320	320		

Водомерный узел поквартирный ПВУ (Т3)

23	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	40	5,35	3,85	0,66	0,12	214	154	26	5
24	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	40	176,41				7056			
25	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4 40/10	130,78	76,89	46,64	4,2	523	308	187	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	40	413,72				16549			
28	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	80	15,71				1257			
29	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	40	701,03				28041			
29.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	40	7,61	7,61			304	304		
Водомерный узел нежилых помещений ВУ (В1)												
30	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
31	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	1	221,48				221			
32	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,1 1/10	130,78	76,89	46,64	4,2	13	8	5	
33	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	1	413,72				414			
35	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	2	15,71				31			
36	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	1	701,03				701			
Водомерный узел нежилых помещений ВУ (Т3)												
37	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
38	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	1	176,41				176			
39	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,1 1/10	130,78	76,89	46,64	4,2	13	8	5	
40	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	1	413,72				414			
42	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	2	15,71				31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	1	701,03				701			
43.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	1	7,61	7,61			8	8		
Оборудование												
44	ФЕР16-07-001-01	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	40	740,55	9,72	2,17	0,37	29622	389	87	15
44.1	ФССЦ-18.1.10.02-0002	Вентили пожарные 50-10 для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт	-40	240				-9600			
44.2	ФССЦ-18.3.01.01-0041	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные, давлением 1,2 МПа (12 кгс/см2) рукавные, диаметром: 50 мм	шт	-120	14,2				-1704			
44.3	ФССЦ-18.3.01.02-0031	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51 мм	м	-400	36,2				-14480			
44.4	ФССЦ-18.3.01.04-0001	Стволы пожарные ручные марки РС, диаметр 50 мм	шт	-40	82,57				-3303			
45	ФССЦ-18.3.02.01-0001	Комплекты пожарного оборудования (шкаф 320х320х70 мм, кран шаровый, рукав 15 м диаметром 19 мм, соединитель стандартный, резьбовой соединитель, распылитель)	компл.	40	202,84				8114			
46	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,16 160 / 1000	180				29			
47	ФЕР17-01-002-01	Установка полотенцесушителей: из водогазопроводных труб	10 шт	4 40 / 10	75,38	58,68	6,57	1,16	302	235	26	5
48	ФССЦ-18.5.09.01-0071	Полотенцесушители из нержавеющей трубы диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм (ТУ 4951-002-00288478-93): П-образные, размер 330х400 мм	шт	40	102,33				4093			
49	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,16 160 / 1000	180				29			
50	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5х45 мм	т	0,002	52846,23				106			
Трубопроводы												
51	ФЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,05 5 / 100	585,74	458,2	79,47	12,93	29	23	4	1
52	ФССЦ-18.2.07.01-0009	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	5	60,37				302			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	ФЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,9 <i>90 / 100</i>	437,52	356,61	45,33	7,13	394	321	41	6
54	ФССЦ-18.2.07.01-0008	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм	м	90	49,66				4469			
55	ФЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	3,7 <i>370 / 100</i>	435,99	356,61	45,33	7,13	1613	1319	168	26
56	ФССЦ-18.2.07.01-0007	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм	м	370	42,85				15855			
57	ФЕР16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	434,91	356,61	45,33	7,13	174	143	18	3
58	ФССЦ-18.2.07.01-0006	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм	м	40	35,71				1428			
59	ФЕР16-02-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	1,2 <i>120 / 100</i>	434,29	356,61	45,33	7,13	521	428	54	9
60	ФССЦ-18.2.07.01-0005	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм	м	120	32,75				3930			
61	ФЕР16-02-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	0,05 <i>5 / 100</i>	433,83	356,61	45,33	7,13	22	18	2	
62	ФССЦ-18.2.07.01-0004	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм	м	5	28,25				141			
63	ФЕР16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	100 м	6 <i>600 / 100</i>	1428,21	921,99	468,26	0,09	8569	5532	2810	1
64	ФССЦ-24.3.02.01-0002	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 20 мм, толщина стенки 1,9 мм	м	600	4,6				2760			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
70	ФЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	1,47 <i>147 / 100</i>	720,44	629,59	2,28	0,49	1059	925	3	1
71	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	36,162	12,27				444			
72	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,735 <i>73,5 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	197	42	7	
73	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	107 <i>80+27</i>	15,71				1681			
74	ФССЦ-18.1.09.06-0022	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм	шт	16	24,68				395			
75	ФССЦ-18.1.09.06-0024	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм	шт	98	87,19				8545			
76	ФССЦ-18.1.09.06-0025	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм	шт	2	126,94				254			
77	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss	шт.	18	496,8				8942			
77.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	18	31,51	15,79	6,84	1,08	567	284	123	19
78	ФССЦ-63.4.03.03-0012	Ограничитель температуры воды МТСV для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения диаметром 20 мм	шт	8	1439,17				11513			
79	ФЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	6,3 <i>(5+90+370+40+120+5) / 100</i>	107,12	58,32	44,51		675	367	280	
80	ФЕР26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м	64,5 <i>(5+90+370+40+120+20) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	9157	2252	1114	187
81	ФССЦ-12.2.07.04-0206	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 22 мм	10 м	2,2 <i>(20*1,1) / 10</i>	370,7				816			
82	ФССЦ-12.2.07.04-0207	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм	10 м	13,2 <i>(120*1,1) / 10</i>	448,4				5919			
83	ФССЦ-12.2.07.04-0209	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм	10 м	4,4 <i>(40*1,1) / 10</i>	539,1				2372			
84	ФССЦ-12.2.07.04-0210	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм	10 м	40,7 <i>(370*1,1) / 10</i>	679				27635			
85	ФССЦ-12.2.07.04-0211	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм	10 м	9,9 <i>(90*1,1) / 10</i>	759,4				7518			
86	ФССЦ-12.2.07.04-0213	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм	10 м	0,55 <i>(5*1,1) / 10</i>	982,3				540			
87	ФЕР26-01-010-01	Изоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3	1 <i>20*0,05</i>	657,16	183,98	37,54	6,38	657	184	38	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	ФССЦ-12.2.04.01-0001	Маты минераловатные кашированные фольгой, марка "Тех мат" ROCKWOOL, толщиной: 50 мм	м3	1,03	976,53				1006			
89	ФЕР46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,46 <i>(45+1) / 100</i>	2139,26	1052,19	1087,07		984	484	500	
90	ФЕР46-03-010-06	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,42 <i>(40+2) / 100</i>	2865,8	1407,48	1458,32		1204	591	613	
91	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,456 <i>0,2*0,2*0,2*45+0,4*0,4*0,6</i>	1123,01	494,38	28,74	4,99	512	225	13	2
92	ФЕР46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,568 <i>0,45*0,15*0,2*40+0,35*0,2*0,2*2</i>	530,09	361,3	16,6	2,78	301	205	9	2
93	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	1,06496 <i>0,47424+0,59072</i>	480				511			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									266555	15601	6374	330
Накладные расходы									19155			
Сметная прибыль									12419			
Итого по разделу 1 Водоснабжение									298129			
Раздел 2. Транспортные расходы												
94	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (785/1,2/14,47)	шт	1	45,21		45,21		45		45	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									45		45	
Итого по разделу 2 Транспортные расходы									45			
Раздел 3. Доставка от порта до объекта												
95	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,005735	22,55		22,55					
96	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,005735	22,55		22,55					
97	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,005735	17,22		17,22					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого по разделу 3 Доставка от порта до объекта												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									266600	15601	6419	330
Накладные расходы									19155			
Сметная прибыль									12419			
ВСЕГО по смете									298174			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-04 изм
(локальная смета)

на Водоотведение внутреннее. Жилой дом №1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС3.1

Сметная стоимость	233,271 тыс. руб.
строительных работ	214,490 тыс. руб.
монтажных работ	1,003 тыс. руб.
оборудования	17,778 тыс. руб.
Средства на оплату труда	8,053 тыс. руб.
Сметная трудоемкость	826,29 чел.час
Трудозатраты механизаторов	16,89 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001	

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система внутренней канализации К1. Сантехническое оборудование.												
1	ФЕР17-01-001-14	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл.	4 40 / 10	268,98	208,27	18,52	4,31	1076	833	74	17
2	мониторинг	Умывальник ROCA Debba 50x40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	75,78				3031			
3	мониторинг	Пьедестал для умывальника ROCA Debba (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	56,92				2277			
4	ФССЦ-18.2.06.09-0005	Сифон пластмассовый бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным отводом СБУв (ГОСТ 23289-94) (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	40	1,23				49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором	компл.	40	106,93				4277			
6	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8 <i>80 / 10</i>	204,5				1636			
7	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,6 <i>160/100</i>	86				138			
8	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,0028	52846,23				148			
9	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	8	19,61				157			
10	ФЕР17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл.	4 <i>40 / 10</i>	461,63	234,33	35,63	8,84	1847	937	143	35
11	мониторинг	Унитаз-компакт ROCA Victoria 34239U000+ бачок+сидение (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	32 <i>40-8</i>	373,42				11949			
12	ФССЦ-18.2.01.06-0002	Унитаз-компакт для инвалидов размером 655x350x835 мм	компл.	8	2499,67				19997			
13	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	204,5				818			
14	ФССЦ-18.2.06.08-0001	Гофра для унитаза WC-F20P гладкая, без лепестков, длиной от 200 мм до 410	шт	40	17,32				693			
15	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,6 <i>160 / 100</i>	86				138			
16	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,002	52846,23				106			
17	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	16	19,61				314			
18	ФЕР17-01-001-02	Установка ванн купальных: прямых стальных	10 компл.	3,2 <i>(40-8) / 10</i>	359,91	208,27	74,76	15,71	1152	666	239	50
19	мониторинг	Ванна стальная Laguna 1700x700 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	32 <i>40-8</i>	176,17				5637			
20	ФЕР17-01-001-04	Установка ванн купальных: прямых пластиковых	10 компл	0,8 <i>8 / 10</i>	325,55	173,54	75,13	15,17	260	139	60	12
21	мониторинг	Ванна для инвалидов со стеклянной дверью SL9146(01) (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	5035,03				40280			
22	ФССЦ-18.2.06.09-0004	Сифон гофрированный белый "VIR" с нержавеющей выпуск	компл.	40	24,87				995			
23	ФЕР17-01-002-03	Установка смесителей	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	78,32	67,34			313	269		
24	ФССЦ-18.1.10.10-0014	Смесители для ванн: СМ-В-ШТ с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем, с латунными маховичками, штангой	компл.	40	252,5				10100			
25	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8 <i>(40*2) / 10</i>	204,5				1636			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,8 <i>80/100</i>	86				69			
27	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,0004	52846,23				21			
28	ФЕР17-01-005-01	Установка моек: на одно отделение	10 компл.	4,1 <i>41 / 10</i>	233,05	166,62	13,26	3,38	956	683	54	14
29	мониторинг	Мойки из нержавеющей стали на одно отделение Ukinox Classic CLM 760 435 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	41	96,34				3950			
30	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	41	6,28				257			
31	ФССЦ-18.2.06.09-0007	Сифон трубный для моек с отводным коленом 1 1/2"x50 мм	компл.	41	68,74				2818			
32	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	82	204,5				16769			
33	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,64 <i>164 / 100</i>	86				141			
34	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00287	52846,23				152			
35	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	8,2	19,61				161			
36	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,041	485,9				20			
Трубопроводы												
37	ФЕР16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	3 <i>300 / 100</i>	602,48	524,8	36,31	5,53	1807	1574	109	17
38	ФССЦ-24.3.01.04-0025	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для наружных систем канализации зданий (ТУ 2248-003-75245920-2005),: SN4, размером 110x3,2x1000 мм	шт	300	22,1				6630			
39	ФССЦ-01.7.19.02-0052	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 шт	0,36 <i>36 / 100</i>	141				51			
40	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	1,6 <i>160 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	943	901	13	2
41	ФССЦ-24.3.01.04-0005	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для внутренних систем канализации (ТУ 2248-001-75245920-2005), размером: 50x1,8x1000 мм	шт	160	5,94				950			
42	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,192 <i>19,2 / 100</i>	74				14			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	ФЕРм07-04-001-01	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т	шт	1	568,14	284,82	34,84	0,76	568	285	35	1
57 О	мониторинг	Перекачивающая установка хоз.-бытовых стоков Q=95л/сек H=8,0м N=400Вт U=220В Grundfos Sololift+WC-1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	4512,31				4512			
58	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,08 <i>8 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	47	45	1	
59	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	8	33,45				268			
60	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0096 <i>0,96 / 100</i>	74				1			
61	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	0,4 <i>4 / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	57	14	7	1
62	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,022608 <i>0,045*3,14*4*0,04</i>	1850				42			
64	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,01 <i>1 / 100</i>	656,63	336,94	319,69		7	3	4	
65	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,002 <i>0,1*0,1*0,2*1</i>	1123,01	494,38	28,74	4,99	2	1		
66	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,00208	480				1			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5505	348	47	2
Накладные расходы									306			
Сметная прибыль									223			
Итого по разделу 2 Система внутренней канализации К1Н									6034			
Раздел 3. Система дренажной канализации К4Н												
67	ФЕР18-06-006-07	Установка ручных насосов	узел	2	107,34	59,27	7,5	1,2	215	119	15	2
68 О	мониторинг	Дренажный насос Q=6 м3/час H=8,0м N=0,7 кВт U=230В Grundfos Sololift AP 12.40.04.A1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	6633,18				13266			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,08 <i>8 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	47	45	1	
70	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	8	33,45				268			
71	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0096 <i>0,96 / 100</i>	74				1			
72	мониторинг	Клапан обратный полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	40,12				80			
73	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	17,62				35			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									13912	164	16	2
Накладные расходы									212			
Сметная прибыль									138			
Итого по разделу 3 Система дренажной канализации К4Н									14262			
Раздел 4. Система дождевой канализации К2												
75	ФЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм	100 м	0,55 <i>55 / 100</i>	758,13	611,07	6,14	0,91	417	336	3	1
76	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	55	124,92				6871			
77	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
78	ФЕРм08-03-591-03	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт	0,02 <i>2 / 100</i>	773,3	603,14	34,72	1,51	15	12	1	
79	мониторинг	Воронка водосточная с электроподогревом Ду100 HL62.1Н <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт.	2	477,06				954			
80	ФССЦ-24.3.05.12-0001	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм	шт	4	15,18				61			
81	ФССЦ-24.3.05.09-0101	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм	шт	2	7,78				16			
82	мониторинг	Прочистка ПП 3-110 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	4	8,05				32			
83	мониторинг	Муфты противопожарные для пластиковых труб ОГНЕЗА ПМ-110 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	10	13,75				138			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,06 <i>6 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	35	34		
85	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	6	33,45				201			
86	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0072 <i>0,72 / 100</i>	74				1			
87	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	17,62				35			
88	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	2,6 <i>(20+6) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	369	91	45	8
89	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,305208 <i>0,108*3,14*20*0,04+0,045*3,14*6*0,04</i>	1850				565			
92	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,14 <i>(12+2) / 100</i>	656,63	336,94	319,69		92	47	45	
93	ФЕР46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,096 <i>0,2*0,2*0,2*12</i>	1239,98	611,44	28,65	4,99	119	59	3	
94	ФЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,016 <i>0,2*0,2*0,2*2</i>	650,88	446,24	16,52	2,78	10	7		
95	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,11648 <i>0,09984+0,01664</i>	480				56			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10081	643	126	10
Накладные расходы									783			
Сметная прибыль									512			
Итого по разделу 4 Система дождевой канализации К2									11376			
Раздел 5. Транспортные расходы												
96	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (400000/1,2/14,47)	шт	1	23036,17		23036,17		23036		23036	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									23036		23036	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									23036			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
97	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	8,14	22,55		22,55		184		184	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
98	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	8,14	22,55		22,55		184		184	
99	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	8,14	17,22		17,22		140		140	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									508		508	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									508			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									216559	7847	24761	206
Накладные расходы									10114			
Сметная прибыль									6598			
ВСЕГО по смете									233271			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-05 изм
(локальная смета)

на Отопление и вентиляция внутреннее. Жилой дом №1
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС4.1
Сметная стоимость _____ 385,788 тыс. руб.
строительных работ _____ 277,505 тыс. руб.
монтажных работ _____ 9,321 тыс. руб.
оборудования _____ 98,962 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 10,473 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1066,2 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 20,98 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Вентиляция												
1	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	80	18,67	13,1	1,63	0,12	1494	1048	130	10
2	ФССЦ-19.2.03.02-0021 прим.	Решетки вентиляционные типа: АДН, размером 100x200 мм	шт	80	74,92				5994			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7488	1048	130	10
Накладные расходы									1354			
Сметная прибыль									878			
Итого по разделу 1 Вентиляция									9720			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Отопление												
3	ФЕР18-03-001-02	Установка радиаторов: стальных (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03)	100 кВт	1,4615 $((40 \cdot 925 + 60 \cdot 1110 + 25 \cdot 1480 + 2 \cdot 2775) / 1000) / 100$	1965,7	606,08	198,36	39,91	2873	886	290	58
4	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,3 $130 / 100$	86				112			
5	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,006577	52846,23				348			
6	мониторинг Музыка	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-5 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	40	242,5				9700			
7	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-6 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	60	290,99				17459			
8	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-8 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	25	387,99				9700			
9	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-15 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	727,48				1455			
10	мониторинг	Комплект для монтажа радиаторов Tenrad.B42D1 Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	22,32				2835			
11	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	254 $127+127$	11,53	10,22			2929	2596		
12	мониторинг	Клапан с термоголовкой (прямой)VT.048.N.04Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	53,57				6803			
13	мониторинг	Клапан настроечныйVT.008+VT.011Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	21,44				2723			
14	ФЕР16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	2,94 $294 / 100$	383,11	317,17	39,13	6,09	1126	932	115	18
15	ФССЦ-23.7.01.03-0001	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 15 мм	м	294	25,28				7432			
16	ФЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	2,8 $280 / 100$	383,57	317,17	39,13	6,09	1074	888	110	17
17	ФССЦ-23.7.01.03-0002	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 20 мм	м	280	25,28				7078			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	1,88 <i>188 / 100</i>	384,19	317,17	39,13	6,09	722	596	74	11
19	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	188	27,2				5114			
20	ФЕР16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	0,28 <i>28 / 100</i>	385,27	317,17	39,13	6,09	108	89	11	2
21	ФССЦ-23.7.01.03-0004	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 32 мм	м	28	30,72				860			
22	ФЕР16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,42 <i>42 / 100</i>	386,8	317,17	39,13	6,09	162	133	16	3
23	ФССЦ-23.7.01.03-0005	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 40 мм	м	42	35,84				1505			
24	ФЕР16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,74 <i>74 / 100</i>	517,05	393,65	73,44	11,97	383	291	54	9
25	ФССЦ-23.7.01.03-0006	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 50 мм	м	74	42,88				3173			
26	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	235	50	8	
27	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	644,04	69,48	12,02	0,44	564	61	11	
Теплоизоляция												
28	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м	22,6 <i>(24+24+56+42+80) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	3209	789	390	66
29	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду20 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,36				89			
30	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду25 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,6				95			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду32 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	61,6 56*1,1	4,34				267			
32	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	46,2 42*1,1	4,58				212			
33	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду50 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	88 80*1,1	5,1				449			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									90794	7311	1079	184
Накладные расходы									8066			
Сметная прибыль									5499			
Итого по разделу 2 Отопление									104359			
Раздел 3. Теплоснабжение приточной установки												
34	ФЕРм11-02-001-03	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 10 кг	шт	1	21,96	20,44			22	20		
35 О	мониторинг	Смесительный узел DEX-H40-1.0-20PTm2DEX (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	6009,58				6010			
36	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,4 40 / 100	384,19	317,17	39,13	6,09	154	127	16	2
37	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	40	27,2				1088			
38	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,042 4,2 / 100	268,49	56,55	9,22	0,22	11	2		
39	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,042 4,2 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	27	3	1	
40	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м	4 (20*2) / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	568	140	69	12
41	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс супер" δ=13мм /35 длина 2 м (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	44 40*1,1	2,12				93			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7973	292	86	14
Накладные расходы									338			
Сметная прибыль									229			
Итого по разделу 3 Теплоснабжение приточной установки									8540			
Раздел 4. ИТП												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	4 10+2+2-10	80,2	26,39	8,39	0,51	321	106	34	2
43	мониторинг	Шаровой кран JIP Standard WW/Ду65/Ру16/Тmax150 сталь с/с□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	363,32				3633			
44	мониторинг	Фильтр FVF/Ду65/Ру16/Тmax300 чугун ф/ф□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	437,68				875			
45	мониторинг	Обратный клапан РИДАН-3ОД/Ду65/Ру16/Тmax120 чугун м/ф□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	39,75				80			
46	ФЕР18-06-002-03	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	шт	1	935,71	36,23	14,89	0,5	936	36	15	1
47	ФССЦ-18.5.05.02-0004	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 89 мм, корпуса 325 мм	шт	1	794				794			
48	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	21 7+14	3,02	2,18			63	46		
49	мониторинг	Манометр ТМ510, 0..10бар, 100мм, G1/2 DM02-100-10 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	21	21,73				456			
50	ФССЦ-18.1.06.10-0012	Кран трехходовой для манометра MV25-015 давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт	7	146,24				1024			
51	мониторинг	Кран под манометр BVR-D/Ду15/Ру40/Тmax110 латунь р/р□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	18	54,22				976			
52	ФЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	компл.	8 4+3+1	4,77	2,91			38	23		
53	ФССЦ-63.4.05.01-0001	Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С)	шт	8	265,2				2122			
54	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	21 4+1+1+5+2+4+4	11,53	10,22			242	215		
55	ФССЦ-63.4.06.01-0001	(Термометр сопротивления КТС-Б-Рт100-В-х4-П-3-80/8-50-Е) 2 шт	компл.	2	396,16				792			
56 О	мониторинг	Контроллер ECL310□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	7299,82				7300			
57 О	мониторинг	Электронный ключ А368□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2974,63				2975			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58 О	мониторинг	Датчик температуры наружный ESMT□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	5 1+4	660,97				3305			
59 О	мониторинг	Реле разности давлений RT262A□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2 1+1	4458,06				8916			
60 О	мониторинг	Расходомер SonoSensor30/Dy15/резьбовой G3/4/Qном 0.6/Tmax130□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	3585,44				14342			
61 О	мониторинг	Преобразователь давления MBS3200, 4-20 мА/0-10 бар (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	2252,54				9010			
62	ФЕРм11-01-001-05	Конструкции для установки приборов, масса: до 10 кг	шт	1	87,09	11,11	19,77	2,54	87	11	20	3
63 О	мониторинг	Клеммная панель □ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	689,54				690			
64	ФЕРм11-08-001-02	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт с изготовлением колец	100 шт	0,63 63 / 100	135,01	90,48			85	57		
65	ФЕРм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,35 35 / 100	117,17	102,8			41	36		
66	ФССЦ-21.1.06.04-0001	Кабель монтажный МКШ 2х0,5	1000 м	0,035 35 / 1000	2529,16				89			
67	ФЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	шт	4 2+2	197,56	131,64	11,78	1,03	790	527	47	4
68 О	мониторинг	Насос TOP-S 40/7 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	5509,26				11019			
69 О	мониторинг	Насос Star-Z 20/4-3 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	2540,57				5081			
70	ФЕР20-02-020-01	Установка виброизолятора: номер 38	10 шт	0,8 (4+4) / 10	66,38	36,7	0,66	0,12	53	29	1	
71	ФССЦ-18.5.03.01-0003	Вставки виброизолирующие на давление: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	компл.	4	326				1304			
72	ФЕР19-01-002-01	Установка водонагревателей: проточных	шт	1	378,17	40,14	3,6	0,72	378	40	4	1
73	ФССЦ-64.5.04.01-0002	Теплообменники пластинчатые разборные: TOP-0,4-50,0-2х	шт	1	128138,05				128138			
74	ФЕР16-05-001-01	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	12 5+4+12+5+2+1-5-12	42,04	13,33	3,5	0,12	504	160	42	1
75	ФЕР16-05-001-02	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	5 2+2+1+1+1-2	42,14	13,33	4,15	0,23	211	67	21	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	мониторинг	Воздушник JiP-WW/Dy15/Py40/Tmax180 сталь с/с Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	5	122,42				612			
76.1	ФЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	компл.	5	27,16	1,23			136	6		
76.2	ФССЦ-18.1.10.09-0011	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные	10 компл.	-0,5	250,9				-125			
77	ФССЦ-18.1.06.05-0021	Клапан регулирующий двухходовой "Danfoss", марка VB 2, диаметр: 15 мм	шт	1	4960,34				4960			
78	ФССЦ-18.1.09.08-0262	Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, с резьбовым присоединением, под редуктор или электропривод, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), , диаметром: 15 мм	шт	4	411,96				1648			
79	мониторинг	Спускник JiP-WW/Dy25/Py40/Tmax180 сталь с/с Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	12	134,99				1620			
80	мониторинг	Дисковый затвор VFY-WH/Dy25/Py10/Tmax120 чугун м/ф Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	5	308,89				1544			
81	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy25/Py25/Tmax110 латунь р/р Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	67,75				136			
82	ФССЦ-18.2.08.08-0013	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 25 мм	шт	1	610,98				611			
83	мониторинг	Шаровой кран JIP Standard WW/Dy32/Py16/Tmax150 сталь с/с (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	146,68				293			
84	мониторинг	Дисковый затвор VFY-WH/Dy32/Py16/Tmax120 чугун м/ф Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	327,08				654			
85	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy32/Py18/Tmax110 латунь р/р (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	100,98				101			
86	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy50/Py18/Tmax110 латунь р/р (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	187,01				187			
87	ФССЦ-18.2.08.08-0014	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 32 мм	шт	1	785,33				785			
88	ФЕРм12-12-004-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 32 мм	шт	2	187,44	58,68	126,67	15,53	375	117	253	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89 О	мониторинг	Регулятор перепада давления (регулирующий блок) AFP, Danfoss Для VFG2 Ду 15–125 мм (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	13523,86				13524			
90	ФССЦ-18.1.06.05-0023	Клапан регулирующий двухходовой "Danfoss", марка VB 2, диаметр: 25 мм	шт	1	5433,5				5434			
91 О	ФССЦ-69.3.01.02-0003	Электропривод редукторный к клапану, ARV153	шт	1	5993,95				5994			
92 О	ФССЦ-69.3.01.02-0002	Электропривод редукторный к клапану, ARV152	шт	1	6320,87				6321			
93	ТЕРм11-01-001-01	Конструкции для установки приборов, масса: до 1 кг	1 шт.	4	34,2	6,41	7,18	0,85	137	26	29	3
94	мониторинг	Демпферная трубка 060-104766 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	212,24				849			
95	ТЕРм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	1 шт.	1	159,05	64,27	13,7	0,76	159	64	14	1
96 О	мониторинг	Шкаф управления с тепловычислителем Тип 1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	4475,15				4475			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									257100	1566	480	48
Накладные расходы									1795			
Сметная прибыль									1210			
Итого по разделу 4 ИТП									260105			
Раздел 5. Транспортные расходы												
97	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (50610/1,2/14,47)	шт	1	2914,65		2914,65		2915		2915	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2915		2915	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									2915			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
98	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,41	22,55		22,55		54		54	
99	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,41	22,55		22,55		54		54	
100	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	2,41	17,22		17,22		42		42	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									150		150	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									150			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									366420	10217	4840	256
Накладные расходы									11553			
Сметная прибыль									7815			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВСЕГО по смете									385788			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-06 изм
(локальная смета)

на Внутреннее электроснабжение и освещение. Жилой дом №1
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС1.1

Сметная стоимость _____ 226,123 тыс. руб.
строительных работ _____ 23,321 тыс. руб.
монтажных работ _____ 154,284 тыс. руб.
оборудования _____ 48,518 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 21,582 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2302,86 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 15,16 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Силовое электрооборудование												
Электрооборудование												
1	ФЕРм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 2000х1000 мм	шт	1	386,56	34,62	59,71	7,53	387	35	60	8
3 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-18.8.4-036 УХЛЗ (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	16159,27				16159			
4	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	65,16	23,51	38,65	3,97	65	24	39	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6 О	прайс	Устройство автоматического включения резерва УАВР-ЩАП-23 УХЛ31 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1897				1897			
7	ФЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2 1+1	223,97	23,01	24,01	2,51	448	46	48	5
9 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-4-0 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2227,1				2227			
10 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-2-1 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1008,25				1008			
11	ФЕРм08-03-573-06	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	шт	10 2+8	94,62	23,51	66,49	7,39	946	235	665	74
13 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 с выключателем нагрузки 380В (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	2745,91				5492			
14 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	8	2666,16				21329			
15	ФЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт	2	16,76	11,31	1,78	0,26	34	23	4	1
16 О	ФССЦ-62.1.02.22-0031	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем,,: 12в ЯТП-0,25-3	шт	2	202,82				406			
17	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	3,25 325 / 100	272,63	166,66	1,78	0,26	886	542	6	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									51284	905	822	93
Накладные расходы									948			
Сметная прибыль									649			
Итого по разделу 1 Силовое электрооборудование									52881			
Раздел 2. Светильники												
18	ФЕРм08-03-594-01	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт	0,9 (10+2+3+75) / 100	850,14	698,37	35,54	5,02	765	629	32	5
19	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	105,19				1052			
20	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong с блоком аварийного питания (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	394,39				789			
21	прайс	Рассеиватель для светильника IP65 Strong 674х90х6 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	12	9,52				114			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	прайс	Светильник потолочный/настенный, светодиодный 220В, 17Вт, IP65, с блоком аварийного питания CD LED 18 EM 4000K (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	3	426,13				1278			
23	прайс	Светильник светодиодный с оптико-акустическим датчиком DPB-01-10-4K-SNRV-LED (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	75	21,61				1621			
24	ФЕРм08-03-592-02	Патрон: подвесной	100 шт	1 100 / 100	771,07	459,59	14,22	2,01	771	460	14	2
25	ФССЦ-20.3.01.03-0003	Патроны подвесные карболитовые, тип Е14	10 шт	10 100 / 10	38				380			
26	ФЕРм08-03-592-01	Патрон: стенной или потолочный	100 шт	0,3 30 / 100	621,58	460,29	14,22	2,01	186	138	4	1
27	ФССЦ-20.3.01.03-0001	Патроны настенные карболитовые, тип Е27 ФНП-03	10 шт	3 30 / 10	70,5				212			
28	прайс	клеммник на 4 клеммы (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	70	0,44				31			
29	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,41 41 / 100	1370,83	700,75	155,72	21,97	562	287	64	9
30	ФССЦ-20.3.03.03-0025	Светильник настенный с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы, тип НБО 18-60, с прямым основанием	шт	41	32,5				1333			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									9094	1514	114	17
Накладные расходы									1454			
Сметная прибыль									995			
Итого по разделу 2 Светильники									11543			
Раздел 3. Силовые и распределительные сети												
Розетки												
31	ФЕРм08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	5,5 550 / 100	369,25	302,36	4,67	0,64	2031	1663	26	4
32	ФССЦ-20.4.03.06-0005	Розетка скрытой проводки с заземлением	100 шт	5,5 550 / 100	973				5352			
Выключатели												
33	ФЕРм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	1,85 185 / 100	295,16	255,54	4,67	0,64	546	473	9	1
34	ФССЦ-20.4.01.02-0021	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	18,5 185 / 10	62,2				1151			
35	ФЕРм08-03-591-05	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,16 16 / 100	300,02	260,3	4,67	0,64	48	42	1	
36	ФССЦ-20.4.01.02-0001	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки	10 шт	1,6 16 / 10	88,8				142			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	ФССЦ-20.5.02.11-0001	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт	0,75 <i>750 / 1000</i>	1979,63				1485			
38	прайс	Коробка распаячная скрытого монтажа (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	900	0,44				396			
39	ФЕРм08-03-604-01	Звонок электрический с кнопкой	100 компл.	0,4 <i>40 / 100</i>	897,04	607,1	10,66	1,51	359	243	4	1
40	ФССЦ-62.5.01.01-0013	Звонок: электрический марки ЭГ-1	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	1211,3				4845			
41	прайс	кнопка звонковая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	1,86				74			
Кабель и кабельные конструкции												
42	ФЕРм08-02-395-02	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм	т	0,1692 <i>(4.23*40)/1000</i>	780,68	436,91	290,82	31,38	132	74	49	5
43	прайс	Перфорированный лоток 400x100 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	40	77,89				3116			
44	прайс	Крышка на лоток 400x100 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	40	32,27				1291			
45	прайс	уголок для поворота перворированного лотка 400x100 с крышкой (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	92,37				185			
46	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	72,6 <i>(2860+3550+850) / 100</i>	156,33	139,54			11350	10131		
47	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	357,5 <i>3575 / 10</i>	1,8				644			
48	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	72,6 <i>(2860+3550+850) / 100</i>	55,26	42,21	1,78	0,26	4012	3064	129	19
49	ФЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	23,94	9,68	1,78	0,26	10	4	1	
50	ФССЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	2750	2,24				6160			
51	ФССЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 20 мм	10 м	355 <i>3550 / 10</i>	19,7				6994			
52	ФССЦ-24.3.01.02-0013	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 25 мм	10 м	85 <i>850 / 10</i>	34,72				2951			
53	ФССЦ-24.3.03.05-0006	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, диаметром: 50 мм	10 м	4 <i>40 / 10</i>	125,73				503			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	ФССЦ-21.1.06.09-0154	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м	0,85 <i>850 / 1000</i>	15727,78				13369			
55	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	3,55 <i>3550 / 1000</i>	6920,41				24567			
56	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	1,5 <i>1500 / 1000</i>	4832,12				7248			
57	ФССЦ-21.1.06.09-0176	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,1 <i>100 / 1000</i>	11836,8				1184			
58	ФССЦ-21.1.06.10-0167	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок	1000 м	0,5 <i>500 / 1000</i>	19862,94				9931			
59	ФССЦ-21.1.06.10-0200	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5х4ок(N,PE)	1000 м	0,01 <i>10 / 1000</i>	51712,23				517			
60	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м	0,75 <i>750 / 1000</i>	3220,71				2416			
61	ФЕРм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	1,2 <i>120 / 100</i>	199,73	155,1	3,55	0,5	240	186	4	1
62	прайс	Самогреющийся кабель , экранированный Lavita GWS 16-2CR (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	м	120	14,13				1696			
63	прайс	Алюминевая самоклеющаяся лента длиной 50м (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	3	10,44				31			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									114976	15880	223	31
Накладные расходы									15115			
Сметная прибыль									10342			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 3 Силовые и распределительные сети									140433			
Раздел 4. Молниезащита и заземление												
64	ФЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,4375 <i>0,7*0,5*125/100</i>	1934,4	1934,4			846	846		
65	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,4375 <i>0,7*0,5*125/100</i>	729	729			319	319		
66	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	1,25 <i>125 / 100</i>	1115,5	156,04	64,45	5,52	1394	195	81	7
67	ФССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка СтЗсп	т	0,19625 <i>125*1,57/1000</i>	6159,22				1209			
68	ФЕР33-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	шт	4	152,85	6,85	113,15	6,14	611	27	453	25
69	ФССЦ-08.4.03.02-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 12 мм	т	-0,02	6508,75				-130			
70	ФССЦ-08.3.04.02-0096	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм	т	0,024 <i>4*3*2/1000</i>	5230,01				126			
71	ФЕРм08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10	шт	40	79,65	31,11	2,03		3186	1244	81	
72	прайс	Коробка уравнивания потенциалов (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	шт	40	15,16				606			
73	ФЕРм08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	100 м	2,5 <i>250 / 100</i>	956,48	188,94	46,77	2,77	2391	472	117	7
74	ФССЦ-08.3.05.02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной: 4-6 мм	т	-0,1	5763				-576			
75	ФССЦ-14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	-5	238,48				-1192			
76	прайс	Пруток-катанка из горячеоцинковонной стали NC1008 DKC (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	шт	250	3,85				963			
77	прайс	Круглый пластиковый держатель с бетоном и крышкой ND2101 DKC (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	шт	220	9,9				2178			
78	прайс	универсальный соединитель NG3103 DKC (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	шт	6	18,69				112			
79	прайс	контрольный соединитель NG3203 DKC (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	шт	6	10,25				62			
80	прайс	фасадный держатель ND2307 DKC (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	шт	90	8,17				735			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									12840	3103	732	39
Накладные расходы									2816			
Сметная прибыль									1806			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 4 Молниезащита и заземление									17462			
Раздел 5. Транспортные расходы												
81	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (64833/1,2/14,47)	шт	1	3733,76		3733,76		3734		3734	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3734		3734	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									3734			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
82	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,102	22,55		22,55		25		25	
83	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,102	22,55		22,55		25		25	
84	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,102	17,22		17,22		19		19	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									69		69	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									69			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									191997	21402	5694	180
Накладные расходы									20334			
Сметная прибыль									13792			
ВСЕГО по смете									226123			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-07 изм
(локальная смета)

на Сети связи внутренние. Жилой дом №1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС5.1

Сметная стоимость _____	50,108 тыс. руб.
строительных работ _____	11,091 тыс. руб.
монтажных работ _____	36,082 тыс. руб.
оборудования _____	2,935 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____	9,392 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____	881,64 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____	82,78 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001	

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Прокладка кабеля, провода												
1	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	4 400 / 100	156,33	139,54			625	558		
2	ФССЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм	10 м	40,48 404,8 / 10	16,11				652			
3	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	70 700 / 10	1,8				126			
4	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	4 400 / 100	55,26	42,21	1,78	0,26	221	169	7	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФЕРм08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м. Лоток перфорированный 200х50х3000	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	364,79	221,09	31,78	2,51	146	88	13	1
6	Мониторинг цен "Сети связи"	Лоток перфорированный 200х50х3000 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	40	77,72				3109			
7	ФЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	23,94	9,68	1,78	0,26	10	4	1	
8	ФЕРм10-01-055-09	Прокладка однопарного провода с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	100 м	4,7 <i>(600+90-220) / 100</i>	757,92	172,31	72,89	8,15	3562	810	343	38
9	ФЕРм10-01-055-03	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене бетонной	100 м	0,95 <i>(225+90-220) / 100</i>	1059,04	385,48	156,58	17,5	1006	366	149	17
10	Мониторинг цен "Сети связи"	Провод однопарный ПРППМ 1х2 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	612 <i>600*1,02</i>	0,7				428			
11	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель RG11 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	91,8 <i>90*1,02</i>	1,42				130			
12	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель типа "Витая пара" УТР 25/2 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	91,8 <i>90*1,02</i>	8,02				736			
13	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-4х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	25,5 <i>25*1,02</i>	0,42				11			
14	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-6х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	61,2 <i>60*1,02</i>	0,57				35			
15	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-8х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	20,4 <i>20*1,02</i>	0,88				18			
16	ФССЦ-21.1.08.01-0009	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, марки: КСПВ 4х0,50	1000 м	0,1224 <i>(120*1,02) / 1000</i>	1195,92				146			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10961	1995	513	57
Накладные расходы									1765			
Сметная прибыль									1273			
Итого по разделу 1 Прокладка кабеля, провода									13999			
Раздел 2. Радификация												
17	ФЕРм10-04-014-01	Дроссель или трансформатор, масса: до 20 кг	шт	1	171,97	86,58			172	87		
18	ФССЦ-61.1.04.09-0101	Трансформатор ТАМУ-25	шт	1	307,73				308			
19	ФЕРм10-04-066-07	Розетка микрофонная	шт	80	9,31	8,53			745	682		
20	Мониторинг цен "Сети связи"	Радиорозетка РПВ-1 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	80	1,21				97			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1322	769		
Накладные расходы									707			
Сметная прибыль									500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 2 Радификация									2529			
Раздел 3. Телевидение												
23	ФЕРм10-05-010-01	Антенны приемо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 50 м, с монтажом подъемных устройств, диаметр антенны: до 1,8 м	шт	1	104	101,58	0,39		104	102		
24	Мониторинг цен "Сети связи"	Антенна эфирная UNF 21-37k (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	201,78				202			
25	ФЕРм10-05-001-03	Проверка монтажа системы перед настройкой	система	1	681,98	668,61			682	669		
26	ФЕРм10-05-001-14	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: одного канала	шт	1	150,97	148,01			151	148		
27	ФЕРм10-05-001-15	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: каждого последующего канала (до 4-х каналов ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	шт	1	421,23	412,98			421	413		
28	ФЕРм10-02-016-07	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский	шт	3 1+2	210,04	149,72	49,49	5,53	630	449	148	17
29	Мониторинг цен "Сети связи"	Сумагистральный усилитель АС500 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	1440,54				1441			
30	Мониторинг цен "Сети связи"	Домовой усилитель СХЕ-101 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	748,96				1498			
31	ФЕРм10-04-089-01	Разделка ВЧ коаксиального кабеля со сплошной изоляцией в разъёмы типов БТС, РТС, СР, БС, РС, РД	10 шт	5 (4*10+2*2+2*3) / 10	116,91	110,9			585	555		
32	Мониторинг цен "Сети связи"	Абонентский ответвитель на 4 отвода ТАН-424 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	8,81				88			
33	Мониторинг цен "Сети связи"	Делитель на два направления SAN-204F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	3,66				7			
34	Мониторинг цен "Сети связи"	Сплиттер SAN-41F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	49,28				99			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5908	2336	148	17
Накладные расходы									2109			
Сметная прибыль									1507			
Итого по разделу 3 Телевидение									9524			
Раздел 4. Телефония												
35	ФЕРм10-01-014-01	Кросс абонентских линий	стрейф	20 2*10	412,15	75,52	294,27	32,9	8243	1510	5885	658
36	Мониторинг цен "Сети связи"	Плинт Krone (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	32,25				323			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	1	68,17	19,24	37,69	3,94	68	19	38	4
38	Мониторинг цен "Сети связи"	Коробка распределительная Cabeus DB-200P (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	183,52				184			
39	ФЕРм10-06-029-19	Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой в колодцах, емкость: до 30х2	шт	2	165,93	76,96	77,6	8,12	332	154	155	16
40	Мониторинг цен "Сети связи"	Муфта разветвительная 2МРП 0,1/0,3 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	23,59				47			
41	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	10	68,17	19,24	37,69	3,94	682	192	377	39
42	Мониторинг цен "Сети связи"	Распределительная телефонная коробка КРТМ30/2 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	22,62				226			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10105	1875	6455	717
Накладные расходы									2158			
Сметная прибыль									1577			
Итого по разделу 4 Телефония									13840			
Раздел 5. Домофония												
43	ФЕРм10-10-006-01	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством	шт	6 2+4	24,77	24,28			149	146		
44	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок вызова БВД-310F (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	937,25				1875			
46	Мониторинг цен "Сети связи"	Магнитный замок VIZIT ML 240 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	373,73				747			
47	Мониторинг цен "Сети связи"	Кнопка "Выход" VIZIT 300M (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	156,54				313			
48	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	4 2+2	199,95	112,01	39,6	4,43	800	448	158	18
49	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок управления БУД-485 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	200,9				402			
50	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок коммутации БК100М (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	63,44				127			
51	ФЕРм10-04-112-02	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар: 100	шт	2	354,41	269,36			709	539		
52	Мониторинг цен "Сети связи"	Монтажный бокс МВ2Р (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	106,91				214			
53	ФЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт	40	18,74	10,87	7,11	1	750	435	284	40
54	Мониторинг цен "Сети связи"	Устройство квартирное переговорное УКП-7 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	20,56				822			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	Мониторинг цен "Сети связи"	Ключ электронный для домофона VIZIT RF-3.1 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	160	2,11				338			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7246	1568	442	58
Накладные расходы									1437			
Сметная прибыль									1026			
Итого по разделу 5 Домофония									9709			
Раздел 6. Транспортные расходы												
56	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (8512/1,2/14,47)	шт	1	490,21		490,21		490		490	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									490		490	
Итого по разделу 6 Транспортные расходы									490			
Раздел 7. Доставка от порта до объекта												
57	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
58	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
59	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,31	17,22		17,22		5		5	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									19		19	
Итого по разделу 7 Доставка от порта до объекта									19			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									36051	8543	8067	849
Накладные расходы									8176			
Сметная прибыль									5881			
ВСЕГО по смете									50108			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2019 г.

" " 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-01 изм
(локальная смета)

на Конструктивные и объемно-планировочные решения. Жилой дом №2
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-КР2
Сметная стоимость строительных работ 6451,082 тыс. руб.
Средства на оплату труда 138,163 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 13140,63 чел.час
Трудозатраты механизаторов 1547,2 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-020-03	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов: 3	1000 м3	3,279386 <i>(3380,81*0,97) / 1000</i>	4760,65		4760,65	557,55	15612		15612	1828
2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 <i>(Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	100 м3	1,014243 <i>3380,81*0,03/100</i>	1441,44	1441,44			1462	1462		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР01-01-022-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	1,0282 <i>1028,2 / 1000</i>	4556,62		4556,62	533,66	4685		4685	549
4	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,308 <i>1028,2*0,03/100</i>	729	729			225	225		
5	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,997 <i>(1028,2*0,97) / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	526		526	103
7	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	9,97354 <i>(1028,2*0,97) / 100</i>	387,18	106,88	280,3	30,58	3862	1066	2796	305
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									26372	2753	23619	2785
Накладные расходы									5008			
Сметная прибыль									2685			
Итого по разделу 1 Земляные работы									34065			
Раздел 2. Транспортировка грунта												
8	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	4964,0071 <i>(3380,81-1028,2)*2,11</i>	9,35		9,35		46413		46413	
9	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км (для обратной засыпки)	1 т груза	2169,502 <i>1028,2*2,11</i>	9,35		9,35		20285		20285	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									66698		66698	
Итого по разделу 2 Транспортировка грунта									66698			
Раздел 3. Фундаментная плита												
10	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	293,93	69,12	19,61	49,14	5,56	20316	5764	14444	1634
11	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	382,109	123,51				47194			
12	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	8,22 <i>822 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	8001	1032	135	24
13	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	945,3	12,19				11523			
14	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	1,028 <i>102,8 / 100</i>	3897,23	1404	1587,74	244,51	4006	1443	1632	251
15	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	104,856	560				58719			
16	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	11,618 <i>1161,8 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	2389	906	107	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,063899	1525,5				-97			
18	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	348,54 <i>0,3*1161,8</i>	8,44				2942			
19	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	11,618 <i>1161,8 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	3971	1568	284	44
20	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	2672,14 <i>1324,452+1347,688</i>	24,94				66643			
22	ФЕР08-01-007-01	Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо	100 м2	3,396 <i>339,6 / 100</i>	26,13	26,06	0,07	0,01	89	89		
23	ФССЦ-12.1.02.10-0098	Мембрана профилированная защитная типа "Плантер"	м2	390,54 <i>339,6*1.15</i>	15,71				6135			
24	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	2,35 <i>235 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	10120	1523	6582	931
25	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	1,6685	600				1001			
26	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	62,275 <i>0,265*235</i>	620				38611			
27	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	3,4864 <i>348,64 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	17111	6562	8846	1342
28	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	33,31	5650				188202			
29	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	353,8696	725,69				256800			
30	ФЕР26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	100 м2	0,41884 <i>(418,84*0,1) / 100</i>	2674,21	132,33	5,79	0,99	1120	55	2	
31	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	41,884	542,4				22718			
32	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	209,42 <i>(5*418,84) / 10</i>	6,62				1386			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									768900	18942	32032	4229
Накладные расходы									26879			
Сметная прибыль									17145			
Итого по разделу 3 Фундаментная плита									812924			
Раздел 4. Вход в подвал												
33	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,26 <i>26 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	1120	168	728	103
34	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,1846	600				111			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	6,89 <i>0,265*26</i>	620				4272			
36	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,225 <i>22,5 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	46	18	2	
37	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,001238	1525,5				-2			
38	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	6,75 <i>0,3*22,5</i>	8,44				57			
39	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,225 <i>22,5 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	77	30	6	1
40	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	51,75 <i>25,65+26,1</i>	24,94				1291			
41	ФЕР06-01-041-05	Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади: до 6 м(монолитная лестница)	100 м3	0,008 <i>0,8 / 100</i>	44629,36	13253,76	5426,28	564,2	357	106	43	5
42	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	0,812	725,69				589			
43	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	1	5650				5650			
44	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,00512	10508				54			
45	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.); ТЗ=2; ТЗМ=2);</i> <i>Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,00149 <i>0,149 / 100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	1			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									13623	322	779	109
Накладные расходы									590			
Сметная прибыль									376			
Итого по разделу 4 Вход в подвал									14589			
Раздел 5. Прямок												
46	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,18 <i>18 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	775	117	504	71
47	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,1278	600				77			
48	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	4,77 <i>0,265*18</i>	620				2957			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,15	205,64	78,02	9,22	0,22	31	12	1	
50	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,000825	1525,5				-1			
51	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	4,5 0,3*15	8,44				38			
52	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,15 15 / 100	341,78	134,98	24,47	3,75	51	20	4	1
53	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	34,5 17,1+17,4	24,94				860			
54	ФЕР06-01-062-04	Устройство стен и плоских днищ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений	100 м3	0,003 0,3 / 100	68625,25	6853,73	8036,42	1056,48	206	21	24	3
55	ФССЦ-04.1.02.01-0006	Бетон мелкозернистый, класс: В15 (М200)	м3	-0,3045	490				-149			
56	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	0,3045	725,69				221			
57	ФССЦ-08.4.02.01-0021	Арматурные сетки сварные	т	0,04	7200				288			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5354	170	533	75
Накладные расходы									352			
Сметная прибыль									226			
Итого по разделу 5 Прямок									5932			
Раздел 6. Входные группы												
58	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	6,6	69,12	19,61	49,14	5,56	456	129	324	37
59	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	8,58	123,51				1060			
60	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	0,2 20 / 100	973,32	125,51	16,43	2,9	195	25	3	1
61	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	23	12,19				280			
62	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (пол прямка)	100 м3	0,03 3 / 100	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	147	56	76	12
63	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,4	5650				2260			
64	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	3,045	725,69				2210			
65	ФЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,2	1076,46	304,28	683,69	78,48	215	61	137	16
66	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2	7571				1514			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,058 <i>0.2*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	41	4	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8378	275	541	66
Накладные расходы									373			
Сметная прибыль									263			
Итого по разделу 6 Входные группы									9014			
Раздел 7. Колонны, Колонна КН1 0,3х0,4х9,75, Колонна КН2 0,3х0,5х9,75, Колонна КВ1 0,3х0,4х7,25, Колонна КВ2 0,3х0,5х7,25												
68	ФЕР07-01-011-18	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 3 т	100 шт	0,3 <i>(6+6+18) / 100</i>	16532,7	6190,46	9968,14	1418,5	4960	1857	2990	426
69	ФЕР07-01-011-19	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 4 т	100 шт	0,18 <i>18 / 100</i>	19447,4	7085,67	11987,63	1614,13	3501	1275	2158	291
70	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	6,432 <i>4,02+2,412</i>	790				5081			
71	ФССЦ-05.1.03.07-0994 <i>применит</i>	Колонны прямоугольного сечения сплошные: , из бетона В30, весом до 5 т, объемом до 0,2 м3 с расходом арматуры 100 кг/м3	м3	58,1	2749,92				159770			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									173312	3132	5148	717
Накладные расходы									5004			
Сметная прибыль									3272			
Итого по разделу 7 Колонны, Колонна КН1 0,3х0,4х9,75, Колонна КН2 0,3х0,5х9,75, Колонна КВ1 0,3х0,4х7,25, Колонна КВ2 0,3х0,5х7,25									181588			
Раздел 8. Ригели												
72	ФЕР06-01-034-02	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм	100 м3	0,2636 <i>26,36 / 100</i>	53762,75	15113,95	10730,5	1288,42	14172	3984	2829	340
73	ФЕР06-01-034-05	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: более 6 м при высоте балок до 800 мм	100 м3	0,3954 <i>39,54 / 100</i>	46041,21	17433,79	9479,32	1087,01	18205	6893	3748	430
74	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	66,8885 <i>26,7554+40,1331</i>	790				52842			
75	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	27,8	5650				157070			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	ФЕР07-01-006-01	Укладка ригелей массой: до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт	1,98 <i>(24+36+12+36+18+72) / 100</i>	16554,04	3797,98	11798,84	1300,21	32777	7520	23362	2574
77	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	3,4254	790				2706			
78	ФССЦ-05.1.03.13-0011 <i>прим</i>	Ригели железобетонные для перекрытий	м3	45,1	2518,96				113605			
79	ФЕР07-01-044-04	Установка монтажных изделий массой: более 20 кг	т	0,275	10880	320,59	231,69	11,83	2992	88	64	3
80	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,07975 <i>0.275*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	56	6	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									394425	18491	30004	3347
Накладные расходы									25475			
Сметная прибыль									16232			
Итого по разделу 8 Ригели									436132			
Раздел 9. Диафрагмы												
81	ФЕР07-05-023-05	Установка диафрагм жесткости высотой: до 3,6 м, площадью до 10 м2	100 шт	0,84 <i>(4+20+10+50) / 100</i>	62062,51	10222,96	11944	1687,48	52133	8587	10033	1417
82	ФССЦ-05.1.04.02-0142 <i>прим</i>	Диафрагмы жесткости: с проемами из бетона В30	м3	84	2054,34				172565			
83	ФССЦ-08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,00588	5989				35			
84	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	12,348	790				9755			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									234488	8587	10033	1417
Накладные расходы									15506			
Сметная прибыль									10004			
Итого по разделу 9 Диафрагмы									259998			
Раздел 10. Перекрытия												
85	ФЕР07-05-011-05	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 5 м2	100 шт	0,46 <i>46 / 100</i>	7667,75	1923,59	2431,35	361,77	3527	885	1118	166
86	ФЕР07-05-011-06	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 10 м2	100 шт	1,95 <i>(76+76+43) / 100</i>	12372,5	2985	4297,07	638,79	24126	5821	8379	1246
87	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	-14,7023 <i>-1,9688-12,7335</i>	519,8				-7642			
88	ФССЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный цементный марки: 200	м3	14,7023	600				8821			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89	ФССЦ-05.1.06.04-0016	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом до 6,3 м (серия ИЖ-948)	м3	129,92	620,13				80567			
90	ФССЦ-05.1.06.04-0015	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом 6,3-7,0 м (серия ИЖ-948)	м3	1658,08	600,05				994931			
91	ФЕР06-01-041-01	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	100 м3	1,968 <i>196,8 / 100</i>	31788,28	8217,33	2713,12	417,21	62559	16172	5339	821
92	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	199,752	790				157804			
93	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	24,6	5650				138990			
94	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,984	10508				10340			
95	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,28536 <i>29*0,984/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	202	22	4	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1474225	22900	14840	2233
Накладные расходы									30446			
Сметная прибыль									19178			
Итого по разделу 10 Перекрытия									1523849			
Раздел 11. Лестницы												
96	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,026 <i>2,6 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	128	49	66	10
97	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,32	5650				1808			
98	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,639	725,69				1915			
99	ФЕР07-05-015-01	Установка ступеней отдельных гладких по готовому основанию	100 м	0,12 <i>12 / 100</i>	1313,09	1067,72	123,89	18,18	158	128	15	2
100	ФССЦ-05.1.07.28-0047	Ступени лестничные: ЛС 12-1 /бетон В15 (М200), объем 0,053 м3, расход арматуры 1,06 кг/ (ГОСТ 8717.0-84)	шт	12	87,74				1053			
101	ФЕР07-05-014-02	Установка площадок массой: более 1 т	100 шт	0,11 <i>11 / 100</i>	9112,41	2620,06	5993,32	922,22	1002	288	659	101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	ФЕР07-05-014-04	Установка маршей: без сварки массой более 1 т	100 шт	0,1 <i>10 / 100</i>	8437,06	2374,53	5745,45	898,46	844	237	575	90
103	ФССЦ-05.1.07.10-0011	Марши лестничные железобетонные: с полуплощадками с бетонными ступенями	м3	40,56	2374,75				96320			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									103228	702	1315	203
Накладные расходы									1373			
Сметная прибыль									884			
Итого по разделу 11 Лестницы									105485			
Раздел 12. Выход на кровлю												
104	ФЕР09-01-005-03	Монтаж каркасов зданий: рамных коробчатого сечения	т	1,52	1122,87	246,61	455,77	52,07	1707	375	693	79
105	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	1,52	10508				15972			
106	ФЕР26-02-011-01	Огнезащитное покрытие металлоконструкций краской по подготовленной поверхности, толщина покрытия 1 мм	100 м2	0,76 <i>76 / 100</i>	376,97	104,26	58,06	0,1	286	79	44	
107	ФССЦ-14.2.02.03-0001	Краска огнезащитная	т	0,1254	20886				2619			
108	ФЕР09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2	0,645	933,04	310,27	468,81	41,15	602	200	302	27
109	ФЕР09-05-006-01	Резка стального профилированного настила	м реза	12	3,05	3,05			37	37		
110	ФССЦ-08.3.09.01-0102	Профнастил оцинкованный: Н75-750-0,8	м2	64,5	100,42				6477			
111	ФССЦ-01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,03552 <i>0,111*320/1000</i>	35011				1244			
112	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)	100 м2	0,774 <i>77,4 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	753	97	13	2
113	ФССЦ-12.1.01.03-0042	Пленка подкровельная паронепроницаемая	м2	89,01	9,18				817			
114	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	12,255 <i>64,5*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	9337	2977	1038	105
115	ФССЦ-12.2.05.09-0008	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS CARBON 30-280 Стандарт	м3	12,13245	1497,04				18163			
116	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	0,645 <i>64,5 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	3273	40	3	
117	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	70,95	3,85				273			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									61560	3805	2093	213
Накладные расходы									3954			
Сметная прибыль									2918			
Итого по разделу 12 Выход на кровлю									68432			
Раздел 13. Кровля												
118	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	24715	302	24	3
119	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	535,7	3,85				2062			
120	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	17,5446 <i>92,34*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	13367	4262	1486	151
121	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	17,369154	542,4				9421			
122	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	462,33	235,18	190,48	21,86	2252	1145	928	106
123	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 <i>(ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15))</i>	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	169,5	129,6	39,9	5,1	825	631	194	25
124	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	14,9022 <i>7,4511+7,4511</i>	548,3				8171			
125	ФЕР12-01-014-01	Утепление покрытий: легким (ячеистым) бетоном	м3	43,7	58,43	31,75	25,74	3,26	2553	1387	1125	142
126	ФССЦ-04.1.01.01-0014	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 900 кг/м3, крупность заполнителя: 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м3	45,448	752,78				34212			
127	ФЕР12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	1,3 <i>130 / 100</i>	5975,89	152,38	3,9	0,4	7769	198	5	1
128	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	65,676	3,85				253			
129	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
130	ФССЦ-08.1.02.01-0001	Воронка водосточная: диаметром 100 мм	шт	2	344				688			
131	ФЕР12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м	0,064 <i>6,4 / 100</i>	6744,97	267,93	21,01	3,21	432	17	1	
ограждение кровли												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
132	ФЕР12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	1,146 <i>114,6 / 100</i>	130,89	59,1	52,38	5,54	150	68	60	6
133	ФССЦ-07.2.07.13-0071	Конструкции стальные перил	т	0,3438	12091,04				4157			
134	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,099702 <i>29*0,3438/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	71	8	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									111192	8075	3853	435
Накладные расходы									9331			
Сметная прибыль									5763			
Итого по разделу 13 Кровля									126286			
Раздел 14. Стеновые панели												
135	ФЕР07-05-022-08	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 6 м2	100 шт	0,08 <i>(4+2+2) / 100</i>	15485,18	4922,55	7948,8	1217,37	1239	394	636	97
136	ФЕР07-05-022-09	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 10 м2	100 шт	0,37 <i>(8+2+2+8+5+1+1+2+2+2+4) / 100</i>	24275,21	7120,53	13043,87	1998,98	8982	2635	4826	740
137	ФЕР07-05-022-10	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 15 м2	100 шт	0,82 <i>(20+4+5+19+10+4+15+5) / 100</i>	32875,96	9318,51	18128,87	2779	26958	7641	14866	2279
138	мониторинг АР1	ПС-1 (7670х3000h) 2х и 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	20	24326,03				486521			
139	мониторинг АР1	ПС-2 (7670х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	12163,01				48652			
140	мониторинг АР1	ПС-3 (3200х3000h) 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	10149,06				81192			
141	мониторинг АР1	ПС-4 (3200х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	5074,53				20298			
142	мониторинг АР1	ПС-9 (6400х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	10149,06				20298			
143	мониторинг АР1	ПС-10 (6400х3000h) два 3х створч-х окна (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	20298,12				101491			
144	мониторинг АР1	ПС-11 (3200х3000h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	10149,06				20298			
145	мониторинг АР1	ПС-12 (3200х3000h) окно на лестнице (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	10149,06				81192			
146	мониторинг АР1	ПС-13 (6400х1500h) два 2х створч-х окна (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	10149,06				50745			
147	мониторинг АР1	ПС-15 (6150х3000h) 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	19	19505,23				370599			
148	мониторинг АР1	ПС-16 (6150х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	9752,61				39010			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
149	мониторинг АР1	ПС-17 (6150x3000h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	10	19505,23				195052			
150	мониторинг АР1	ПС-18 (3200x3000h) дверь в подъезд (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	10149,06				10149			
151	мониторинг АР1	ПС-19 (3200x3000h) дверь в подъезд (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	10149,06				10149			
152	мониторинг АР1	ПС-20 (7600x1500h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	12052,01				48208			
153	мониторинг АР1	ПС-21 (7600x3000h)2х и 3х створчатое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	15	24104,02				361560			
154	мониторинг АР1	ПС-22 (7600x2800h) 3х створчатое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	5	22497,09				112485			
155	мониторинг АР1	ПС-23 (3200x2800h) окно на лестнице верх (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9472,45				18945			
156	мониторинг АР1	ПС-24 (3200x2800h) пустая на кровле (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9472,45				18945			
157	мониторинг АР1	ПС-25 (3020x2855h) дверь на кровлю (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9115,23				18230			
158	мониторинг АР1	ПС-32 (2200x2500h) стена крыльцо (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	5814,57				11629			
159	мониторинг АР1	ПС-33 (1100x2500h) стена крыльцо (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	2907,28				5815			
160	ФЕР07-01-006-08	Установка стеновых панелей площадью: до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	100 шт	0,04 (2+1+1) / 100	17629,43	4359,67	12057,28	1330,19	705	174	482	53
161	ФЕР07-01-006-10	Установка стеновых панелей площадью: более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	100 шт	0,14 (4+2+3+1+4) / 100	20696,08	5339,1	14087,91	1550,64	2897	747	1972	217
162	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	5,118 4,242+0,876	725,69				3714			
163	мониторинг АР1	ПЦ-1 (7750x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	19254,14				77017			
164	мониторинг АР1	ПЦ-2 (3200x2350h) дверь подъезд (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	7950,1				15900			
165	мониторинг АР1	ПЦ-3 (3200x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	7950,1				7950			
166	мониторинг АР1	ПЦ-5 (6400x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	15900,19				31800			
167	мониторинг АР1	ПЦ-6 (3200x2350h) прямое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	7950,1				7950			
168	мониторинг АР1	ПЦ-7 (6550x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	3	16272,85				48819			
169	мониторинг АР1	ПЦ-8 (6550x2350h) дверь подвал (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	16272,85				16273			
170	мониторинг АР1	ПЦ-9 (7600x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	18881,48				75526			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2457193	11591	22782	3386
Накладные расходы									22916			
Сметная прибыль									14798			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 14 Стеновые панели									2494907			
Раздел 15. Транспортировка стеновых панелей от завода до строительной площадки												
171	ФССЦпг-01-01-01-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	19,72	10,71		10,71		211		211	
172	ФССЦпг-01-01-02-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	19,72	10,71		10,71		211		211	
173	ФССЦпг-01-01-01-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	391,03	10,15		10,15		3969		3969	
174	ФССЦпг-01-01-02-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	391,03	10,15		10,15		3969		3969	
175	ФССЦпг-01-01-01-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	276,03	10,4		10,4		2871		2871	
176	ФССЦпг-01-01-02-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	276,03	10,4		10,4		2871		2871	
177	ФССЦпг-03-01-04-010	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: IV класс груза до 10 км	1 т груза	686,78	28,18		28,18		19353		19353	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									33455		33455	
Итого по разделу 15 Транспортировка стеновых панелей от завода до строительной площадки									33455			
Раздел 16. Монолитные стены и усиление проемов												
178	ФЕР06-01-031-03	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой: до 3 м, толщиной 200 мм	100 м3	0,2882 28,82 / 100	42849,17	14560,84	11978,4	1410,91	12349	4196	3452	407
179	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	29,2523	665				19453			
180	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	7,21	5650				40737			
181	ФЕР15-02-037-01	Устройство каркаса при оштукатуривании: стен	100 м2	48,656 4865,6 / 100	1852,9	229,32	11,26	2,56	90155	11158	548	125
182	ФССЦ-08.3.03.04-0043	Проволока черная диаметром: 1,1 мм	т	-0,063253	6500				-411			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
183	ФССЦ-08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-17,51616	4455,2				-78038			
184	ФССЦ-08.1.02.17-0081	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 3,0 мм, без покрытия, 50х50 мм	м2	4865,6	20,29				98723			
185	ФЕР09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	5,27 <i>2,51+2,21+0,55</i>	1258,46	553,07	473,06	53,96	6632	2915	2493	284
186	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	5,27	10508				55377			
187	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ТЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	1,5283 <i>5,27*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	1083	117	20	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									246060	18386	6513	817
Накладные расходы									19665			
Сметная прибыль									12000			
Итого по разделу 16 Монолитные стены и усиление проемов									277725			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									6178463	118131	254238	20032
Накладные расходы									166875			
Сметная прибыль									105744			
ВСЕГО по смете									6451082			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-02 изм
(локальная смета)

на Архитектурные решения. Жилой дом №2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-AP2

Сметная стоимость _____ 2973,529 тыс. руб.
строительных работ _____ 2874,976 тыс. руб.
монтажных работ _____ 4,632 тыс. руб.
оборудования _____ 93,921 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 175,597 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 19197,88 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 429,43 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Внутренние стены и перегородки												
1	ФЕР08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клее толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2	13,43 <i>1343 / 100</i>	888,35	518,54	110,33	16,1	11931	6964	1482	216
2	ФССЦ-14.1.06.02-0020	Клей монтажный "YTONG" для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов	кг	2849,0402	2,45				6980			
3	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	135,643	686,72				93149			
4	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	156,5	132,13	38,28	38,02	5,94	20678	5991	5950	930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	143,98	686,72				98874			
6	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	10,92	132,13	38,28	38,02	5,94	1443	418	415	65
7	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	10,0464	686,72				6899			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									239954	13373	7847	1211
Накладные расходы									17792			
Сметная прибыль									11667			
Итого по разделу 1 Внутренние стены и перегородки									269413			
Раздел 2. Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура												
8	ФЕР10-05-010-01	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в два слоя (С 626): с оконным проемом	100 м2	4,8641 <i>(83,3+403,11) / 100</i>	1829,79	807,23	15,79		8900	3926	77	
9	ФССЦ-01.6.01.02-0008	Листы гипсокартонные: ГКЛВ 12,5 мм	м2	1031,1892	20,47				21108			
10	ФССЦ-01.7.06.11-0001	Лента ПСУЛ	10 м	56,42356 <i>564,2356 / 10</i>	64,1				3617			
11	ФССЦ-07.2.06.03-0116	Профиль направляющий: ПН-4 75/40/0,6	м	428,0408	6,91				2958			
12	ФССЦ-07.2.06.03-0199	Профиль стоечный: ПС-4 75/50/0,6	м	1094,4225	8,06				8821			
13	ФССЦ-14.5.01.01-0011	Герметик акриловый: КИМ ТЕС, 300 мл	шт	34,0487	14,14				481			
14	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	4,8641 <i>486,41 / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	12923	560	28	5
15	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	24,80691 <i>486,41*0,05*1,02</i>	542,4				13455			
16	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	243,205 <i>(5*486,41) / 10</i>	6,62				1610			
Теплоизоляция тамбура												
17	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	0,6273 <i>(48,03+14,7) / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	1667	72	4	1
18	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	0,734 <i>14,68*0,05</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	559	178	62	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	3,957255 <i>62,73*0,05*1,03+0,72666</i>	542,4				2146			
20	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	31,365 <i>(5*62,73) / 10</i>	6,62				208			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									78453	4736	171	12
Накладные расходы									5455			
Сметная прибыль									3048			
Итого по разделу 2 Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура									86956			
Раздел 3. Проемы												
Двери												
прротивопожарные												
21	ФЕР09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	2 <i>2*1</i>	88,84	21,13	7,06	0,23	178	42	14	
22	ФССЦ-07.1.01.01-0015	Дверь противопожарная металлическая: однопольная ДПМ-01/30, размером 1000х2100 мм	шт	1	2900,88				2901			
23	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	1	428,27				428			
металлические												
24	ФЕР09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	117,9 <i>2,1*49+2,73*4+1,8*2+0,48</i>	63,94	23,81	14,41	1,97	7539	2807	1699	232
25	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	102,9 <i>49*2,1</i>	1799,14				185132			
26	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	49	94,68				4639			
27	ФССЦ-07.1.01.03-0002	Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	10,92 <i>4*2,73</i>	1465,11				15999			
28	ФССЦ-01.7.04.07-0002	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: помещение двупольных	компл.	4	94,68				379			
29	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	4,08 <i>1,8*2+0,48</i>	1799,14				7340			
30	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	3	94,68				284			
31	ФЕР09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	7 <i>5+2</i>	13,84	11,01	2,11		97	77	15	
32	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	7 <i>5+2</i>	428,27				2998			
Межкомнатные												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	3,2928 <i>(72*1,89+88*1,89+1,68*16) / 100</i>	3493,69	821,89	967,98	153,9	11504	2706	3187	507
34	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	176 <i>160+4+12</i>	94,68				16664			
35	ФССЦ-08.1.02.25-0031	Ерши металлические строительные	кг	123,48	10,26				1267			
36	ФССЦ-11.2.02.01-0071	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-7, площадь 1,39 м2; ДГ 21-8, площадь 1,59 м2	м2	26,88 <i>1,68*16</i>	218,09				5862			
37	ФССЦ-11.2.02.01-0072	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-9, площадь 1,80 м2; ДГ 21-10, площадь 2,01 м2	м2	302,4 <i>1,89*72+1,89*88</i>	214,7				64925			
38	ФЕР10-01-060-01	Установка и крепление наличников	100 м	17,92 <i>1792 / 100</i>	75,02	63,89	2,63	0,46	1344	1145	47	8
39	ФССЦ-11.1.01.10-0004	Наличники из древесины типа: Н-1, размером 13х74 мм	м	2007,04	4,94				9915			
40	ФЕР15-04-025-04	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов	100 м2	8,89056 <i>3,2928*2,7</i>	1093,19	841,06	6,22	1,18	9719	7477	55	10
41	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	219,9525 <i>0,2199525*1000</i>	12,27				2699			
Окна												
42	ФЕР10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	100 м2	0,0054 <i>(0,6*0,9) / 100</i>	15756,66	1888,54	289,6	65,17	85	10	2	
43	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотной створкой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1 м2, 900х600	м2	0,54	1889,53				1020			
44	ФЕР10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,15 <i>(1,5*1*10) / 100</i>	13073,08	1639,19	289,6	65,17	1961	246	43	10
45	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2-1500х1000	м2	15	1889,53				28343			
46	ФЕР10-01-034-08	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	100 м2	3,3504 <i>(1,8*1,6*83+1,5*1,6*40) / 100</i>	10107,89	1303,66	255,21	50,32	33865	4368	855	169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2,5 м2 и до 3 м2	м2	335,04 <i>1,5*1,6*40+1,8*1,6*83</i>	1889,53				633068			
48	ФЕР10-01-035-01	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	100 м	2,387 <i>238,7 / 100</i>	4184,06	180,75	11,11	2,28	9987	431	27	5
49	ФССЦ-11.3.03.01-0003	Доски подоконные ПВХ, шириной: 200 мм	м	238,7	25,93				6189			
50	ФЕР10-05-013-01	Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2	1,665 <i>166,5 / 100</i>	2595,28	500,03	2,43	1,01	4321	833	4	2
51	ФССЦ-01.6.01.02-0006	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм	м2	174,825	15				2622			
52	ФЕР10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею	100 м	6,0594 <i>(35+188+382,46+0,48) / 100</i>	93,15	57,15			564	346		
53	ФССЦ-11.3.03.13-0043	Уголок ПВХ, размером: 20х20 мм	10 м	60,594 <i>605,94 / 10</i>	25,6				1551			
Наружные откосы и отливы												
54	ФЕР15-02-003-01	Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине: до 200 мм плоских	100 м	6,0594 <i>605,94 / 100</i>	658,87	307,84	3,9		3992	1865	24	
55	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,4774 <i>(238,7*0,2) / 100</i>	9874,22	961,76	21,88	3,51	4714	459	10	2
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1084095	22812	5982	945
Накладные расходы									25534			
Сметная прибыль									14705			
Итого по разделу 3 Проемы									1124334			
Раздел 4. Внутренняя отделка												
Потолки												
56	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	0,4739 <i>(40,83+6,56) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	162	153	9	5
57	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	426,984	2,07				884			
58	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	6,1607 <i>0,13*47,39</i>	9,14				56			
59	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	0,4739 <i>47,39 / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	98	72	3	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	27,0123	85,77				2317			
61	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	25,7416 <i>(14,68+218,64+1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	8783	8287	463	276
62	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	23193,1816	2,07				48010			
63	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	334,6408 <i>0,13*2574,16</i>	9,14				3059			
64	ФЕР15-04-005-04	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	2,3332 <i>(14,68+218,64) / 100</i>	792,1	483,48	11,14	2,13	1848	1128	26	5
65	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	160,9908	85,77				13808			
66	ФЕР15-04-027-06	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску <i>478,34 = 571,09 - 0,032 x 2 898,50</i>	100 м2	23,4084 <i>(1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	478,34	156,92	2,94	0,6	11197	3673	69	14
67	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	5618,016 <i>2,4*2340,84</i>	8,52				47865			
68	ФЕР15-04-005-08	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная: по штукатурке потолков	100 м2	23,4084 <i>(1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	1335,07	860,32	15,4	2,96	31252	20139	360	69
69	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	1615,1796	85,77				138534			
70	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	304,3092 <i>0,13*2340,84</i>	9,14				2781			

71	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	1,0672 <i>(37,31+64,04+1,64+3,73) / 100</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	315	296	18	11
72	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	907,12	2,07				1878			
73	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	13,8736 <i>0,13*106,72</i>	9,14				127			
74	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	1,0672 <i>106,72 / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	220	162	7	1
75	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	60,83	85,77				5217			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92	ФЕР15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску <i>434,78 = 518,84 - 0,029 x 2 898,50</i>	100 м2	0,2028 <i>20,28 / 100</i>	434,78	114,02	2,28	0,49	88	23		
93	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	48,672 <i>2,4*20,28</i>	8,52				415			
94	ФЕР15-04-005-09	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,2028	666,03	446,56	9,17	1,78	135	91	2	
95	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	0,012776	85,77				1			
96	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	2,6364 <i>0,13*20,28</i>	9,14				24			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									698164	87608	2682	1281
Накладные расходы									93333			
Сметная прибыль									48889			
Итого по разделу 4 Внутренняя отделка									840386			
Раздел 5. Полы												
подвал. тип 1												
97	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1737	1486	210	81
98	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	332	113	219	81
99	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	24,16584 <i>9,666336+14,499504</i>	548,3				13250			
100	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,900296 <i>1,9*473,84/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	387	101	29	4
101	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,900296	8780,09				7905			
102	ФЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	978,36	725,96	236,1	21,03	4636	3440	1119	100
тип 2												
103	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,2624 <i>26,24 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	96	82	12	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,2624 26,24 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	18	6	12	4
105	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,33824 0,535296+0,802944	548,3				734			
106	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонки	т	0,049856 1,9*26,24/1000	429,97	111,99	32,38	4,71	21	6	2	
107	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднокатаной проволоки 4-5 мм	т	0,049856	8780,09				438			
108	ТЕР11-01-027-06	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных	100 м2 покрытия	0,2624	10157,72	1475,69	181,39	70,98	2665	387	48	19
1 этаж , тип 3												
109	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,7586 75,86 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	278	238	34	13
110	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,7586 75,86 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	53	18	35	13
111	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	3,86886 1,547544+2,321316	548,3				2121			
112	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,7586 75,86 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	246	193	53	10
113	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	3,90679 75,86*0,05*1,03	542,4				2119			
114	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,7586 75,86 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	246	193	53	10
115	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	78,1358	14,63				1143			
116	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,7586 75,86 / 100	1522,8	29,43	1,31	0,23	1155	22	1	
117	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,7586 75,86 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	278	238	34	13
118	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,7586 75,86 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	53	18	35	13
119	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	3,86886 1,547544+2,321316	548,3				2121			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
120	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,144134 <i>1,9*75,86/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	62	16	5	1
121	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,144134	8780,09				1266			
122	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	0,7586 <i>75,86 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	16368	2058	18	13
123	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	11,379 <i>0,15*75,86</i>	13,34				152			
124	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,007586	2500				19			
тип 4												
125	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
126	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	33	11	22	8
127	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	2,37201 <i>0,948804+1,423206</i>	548,3				1301			
128	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	151	118	33	6
129	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	1,916212 <i>46,51*0,04*1,03</i>	542,4				1039			
130	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	151	118	33	6
131	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м2	47,9053	14,63				701			
132	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	708	14	1	
133	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
134	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))</i>	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	46,76	15,88	30,88	11,36	22	7	15	5
135	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,897608 <i>0,948804*2</i>	548,3				1040			
136	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,088369 <i>1,9*46,51/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	38	10	3	
137	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,088369	8780,09				776			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
138	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	1144,88	295,05	157,21	5,33	532	137	73	2
139	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 (до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	672,92	199,1	162	5,94	313	93	75	3
140	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
141	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0,948804	548,3				520			
142	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	10035	1262	11	8
143	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	6,9765 <i>0,15*46,51</i>	13,34				93			
144	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,004651	2500				12			
тип 5												
145	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1275	1091	154	60
146	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	244	83	161	59
147	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	17,74188 <i>7,096752+10,645128</i>	548,3				9728			
148	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1129	886	243	48
149	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	14,332656 <i>347,88*0,04*1,03</i>	542,4				7774			
150	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1129	886	243	48
151	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	358,3164	14,63				5242			
152	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	5298	102	5	1
153	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1275	1091	154	60
154	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	244	83	161	59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
155	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	17,74188 <i>7,096752+10,645128</i>	548,3				9728			
156	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,660972 <i>1,9*347,88/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	284	74	21	3
157	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,660972	8780,09				5803			
158	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	268,3	33,87	22,14	0,58	933	118	77	2
159	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	397,05	352,34	43,8	10,53	1381	1226	152	37
160	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,17394 <i>173,94/1000</i>	11300				1966			
161	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	354,8376	67,8				24058			

тип 6

162	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	599	513	72	28
163	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	115	39	76	28
164	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,3385 <i>3,3354+5,0031</i>	548,3				4572			
165	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	35278	4436	39	29
166	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	24,525 <i>0,15*163,5</i>	13,34				327			
167	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,01635	2500				41			

тип 7

168	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	1144,88	295,05	157,21	5,33	1830	472	251	9
169	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 (до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	672,92	199,1	162	5,94	1076	318	259	9
170	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	586	502	71	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
171	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	1,5988 159,88 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	112	38	74	27
172	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,15388 3,261552+4,892328	548,3				4471			
173	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	1,5988 159,88 / 100	21576,86	2713,07	24,15	17,51	34497	4338	39	28
174	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	23,982 0,15*159,88	13,34				320			
175	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,015988	2500				40			
тип 8												
176	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	15,6432 1564,32 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	5733	4907	692	268
177	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	15,6432 1564,32 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	1097	373	724	267
178	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	79,78032 31,912128+47,868192	548,3				43744			
179	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	15,6432 1564,32 / 100	268,3	33,87	22,14	0,58	4197	530	346	9
180	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	15,6432 1564,32 / 100	397,05	352,34	43,8	10,53	6211	5512	685	165
181	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,78216 782,16/1000	11300				8838			
182	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	1595,6064	67,8				108182			
плинтуса и порожки												
183	ФЕР11-01-039-04	Устройство плинтусов: из плиток керамических	100 м	5,0503 505,03 / 100	232,03	226,53	5,5	1,38	1172	1144	28	7
184	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0,808048	548,3				443			
185	ФССЦ-06.2.05.03-0031	Плитки керамические плинтусные прямые	м	510,0803	23,73				12104			
186	ФЕР11-01-049-01	Укладка металлического накладного профиля (порога)	100 м	1,76 176 / 100	225,83	145,43			397	256		
187	ФССЦ-09.2.03.02-0015	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, шириной: 30 мм	м	184,8	19,29				3565			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
188	ФЕР11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	20,08 <i>2008 / 100</i>	137,09	61,32	2,13	0,42	2753	1231	43	8
189	ФССЦ-11.3.03.06-0001	Плинтуса для полов пластиковые, 19х48 мм	м	2028,08	12,3				24945			
190	ФССЦ-11.3.03.14-0001	Заглушка торцевая для пластикового плинтуса левая, высота 48 мм	100 шт	1,6064 <i>160,64 / 100</i>	63				101			
191	ФССЦ-11.3.03.14-0011	Заглушки торцевая для пластикового плинтуса правая, высота 48 мм	100 шт	1,6064 <i>160,64 / 100</i>	63				101			
192	ФССЦ-11.3.03.14-0021	Соединитель для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	8,032 <i>803,2 / 100</i>	128				1028			
193	ФССЦ-11.3.03.14-0031	Уголок внутренний для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4056 <i>140,56 / 100</i>	128				180			
194	ФССЦ-11.3.03.14-0033	Уголок наружный для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4056 <i>140,56 / 100</i>	128				180			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									464200	41072	7018	1728
Накладные расходы									52487			
Сметная прибыль									31947			
Итого по разделу 5 Полы									548634			
Раздел 6. Вертикальный подъемники для инвалидов												
195	ФЕРм37-01-014-04	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,5 т	шт	2	1743,24	354,38	574,72	54,96	3486	709	1149	110
196 О	мониторинг Ар1	Вертикальный подъемник для инвалидов (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	46960,56				93921			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									97407	709	1149	110
Накладные расходы									655			
Сметная прибыль									491			
Итого по разделу 6 Вертикальный подъемники для инвалидов									98553			
Раздел 7. Транспортные расходы												
197	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (89646/1,2/14,47)	шт	1	5162,75		5162,75		5163		5163	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5163		5163	
Итого по разделу 7 Транспортные расходы									5163			
Раздел 8. Доставка от порта до объекта												
198	ФССЦпг-01-01-01-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,678	19,98		19,98		14		14	
199	ФССЦпг-01-01-02-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,678	19,98		19,98		14		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
200	ФССЦпг-01-01-01-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	17,95		17,95		18		18	
201	ФССЦпг-01-01-02-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	14,41		14,41		14		14	
202	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,658	17,22		17,22		29		29	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									89		89	
Итого по разделу 8 Доставка от порта до объекта									89			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2667525	170310	30101	5287
Накладные расходы									195256			
Сметная прибыль									110748			
ВСЕГО по смете									2973529			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-03 изм
(локальная смета)

на Водоснабжение внутреннее.Жилой дом №2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС2.2

Сметная стоимость строительных работ _____ 318,539 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 17,008 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1746,06 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 28,6 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Водоснабжение												
Водомерный узел общедомовой с обводным трубопроводом (ВУ)												
1	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
2	ФССЦ-65.1.04.03-0035	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-40	шт	1	1820,9				1821			
4	ФССЦ-18.1.09.06-0026	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм	шт	3	188,87				567			
5	ФЕР18-06-007-04	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 шт	0,1 1/10	169,6	92,16	67,08	5,9	17	9	7	1
6	ФССЦ-18.2.08.08-0016	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 50 мм	шт	1	1629,11				1629			
7	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	1	3,02	2,18			3	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ФССЦ-63.4.01.01-0001	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП4-У диаметром 160 мм	шт	1	79,78				80			
10	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	1	15,71				16			
11.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	1	31,51	15,79	6,84	1,08	32	16	7	1
12	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	29,18				29			
14	мониторинг	Обратный клапан латунный пружинный муфтовый Ду50мм PN1,8 серия 065B8229 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	177,87				178			
15	мониторинг	Гибкая вставка муфтовая Ду50мм PN1,0 FC6 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	146,68				147			

Водомерный узел поквартирный ПВУ (В1)

16	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	45	5,35	3,85	0,66	0,12	241	173	30	5
17	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	45	221,48				9967			
18	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4,5 45 / 10	130,78	76,89	46,64	4,2	589	346	210	19
19	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	45	413,72				18617			
21	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	90	15,71				1414			
22	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	45	701,03				31546			
22.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (MAT=0 к расх.)	компл.	45	7,61	7,61			342	342		

Водомерный узел поквартирный ПВУ (Т3)

23	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	45	5,35	3,85	0,66	0,12	241	173	30	5
24	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	45	176,41				7938			
25	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4,5 45 / 10	130,78	76,89	46,64	4,2	589	346	210	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	45	413,72				18617			
28	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	90	15,71				1414			
29	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	45	701,03				31546			
29.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	45	7,61	7,61			342	342		
Водомерный узел нежилых помещений ВУ (В1)												
30	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
31	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	1	221,48				221			
32	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,1 1/10	130,78	76,89	46,64	4,2	13	8	5	
33	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	1	413,72				414			
35	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	2	15,71				31			
36	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	1	701,03				701			
Водомерный узел нежилых помещений ВУ (Т3)												
37	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
38	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	1	176,41				176			
39	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,1 1/10	130,78	76,89	46,64	4,2	13	8	5	
40	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	1	413,72				414			
42	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	2	15,71				31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	1	701,03				701			
43.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	1	7,61	7,61			8	8		
Оборудование												
44	ФЕР16-07-001-01	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	45	740,55	9,72	2,17	0,37	33325	437	98	17
44.1	ФССЦ-18.1.10.02-0002	Вентили пожарные 50-10 для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт	-45	240				-10800			
44.2	ФССЦ-18.3.01.01-0041	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные, давлением 1,2 МПа (12 кгс/см2) рукавные, диаметром: 50 мм	шт	-135	14,2				-1917			
44.3	ФССЦ-18.3.01.02-0031	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51 мм	м	-450	36,2				-16290			
44.4	ФССЦ-18.3.01.04-0001	Стволы пожарные ручные марки РС, диаметр 50 мм	шт	-45	82,57				-3716			
45	ФССЦ-18.3.02.01-0001	Комплекты пожарного оборудования (шкаф 320х320х70 мм, кран шаровый, рукав 15 м диаметром 19 мм, соединитель стандартный, резьбовой соединитель, распылитель)	компл.	45	202,84				9128			
46	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,18 180 / 1000	180				32			
47	ФЕР17-01-002-01	Установка полотенцесушителей: из водогазопроводных труб	10 шт	4,5 45 / 10	75,38	58,68	6,57	1,16	339	264	30	5
48	ФССЦ-18.5.09.01-0071	Полотенцесушители из нержавеющей трубы диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм (ТУ 4951-002-00288478-93): П-образные, размер 330х400 мм	шт	45	102,33				4605			
49	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,18 180 / 1000	180				32			
50	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5х45 мм	т	0,00225	52846,23				119			
Трубопроводы												
51	ФЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,05 5 / 100	585,74	458,2	79,47	12,93	29	23	4	1
52	ФССЦ-18.2.07.01-0009	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	5	60,37				302			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	ФЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	1 <i>100 / 100</i>	437,52	356,61	45,33	7,13	438	357	45	7
54	ФССЦ-18.2.07.01-0008	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм	м	100	49,66				4966			
55	ФЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	4 <i>400 / 100</i>	435,99	356,61	45,33	7,13	1744	1426	181	29
56	ФССЦ-18.2.07.01-0007	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм	м	400	42,85				17140			
57	ФЕР16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,45 <i>45 / 100</i>	434,91	356,61	45,33	7,13	196	160	20	3
58	ФССЦ-18.2.07.01-0006	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм	м	45	35,71				1607			
59	ФЕР16-02-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	1,5 <i>150 / 100</i>	434,29	356,61	45,33	7,13	651	535	68	11
60	ФССЦ-18.2.07.01-0005	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм	м	150	32,75				4913			
61	ФЕР16-02-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	0,03 <i>3 / 100</i>	433,83	356,61	45,33	7,13	13	11	1	
62	ФССЦ-18.2.07.01-0004	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм	м	3	28,25				85			
63	ФЕР16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	100 м	6,5 <i>650 / 100</i>	1428,21	921,99	468,26	0,09	9283	5993	3044	1
64	ФССЦ-24.3.02.01-0002	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 20 мм, толщина стенки 1,9 мм	м	650	4,6				2990			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
70	ФЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	1,44 <i>144 / 100</i>	720,44	629,59	2,28	0,49	1037	907	3	1
71	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	35,424	12,27				435			
72	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,75 <i>75 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	201	42	7	
73	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	120 <i>90+30</i>	15,71				1885			
74	ФССЦ-18.1.09.06-0022	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм	шт	18	24,68				444			
75	ФССЦ-18.1.09.06-0024	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм	шт	108	87,19				9417			
76	ФССЦ-18.1.09.06-0025	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм	шт	2	126,94				254			
77	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss	шт.	16	496,8				7949			
77.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	16	31,51	15,79	6,84	1,08	504	253	109	17
78	ФССЦ-63.4.03.03-0012	Ограничитель температуры воды МТСV для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения диаметром 20 мм	шт	9	1439,17				12953			
79	ФЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	7,03 <i>(5+100+400+45+150+3) / 100</i>	107,12	58,32	44,51		753	410	313	
80	ФЕР26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м	62,3 <i>(5+100+350+45+120+3) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	8845	2176	1076	181
81	ФССЦ-12.2.07.04-0206	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 22 мм	10 м	0,33 <i>(3*1,1) / 10</i>	370,7				122			
82	ФССЦ-12.2.07.04-0207	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм	10 м	13,2 <i>(120*1,1) / 10</i>	448,4				5919			
83	ФССЦ-12.2.07.04-0209	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм	10 м	4,95 <i>(45*1,1) / 10</i>	539,1				2669			
84	ФССЦ-12.2.07.04-0210	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм	10 м	38,5 <i>(350*1,1) / 10</i>	679				26142			
85	ФССЦ-12.2.07.04-0211	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм	10 м	11,55 <i>(105*1,1) / 10</i>	759,4				8771			
86	ФССЦ-12.2.07.04-0213	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм	10 м	0,55 <i>(5*1,1) / 10</i>	982,3				540			
87	ФЕР26-01-010-01	Изоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3	1,25 <i>25*0,05</i>	657,16	183,98	37,54	6,38	821	230	47	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	ФССЦ-12.2.04.01-0001	Маты минераловатные кашированные фольгой, марка "Тех мат" ROCKWOOL, толщиной: 50 мм	м3	1,2875	976,53				1257			
89	ФЕР46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,53 <i>(52+1) / 100</i>	2139,26	1052,19	1087,07		1134	558	576	
90	ФЕР46-03-010-06	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,45 <i>45 / 100</i>	2865,8	1407,48	1458,32		1290	633	657	
91	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,512 <i>0,2*0,2*0,2*52+0,4*0,4*0,6</i>	1123,01	494,38	28,74	4,99	575	253	15	3
92	ФЕР46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,6075 <i>0,45*0,15*0,2*45</i>	530,09	361,3	16,6	2,78	322	219	10	2
93	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	1,16428 <i>0,53248+0,6318</i>	480				559			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									284672	16672	6811	336
Накладные расходы									20519			
Сметная прибыль									13303			
Итого по разделу 1 Водоснабжение									318494			
Раздел 2. Транспортные расходы												
94	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (785/1,2/14,47)	шт	1	45,21		45,21		45		45	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									45		45	
Итого по разделу 2 Транспортные расходы									45			
Раздел 3. Доставка от порта до объекта												
95	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,005425	22,55		22,55					
96	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,005425	22,55		22,55					
97	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,005425	17,22		17,22					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого по разделу 3 Доставка от порта до объекта												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									284717	16672	6856	336
Накладные расходы									20519			
Сметная прибыль									13303			
ВСЕГО по смете									318539			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-04 изм
(локальная смета)

на Водоотведение внутреннее. жилой дом №2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС3.2

Сметная стоимость _____	240,624 тыс. руб.
строительных работ _____	221,843 тыс. руб.
монтажных работ _____	1,003 тыс. руб.
оборудования _____	17,778 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____	10,626 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____	1082,54 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____	27,17 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001	

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система внутренней канализации К1. Сантехническое оборудование.												
1	ФЕР17-01-001-14	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл.	4,5 45 / 10	268,98	208,27	18,52	4,31	1210	937	83	19
2	мониторинг	Умывальник ROCA Debba 50x40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	45	75,78				3410			
3	мониторинг	Пьедестал для умывальника ROCA Debba (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	45	56,92				2561			
4	ФССЦ-18.2.06.09-0005	Сифон пластмассовый бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным отводом СБУв (ГОСТ 23289-94) (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	45	1,23				55			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором	компл.	45	106,93				4812			
6	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	9 <i>90 / 10</i>	204,5				1841			
7	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,8 <i>180/100</i>	86				155			
8	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00315	52846,23				166			
9	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	9	19,61				176			
10	ФЕР17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл.	3,7 <i>(45-8) / 10</i>	461,63	234,33	35,63	8,84	1708	867	132	33
11	мониторинг	Унитаз-компакт ROCA Victoria 34239U000+ бачок+сидение <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	37 <i>45-8</i>	373,42				13817			
12	ФССЦ-18.2.01.06-0002	Унитаз-компакт для инвалидов размером 655x350x835 мм	компл.	8	2499,67				19997			
13	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	4,5 <i>45 / 10</i>	204,5				920			
14	ФССЦ-18.2.06.08-0001	Гофра для унитаза WC-F20P гладкая, без лепестков, длиной от 200 мм до 410	шт	45	17,32				779			
15	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,8 <i>180 / 100</i>	86				155			
16	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00225	52846,23				119			
17	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	18	19,61				353			
18	ФЕР17-01-001-02	Установка ванн купальных: прямых стальных	10 компл.	3,7 <i>(45-8) / 10</i>	359,91	208,27	74,76	15,71	1332	771	277	58
19	мониторинг	Ванна стальная Laguna 1700x700 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	37 <i>45-8</i>	176,17				6518			
20	ФЕР17-01-001-04	Установка ванн купальных: прямых пластиковых	10 компл	8	325,55	173,54	75,13	15,17	2604	1388	601	121
21	мониторинг	Ванна для инвалидов со стеклянной дверью SL9146(01) <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	8	5035,03				40280			
22	ФССЦ-18.2.06.09-0004	Сифон гофрированный белый "VIR" с нержавеющей выпуск	компл.	45	24,87				1119			
23	ФЕР17-01-002-03	Установка смесителей	10 шт	4,5 <i>45 / 10</i>	78,32	67,34			352	303		
24	ФССЦ-18.1.10.10-0014	Смесители для ванн: СМ-В-ШТ с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем, с латунными маховичками, штангой	компл.	45	252,5				11363			
25	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	9 <i>(45*2) / 10</i>	204,5				1841			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,9 <i>90/100</i>	86				77			
27	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00045	52846,23				24			
28	ФЕР17-01-005-01	Установка моек: на одно отделение	10 компл.	4,6 <i>46 / 10</i>	233,05	166,62	13,26	3,38	1072	766	61	16
29	мониторинг	Мойки из нержавеющей стали на одно отделение Ukinox Classic CLM 760 435 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	46	96,34				4432			
30	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	46	6,28				289			
31	ФССЦ-18.2.06.09-0007	Сифон трубный для моек с отводным коленом 1 1/2"x50 мм	компл.	46	68,74				3162			
32	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	9,2 <i>92 / 10</i>	204,5				1881			
33	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,84 <i>184 / 100</i>	86				158			
34	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00332	52846,23				175			
35	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	9,2	19,61				180			
36	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,046	485,9				22			
Трубопроводы												
37	ФЕР16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	4,1 <i>410 / 100</i>	602,48	524,8	36,31	5,53	2470	2152	149	23
38	ФССЦ-24.3.01.04-0025	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для наружных систем канализации зданий (ТУ 2248-003-75245920-2005),: SN4, размером 110x3,2x1000 мм	шт	410	22,1				9061			
39	ФССЦ-01.7.19.02-0052	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 шт	0,492 <i>49,2 / 100</i>	141				69			
40	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	2,3 <i>230 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	1356	1295	18	3
41	ФССЦ-24.3.01.04-0005	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для внутренних систем канализации (ТУ 2248-001-75245920-2005), размером: 50x1,8x1000 мм	шт	230	5,94				1366			
42	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,276 <i>27,6 / 100</i>	74				20			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	ФЕРм07-04-001-01	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т	шт	1	568,14	284,82	34,84	0,76	568	285	35	1
57 О	мониторинг	Перекачивающая установка хоз.-бытовых стоков Q=95л/сек H=8,0м N=400Вт U=220В Grundfos Sololift+WC-1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	4512,31				4512			
58	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,08 8 / 100	589,41	563,25	7,88	1,19	47	45	1	
59	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	8	33,45				268			
60	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0096 0,96 / 100	74				1			
61	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	0,2 2 / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	28	7	3	1
62	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,011304 0,045*3,14*2*0,04	1850				21			
64	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,01 1 / 100	656,63	336,94	319,69		7	3	4	
65	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,002 0,1*0,1*0,2*1	1123,01	494,38	28,74	4,99	2	1		
66	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,00208	480				1			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5455	341	43	2
Накладные расходы									299			
Сметная прибыль									218			
Итого по разделу 2 Система внутренней канализации К1Н									5972			
Раздел 3. Система дренажной канализации К4Н												
67	ФЕР18-06-006-07	Установка ручных насосов	узел	2	107,34	59,27	7,5	1,2	215	119	15	2
68 О	мониторинг	Дренажный насос Q=6 м3/час H=8,0м N=0,7 кВт U=230В Grundfos Sololift AP 12.40.04.A1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	6633,18				13266			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,05 <i>5 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	29	28		
70	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	5	33,45				167			
71	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,006 <i>0,6 / 100</i>	74							
72	мониторинг	Клапан обратный полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	40,12				80			
73	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	17,62				35			
74	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	0,1 <i>1 / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	14	3	2	
75	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,005652 <i>0,045*3,14*1*0,04</i>	1850				10			
77	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,01 <i>1 / 100</i>	656,63	336,94	319,69		7	3	4	
78	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,002 <i>0,1*0,1*0,2*1</i>	1123,01	494,38	28,74	4,99	2	1		
79	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,00208	480				1			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									13826	154	21	2
Накладные расходы									198			
Сметная прибыль									129			
Итого по разделу 3 Система дренажной канализации К4Н									14153			
Раздел 4. Система дождевой канализации К2												
80	ФЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм	100 м	0,55 <i>55 / 100</i>	758,13	611,07	6,14	0,91	417	336	3	1
81	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	55	124,92				6871			
82	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
83	ФЕРм08-03-591-03	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт	0,02 <i>2 / 100</i>	773,3	603,14	34,72	1,51	15	12	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	мониторинг	Воронка водосточная с электроподогревом Ду100 HL62.1H (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	477,06				954			
85	ФССЦ-24.3.05.12-0001	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм	шт	4	15,18				61			
86	ФССЦ-24.3.05.09-0101	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм	шт	2	7,78				16			
87	мониторинг	Прочистка ПП 3-110 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	8,05				32			
88	мониторинг	Муфты противопожарные для пластиковых труб ОГНЕЗА ПМ-110 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	13,75				138			
89	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,06 6 / 100	589,41	563,25	7,88	1,19	35	34		
90	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	6	33,45				201			
91	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0072 0,72 / 100	74				1			
92	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	17,62				35			
93	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	2,6 (20+6) / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	369	91	45	8
94	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,305208 0,108*3,14*20*0,04+0,045*3,14*6*0,04	1850				565			
97	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,14 (12+2) / 100	656,63	336,94	319,69		92	47	45	
98	ФЕР46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,096 0,2*0,2*0,2*12	1239,98	611,44	28,65	4,99	119	59	3	
99	ФЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,016 0,2*0,2*0,2*2	650,88	446,24	16,52	2,78	10	7		
100	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,11648 0,09984+0,01664	480				56			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10081	643	126	10
Накладные расходы									783			
Сметная прибыль									512			
Итого по разделу 4 Система дождевой канализации К2									11376			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 5. Транспортные расходы												
101	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (430976/1,2/14,47)	шт	1	24820,09		24820,09		24820		24820	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									24820		24820	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									24820			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
102	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	10,66	22,55		22,55		240		240	
103	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	10,66	22,55		22,55		240		240	
104	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	10,66	17,22		17,22		184		184	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									664		664	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									664			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									218500	10293	27316	333
Накладные расходы									13397			
Сметная прибыль									8727			
ВСЕГО по смете									240624			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-05 изм
(локальная смета)

на Отопление и вентиляция внутреннее. Жилой дом №2
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС4.2
Сметная стоимость _____ 385,788 тыс. руб.
строительных работ _____ 277,505 тыс. руб.
монтажных работ _____ 9,321 тыс. руб.
оборудования _____ 98,962 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 10,473 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1066,2 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 20,98 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Вентиляция												
1	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	80	18,67	13,1	1,63	0,12	1494	1048	130	10
2	ФССЦ-19.2.03.02-0021 <i>прим.</i>	Решетки вентиляционные типа: АДН, размером 100x200 мм	шт	80	74,92				5994			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7488	1048	130	10
Накладные расходы									1354			
Сметная прибыль									878			
Итого по разделу 1 Вентиляция									9720			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Отопление												
3	ФЕР18-03-001-02	Установка радиаторов: стальных (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03)	100 кВт	1,4615 $((40^{\circ}925+60^{\circ}1110+25^{\circ}1480+2^{\circ}2775)/1000) / 100$	1965,7	606,08	198,36	39,91	2873	886	290	58
4	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,3 $130 / 100$	86				112			
5	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,006577	52846,23				348			
6	мониторинг Музыка	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-5 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	40	242,5				9700			
7	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-6 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	60	290,99				17459			
8	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-8 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	25	387,99				9700			
9	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-15 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	727,48				1455			
10	мониторинг	Комплект для монтажа радиаторов Tenrad.B42D1 Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	22,32				2835			
11	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	254 $127+127$	11,53	10,22			2929	2596		
12	мониторинг	Клапан с термоголовкой (прямой)VT.048.N.04Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	53,57				6803			
13	мониторинг	Клапан настроечныйVT.008+VT.011Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	21,44				2723			
14	ФЕР16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	2,94 $294 / 100$	383,11	317,17	39,13	6,09	1126	932	115	18
15	ФССЦ-23.7.01.03-0001	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 15 мм	м	294	25,28				7432			
16	ФЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	2,8 $280 / 100$	383,57	317,17	39,13	6,09	1074	888	110	17
17	ФССЦ-23.7.01.03-0002	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 20 мм	м	280	25,28				7078			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	1,88 <i>188 / 100</i>	384,19	317,17	39,13	6,09	722	596	74	11
19	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	188	27,2				5114			
20	ФЕР16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	0,28 <i>28 / 100</i>	385,27	317,17	39,13	6,09	108	89	11	2
21	ФССЦ-23.7.01.03-0004	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 32 мм	м	28	30,72				860			
22	ФЕР16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,42 <i>42 / 100</i>	386,8	317,17	39,13	6,09	162	133	16	3
23	ФССЦ-23.7.01.03-0005	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 40 мм	м	42	35,84				1505			
24	ФЕР16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,74 <i>74 / 100</i>	517,05	393,65	73,44	11,97	383	291	54	9
25	ФССЦ-23.7.01.03-0006	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 50 мм	м	74	42,88				3173			
26	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	235	50	8	
27	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	644,04	69,48	12,02	0,44	564	61	11	
Теплоизоляция												
28	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м	22,6 <i>(24+24+56+42+80) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	3209	789	390	66
29	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду20 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,36				89			
30	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду25 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,6				95			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду32 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	61,6 56*1,1	4,34				267			
32	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	46,2 42*1,1	4,58				212			
33	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду50 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	88 80*1,1	5,1				449			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									90794	7311	1079	184
Накладные расходы									8066			
Сметная прибыль									5499			
Итого по разделу 2 Отопление									104359			
Раздел 3. Теплоснабжение приточной установки												
34	ФЕРм11-02-001-03	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 10 кг	шт	1	21,96	20,44			22	20		
35 О	мониторинг	Смесительный узел DEX-H40-1.0-20PTm2DEX (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	6009,58				6010			
36	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,4 40 / 100	384,19	317,17	39,13	6,09	154	127	16	2
37	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	40	27,2				1088			
38	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,042 4,2 / 100	268,49	56,55	9,22	0,22	11	2		
39	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,042 4,2 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	27	3	1	
40	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м	4 (20*2) / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	568	140	69	12
41	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс супер" δ=13мм /35 длина 2 м (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	44 40*1,1	2,12				93			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7973	292	86	14
Накладные расходы									338			
Сметная прибыль									229			
Итого по разделу 3 Теплоснабжение приточной установки									8540			
Раздел 4. ИТП												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	4 10+2+2-10	80,2	26,39	8,39	0,51	321	106	34	2
43	мониторинг	Шаровой кран JIP Standard WW/Ду65/Ру16/Тmax150 сталь с/с□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	363,32				3633			
44	мониторинг	Фильтр FVF/Ду65/Ру16/Тmax300 чугун ф/ф□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	437,68				875			
45	мониторинг	Обратный клапан РИДАН-3ОД/Ду65/Ру16/Тmax120 чугун м/ф□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	39,75				80			
46	ФЕР18-06-002-03	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	шт	1	935,71	36,23	14,89	0,5	936	36	15	1
47	ФССЦ-18.5.05.02-0004	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 89 мм, корпуса 325 мм	шт	1	794				794			
48	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	21 7+14	3,02	2,18			63	46		
49	мониторинг	Манометр ТМ510, 0..10бар, 100мм, G1/2 DM02-100-10 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	21	21,73				456			
50	ФССЦ-18.1.06.10-0012	Кран трехходовой для манометра MV25-015 давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт	7	146,24				1024			
51	мониторинг	Кран под манометр BVR-D/Ду15/Ру40/Тmax110 латунь р/р□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	18	54,22				976			
52	ФЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	компл.	8 4+3+1	4,77	2,91			38	23		
53	ФССЦ-63.4.05.01-0001	Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С)	шт	8	265,2				2122			
54	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	21 4+1+1+5+2+4+4	11,53	10,22			242	215		
55	ФССЦ-63.4.06.01-0001	(Термометр сопротивления КТС-Б-Рт100-В-х4-П-3-80/8-50-Е) 2 шт	компл.	2	396,16				792			
56 О	мониторинг	Контроллер ECL310□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	7299,82				7300			
57 О	мониторинг	Электронный ключ А368□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2974,63				2975			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58 О	мониторинг	Датчик температуры наружный ESMT□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	5 1+4	660,97				3305			
59 О	мониторинг	Реле разности давлений RT262A□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2 1+1	4458,06				8916			
60 О	мониторинг	Расходомер SonoSensor30/Dy15/резьбовой G3/4/Qном 0.6/Tmax130□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	3585,44				14342			
61 О	мониторинг	Преобразователь давления MBS3200, 4-20 мА/0-10 бар (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	2252,54				9010			
62	ФЕРм11-01-001-05	Конструкции для установки приборов, масса: до 10 кг	шт	1	87,09	11,11	19,77	2,54	87	11	20	3
63 О	мониторинг	Клеммная панель □ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	689,54				690			
64	ФЕРм11-08-001-02	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт с изготовлением колец	100 шт	0,63 63 / 100	135,01	90,48			85	57		
65	ФЕРм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,35 35 / 100	117,17	102,8			41	36		
66	ФССЦ-21.1.06.04-0001	Кабель монтажный МКШ 2х0,5	1000 м	0,035 35 / 1000	2529,16				89			
67	ФЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	шт	4 2+2	197,56	131,64	11,78	1,03	790	527	47	4
68 О	мониторинг	Насос TOP-S 40/7 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	5509,26				11019			
69 О	мониторинг	Насос Star-Z 20/4-3 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	2540,57				5081			
70	ФЕР20-02-020-01	Установка виброизолятора: номер 38	10 шт	0,8 (4+4) / 10	66,38	36,7	0,66	0,12	53	29	1	
71	ФССЦ-18.5.03.01-0003	Вставки виброизолирующие на давление: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	компл.	4	326				1304			
72	ФЕР19-01-002-01	Установка водонагревателей: проточных	шт	1	378,17	40,14	3,6	0,72	378	40	4	1
73	ФССЦ-64.5.04.01-0002	Теплообменники пластинчатые разборные: TOP-0,4-50,0-2х	шт	1	128138,05				128138			
74	ФЕР16-05-001-01	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	12 5+4+12+5+2+1-5-12	42,04	13,33	3,5	0,12	504	160	42	1
75	ФЕР16-05-001-02	Установка вентилях, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	5 2+2+1+1+1-2	42,14	13,33	4,15	0,23	211	67	21	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	мониторинг	Воздушник JiP-WW/Dy15/Py40/Tmax180 сталь с/с Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	5	122,42				612			
76.1	ФЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	компл.	5	27,16	1,23			136	6		
76.2	ФССЦ-18.1.10.09-0011	Краны для спуска воздуха СТД 7073В, латунные	10 компл.	-0,5	250,9				-125			
77	ФССЦ-18.1.06.05-0021	Клапан регулирующий двухходовой "Danfoss", марка VB 2, диаметр: 15 мм	шт	1	4960,34				4960			
78	ФССЦ-18.1.09.08-0262	Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, с резьбовым присоединением, под редуктор или электропривод, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), , диаметром: 15 мм	шт	4	411,96				1648			
79	мониторинг	Спускник JiP-WW/Dy25/Py40/Tmax180 сталь с/с Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	12	134,99				1620			
80	мониторинг	Дисковый затвор VFY-WH/Dy25/Py10/Tmax120 чугун м/ф Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	5	308,89				1544			
81	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy25/Py25/Tmax110 латунь р/р Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	67,75				136			
82	ФССЦ-18.2.08.08-0013	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 25 мм	шт	1	610,98				611			
83	мониторинг	Шаровой кран JIP Standard WW/Дy32/Py16/Tmax150 сталь с/с (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	146,68				293			
84	мониторинг	Дисковый затвор VFY-WH/Dy32/Py16/Tmax120 чугун м/ф Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	327,08				654			
85	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy32/Py18/Tmax110 латунь р/р (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	100,98				101			
86	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy50/Py18/Tmax110 латунь р/р (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	187,01				187			
87	ФССЦ-18.2.08.08-0014	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 32 мм	шт	1	785,33				785			
88	ФЕРм12-12-004-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 32 мм	шт	2	187,44	58,68	126,67	15,53	375	117	253	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89 О	мониторинг	Регулятор перепада давления (регулирующий блок) AFP, Danfoss Для VFG2 Ду 15–125 мм (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	13523,86				13524			
90	ФССЦ-18.1.06.05-0023	Клапан регулирующий двухходовой "Danfoss", марка VB 2, диаметр: 25 мм	шт	1	5433,5				5434			
91 О	ФССЦ-69.3.01.02-0003	Электропривод редукторный к клапану, ARV153	шт	1	5993,95				5994			
92 О	ФССЦ-69.3.01.02-0002	Электропривод редукторный к клапану, ARV152	шт	1	6320,87				6321			
93	ТЕРм11-01-001-01	Конструкции для установки приборов, масса: до 1 кг	1 шт.	4	34,2	6,41	7,18	0,85	137	26	29	3
94	мониторинг	Демпферная трубка 060-104766 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	212,24				849			
95	ТЕРм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	1 шт.	1	159,05	64,27	13,7	0,76	159	64	14	1
96 О	мониторинг	Шкаф управления с тепловычислителем Тип 1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	4475,15				4475			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									257100	1566	480	48
Накладные расходы									1795			
Сметная прибыль									1210			
Итого по разделу 4 ИТП									260105			
Раздел 5. Транспортные расходы												
97	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (50610/1,2/14,47)	шт	1	2914,65		2914,65		2915		2915	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2915		2915	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									2915			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
98	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,41	22,55		22,55		54		54	
99	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,41	22,55		22,55		54		54	
100	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	2,41	17,22		17,22		42		42	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									150		150	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									150			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									366420	10217	4840	256
Накладные расходы									11553			
Сметная прибыль									7815			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВСЕГО по смете									385788			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-06 изм
(локальная смета)

на Внутреннее электроснабжение и освещение. Жилой дом №2
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС1.2

Сметная стоимость _____ 232,119 тыс. руб.
строительных работ _____ 23,676 тыс. руб.
монтажных работ _____ 154,855 тыс. руб.
оборудования _____ 53,588 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 21,634 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2308,64 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 15,63 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Силовое электрооборудование												
Электрооборудование												
1	ФЕРм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 2000х1000 мм	шт	2 1+1	386,56	34,62	59,71	7,53	773	69	119	15
2	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-18.8.4-036 УХЛЗ (в комплекте с начинкой) ВРУ (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	16159,27				16159			
4	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-18.8.4-036 УХЛЗ (в комплекте с начинкой) РЩ (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	4816,75				4817			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	65,16	23,51	38,65	3,97	65	24	39	4
7 О	прайс	Устройство автоматического включения резерва УАВР-ЩАП-23 УХЛЗ1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1897				1897			
8	ФЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	1	223,97	23,01	24,01	2,51	224	23	24	3
9 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-2-1 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1008,25				1008			
11	ФЕРм08-03-573-06	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	шт	5 1+4	94,62	23,51	66,49	7,39	473	118	332	37
12 О	прайс	Щит этажный на 5 квартир навесной ЩЭ-5-1-36 с выключателем нагрузки (в комплекте с начинкой) ЩЭ1.1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	3160,64				3161			
13 О	прайс	Щит этажный на 5 квартир навесной ЩЭ-5-1-36 (в комплекте с начинкой) ЩЭ ТИП1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	3080,89				12324			
15	ФЕРм08-03-573-06	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм(ЩЭ1.2+ ЩЭ ТИП2)	шт	5 1+4	94,62	23,51	66,49	7,39	473	118	332	37
16 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 с выключателем нагрузки 380В (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2745,91				2746			
17 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	2666,16				10665			
19	ФЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт	4 2+2	16,76	11,31	1,78	0,26	67	45	7	1
20 О	ФССЦ-62.1.02.22-0031	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем.: 12в ЯТП-0,25-3	шт	4 2+2	202,82				811			
21	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	2,42 242 / 100	272,63	166,66	1,78	0,26	660	403	4	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									56323	800	857	98
Накладные расходы									853			
Сметная прибыль									584			
Итого по разделу 1 Силовое электрооборудование									57760			
Раздел 2. Светильники												
22	ФЕРм08-03-594-01	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт	0,95 (10+2+3+80) / 100	850,14	698,37	35,54	5,02	808	663	34	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
23	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	105,19				1052			
24	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong с блоком аварийного питания (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	394,39				789			
25	прайс	Рассеиватель для светильника IP65 Strong 674x90x6 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	12	9,52				114			
26	прайс	Светильник потолочный/настенный, светодиодный 220В, 17Вт, IP65, с блоком аварийного питания CD LED 18 EM 4000K (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	3	426,13				1278			
27	прайс	Светильник светодиодный с оптико-акустическим датчиком DPB-01-10-4K-SNRV-LED (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	80	21,61				1729			
28	ФЕРм08-03-592-02	Патрон: подвесной	100 шт	1 100 / 100	771,07	459,59	14,22	2,01	771	460	14	2
29	ФССЦ-20.3.01.03-0003	Патроны подвесные карболитовые, тип Е14	10 шт	10 100 / 10	38				380			
30	ФЕРм08-03-592-01	Патрон: стенной или потолочный	100 шт	0,1 10 / 100	621,58	460,29	14,22	2,01	62	46	1	
31	ФССЦ-20.3.01.03-0001	Патроны настенные карболитовые, тип Е27 ФнП-03	10 шт	1 10 / 10	70,5				71			
32	прайс	клеммник на 4 клеммы (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	60	0,44				26			
33	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,45 45 / 100	1370,83	700,75	155,72	21,97	617	315	70	10
34	ФССЦ-20.3.03.03-0025	Светильник настенный с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы, тип НБО 18-60, с прямым основанием	шт	45	32,5				1463			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									9160	1484	119	17
Накладные расходы									1426			
Сметная прибыль									976			
Итого по разделу 2 Светильники									11562			
Раздел 3. Силовые и распределительные сети												
Розетки												
35	ФЕРм08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	5,5 550 / 100	369,25	302,36	4,67	0,64	2031	1663	26	4
36	ФССЦ-20.4.03.06-0005	Розетка скрытой проводки с заземлением	100 шт	5,5 550 / 100	973				5352			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Выключатели												
37	ФЕРм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	1,85 <i>185 / 100</i>	295,16	255,54	4,67	0,64	546	473	9	1
38	ФССЦ-20.4.01.02-0021	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	18,5 <i>185 / 10</i>	62,2				1151			
39	ФЕРм08-03-591-05	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,16 <i>16 / 100</i>	300,02	260,3	4,67	0,64	48	42	1	
40	ФССЦ-20.4.01.02-0001	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки	10 шт	1,6 <i>16 / 10</i>	88,8				142			
41	ФССЦ-20.5.02.11-0001	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт	0,75 <i>750 / 1000</i>	1979,63				1485			
42	прайс	Коробка распаячная скрытого монтажа (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	900	0,44				396			
43	ФЕРм08-03-604-01	Звонок электрический с кнопкой	100 компл.	0,45 <i>45 / 100</i>	897,04	607,1	10,66	1,51	404	273	5	1
44	ФССЦ-62.5.01.01-0013	Звонок: электрический марки ЭГ-1	10 шт	4,5 <i>45 / 10</i>	1211,3				5451			
45	прайс	кнопка звонковая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	45	1,86				84			
Кабель и кабельные конструкции												
46	ФЕРм08-02-395-02	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм	т	0,1692 <i>(4.23*40)/1000</i>	780,68	436,91	290,82	31,38	132	74	49	5
47	прайс	Перфорированный лоток 400x100 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	40	77,89				3116			
48	прайс	Крышка на лоток 400x100 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	40	32,27				1291			
49	прайс	уголок для поворота перворированного лотка 400x100 с крышкой (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	92,37				185			
50	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	72,6 <i>(2860+3550+850) / 100</i>	156,33	139,54			11350	10131		
51	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	357,5 <i>3575 / 10</i>	1,8				644			
52	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	72,6 <i>(2860+3550+850) / 100</i>	55,26	42,21	1,78	0,26	4012	3064	129	19
53	ФССЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	2750	2,24				6160			
54	ФССЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 20 мм	10 м	355 <i>3550 / 10</i>	19,7				6994			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	ФССЦ-24.3.01.02-0013	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 25 мм	10 м	85 <i>850 / 10</i>	34,72				2951			
56	ФССЦ-24.3.03.05-0006	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, диаметром: 50 мм	10 м	4 <i>40 / 10</i>	125,73				503			
57	ФССЦ-21.1.06.09-0154	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м	0,85 <i>850 / 1000</i>	15727,78				13369			
58	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	3,55 <i>3550 / 1000</i>	6920,41				24567			
59	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	1,4 <i>1400 / 1000</i>	4832,12				6765			
60	ФССЦ-21.1.06.09-0176	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,1 <i>100 / 1000</i>	11836,8				1184			
61	ФССЦ-21.1.06.10-0167	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5ок	1000 м	0,5 <i>500 / 1000</i>	19862,94				9931			
62	ФССЦ-21.1.06.10-0200	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5х4ок(N,PE)	1000 м	0,01 <i>10 / 1000</i>	51712,23				517			
63	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м	0,75 <i>750 / 1000</i>	3220,71				2416			
64	ФЕРм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	1,2 <i>120 / 100</i>	199,73	155,1	3,55	0,5	240	186	4	1
65	прайс	Самогреющий кабель , экранированный Lavita GWS 16-2CR (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	м	120	14,13				1696			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
66	прайс	Алюминевая самоклеющаяся лента длиной 50м (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	3	10,44				31			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									115144	15906	223	31
Накладные расходы									15140			
Сметная прибыль									10359			
Итого по разделу 3 Силовые и распределительные сети									140643			
Раздел 4. Молниезащита и заземление												
67	ФЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,4375 0,7*0,5*125/100	1934,4	1934,4			846	846		
68	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,4375 0,7*0,5*125/100	729	729			319	319		
69	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	1,25 125 / 100	1115,5	156,04	64,45	5,52	1394	195	81	7
70	ФССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка СтЗсп	т	0,19625 125*1,57/1000	6159,22				1209			
71	ФЕР33-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	шт	4	152,85	6,85	113,15	6,14	611	27	453	25
72	ФССЦ-08.4.03.02-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 12 мм	т	-0,02	6508,75				-130			
73	ФССЦ-08.3.04.02-0096	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм	т	0,024 4*3*2/1000	5230,01				126			
74	ФЕРм08-03-545-01	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов: до 10	шт	45	79,65	31,11	2,03		3584	1400	91	
75	прайс	Коробка уравнивания потенциалов (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	45	15,16				682			
76	ФЕРм08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	100 м	2,5 250 / 100	956,48	188,94	46,77	2,77	2391	472	117	7
77	ФССЦ-08.3.05.02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной: 4-6 мм	т	-0,1	5763				-576			
78	ФССЦ-14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	-5	238,48				-1192			
79	прайс	Пруток-катанка из горячеоцинковонной стали NC1008 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	250	3,85				963			
80	прайс	Круглый пластиковый держатель с бетоном и крышкой ND2101 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	220	9,9				2178			
81	прайс	универсальный соединитель NG3103 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	6	18,69				112			
82	прайс	контрольный соединитель NG3203 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	6	10,25				62			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	прайс	фасадный держатель ND2307 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	90	8,17				735			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									13314	3259	742	39
Накладные расходы									2964			
Сметная прибыль									1908			
Итого по разделу 4 Молниезащита и заземление									18186			
Раздел 5. Транспортные расходы												
84	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (67712/1,2/14,47)	шт	1	3899,56		3899,56		3900		3900	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3900		3900	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									3900			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
85	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,111	22,55		22,55		25		25	
86	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,111	22,55		22,55		25		25	
87	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,111	17,22		17,22		19		19	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									69		69	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									69			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									197910	21449	5910	185
Накладные расходы									20383			
Сметная прибыль									13826			
ВСЕГО по смете									232119			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-07 изм
(локальная смета)

на Сети связи внутренние. Жилой дом №2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС5.2

Сметная стоимость _____	51,223 тыс. руб.
строительных работ _____	11,284 тыс. руб.
монтажных работ _____	37,004 тыс. руб.
оборудования _____	2,935 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____	9,627 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____	907,39 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____	83,58 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001	

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Прокладка кабеля, провода												
1	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	4 400 / 100	156,33	139,54			625	558		
2	ФССЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм	10 м	40,48 404,8 / 10	16,11				652			
3	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	70 700 / 10	1,8				126			
4	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	4 400 / 100	55,26	42,21	1,78	0,26	221	169	7	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФЕРм08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м. Лоток перфорированный 200х50х3000	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	364,79	221,09	31,78	2,51	146	88	13	1
6	Мониторинг цен "Сети связи"	Лоток перфорированный 200х50х3000 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	40	77,72				3109			
7	ФЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	23,94	9,68	1,78	0,26	10	4	1	
8	ФЕРм10-01-055-09	Прокладка однопарного провода с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	100 м	5,2 <i>(650+90-220) / 100</i>	757,92	172,31	72,89	8,15	3941	896	379	42
9	ФЕРм10-01-055-03	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене бетонной	100 м	0,95 <i>(225+90-220) / 100</i>	1059,04	385,48	156,58	17,5	1006	366	149	17
10	Мониторинг цен "Сети связи"	Провод однопарный ПРППМ 1х2 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	663 <i>650*1,02</i>	0,7				464			
11	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель RG11 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	91,8 <i>90*1,02</i>	1,42				130			
12	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель типа "Витая пара" УТР 25/2 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	91,8 <i>90*1,02</i>	8,02				736			
13	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-4х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	25,5 <i>25*1,02</i>	0,42				11			
14	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-6х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	61,2 <i>60*1,02</i>	0,57				35			
15	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-8х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	20,4 <i>20*1,02</i>	0,88				18			
16	ФССЦ-21.1.08.01-0009	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, марки: КСПВ 4х0,50	1000 м	0,1224 <i>(120*1,02) / 1000</i>	1195,92				146			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									11376	2081	549	61
Накладные расходы									1837			
Сметная прибыль									1327			
Итого по разделу 1 Прокладка кабеля, провода									14540			
Раздел 2. Радификация												
17	ФЕРм10-04-014-01	Дроссель или трансформатор, масса: до 20 кг	шт	1	171,97	86,58			172	87		
18	ФССЦ-61.1.04.09-0101	Трансформатор ТАМУ-25	шт	1	307,73				308			
19	ФЕРм10-04-066-07	Розетка микрофонная	шт	90	9,31	8,53			838	768		
20	Мониторинг цен "Сети связи"	Радиорозетка РПВ-1 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	90	1,21				109			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1427	855		
Накладные расходы									787			
Сметная прибыль									556			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 2 Радификация									2770			
Раздел 3. Телевидение												
23	ФЕРм10-05-010-01	Антенны приемо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 50 м, с монтажом подъемных устройств, диаметр антенны: до 1,8 м	шт	1	104	101,58	0,39		104	102		
24	Мониторинг цен "Сети связи"	Антенна эфирная UNF 21-37k (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	201,78				202			
25	ФЕРм10-05-001-03	Проверка монтажа системы перед настройкой	система	1	681,98	668,61			682	669		
26	ФЕРм10-05-001-14	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: одного канала	шт	1	150,97	148,01			151	148		
27	ФЕРм10-05-001-15	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: каждого последующего канала (до 4-х каналов ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	шт	1	421,23	412,98			421	413		
28	ФЕРм10-02-016-07	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский	шт	3 1+2	210,04	149,72	49,49	5,53	630	449	148	17
29	Мониторинг цен "Сети связи"	Сумагистральный усилитель АС500 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	1440,54				1441			
30	Мониторинг цен "Сети связи"	Домовой усилитель СХЕ-101 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	748,96				1498			
31	ФЕРм10-04-089-01	Разделка ВЧ коаксиального кабеля со сплошной изоляцией в разъёмы типов БТС, РТС, СР, БС, РС, РД	10 шт	5 (4*10+2*2+2*3) / 10	116,91	110,9			585	555		
32	Мониторинг цен "Сети связи"	Абонентский ответвитель на 4 отвода ТАН-424 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	8,81				88			
33	Мониторинг цен "Сети связи"	Делитель на два направления SAN-204F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	3,66				7			
34	Мониторинг цен "Сети связи"	Сплиттер SAN-41F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	49,28				99			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5908	2336	148	17
Накладные расходы									2109			
Сметная прибыль									1507			
Итого по разделу 3 Телевидение									9524			
Раздел 4. Телефония												
35	ФЕРм10-01-014-01	Кросс абонентских линий	стрейф	20 2*10	412,15	75,52	294,27	32,9	8243	1510	5885	658
36	Мониторинг цен "Сети связи"	Плинт Krone (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	32,25				323			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	1	68,17	19,24	37,69	3,94	68	19	38	4
38	Мониторинг цен "Сети связи"	Коробка распределительная Cabeus DB-200P (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	183,52				184			
39	ФЕРм10-06-029-19	Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой в колодцах, емкость: до 30х2	шт	2	165,93	76,96	77,6	8,12	332	154	155	16
40	Мониторинг цен "Сети связи"	Муфта разветвительная 2МРП 0,1/0,3 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	23,59				47			
41	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	10	68,17	19,24	37,69	3,94	682	192	377	39
42	Мониторинг цен "Сети связи"	Распределительная телефонная коробка КРТМ30/2 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	22,62				226			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10105	1875	6455	717
Накладные расходы									2158			
Сметная прибыль									1577			
Итого по разделу 4 Телефония									13840			
Раздел 5. Домофония												
44	ФЕРм10-10-006-01	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством	шт	6 2+4	24,77	24,28			149	146		
45	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок вызова БВД-310F (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	937,25				1875			
47	Мониторинг цен "Сети связи"	Магнитный замок VIZIT ML 240 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	373,73				747			
48	Мониторинг цен "Сети связи"	Кнопка "Выход" VIZIT 300M (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	156,54				313			
49	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	4 2+2	199,95	112,01	39,6	4,43	800	448	158	18
50	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок управления БУД-485 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	200,9				402			
51	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок коммутации БК100М (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	63,44				127			
52	ФЕРм10-04-112-02	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар: 100	шт	2	354,41	269,36			709	539		
53	Мониторинг цен "Сети связи"	Монтажный бокс МВ2Р (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	106,91				214			
54	ФЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт	45	18,74	10,87	7,11	1	843	489	320	45
55	Мониторинг цен "Сети связи"	Устройство квартирное переговорное УКП-7 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	45	20,56				925			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	Мониторинг цен "Сети связи"	Ключ электронный для домофона VIZIT RF-3.1 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	180	2,11				380			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7484	1622	478	63
Накладные расходы									1493			
Сметная прибыль									1064			
Итого по разделу 5 Домофония									10041			
Раздел 6. Транспортные расходы												
57	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (8512/1,2/14,47)	шт	1	490,21		490,21		490		490	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									490		490	
Итого по разделу 6 Транспортные расходы									490			
Раздел 7. Доставка от порта до объекта												
58	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
59	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
60	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,31	17,22		17,22		5		5	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									19		19	
Итого по разделу 7 Доставка от порта до объекта									19			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									36809	8769	8139	858
Накладные расходы									8384			
Сметная прибыль									6030			
ВСЕГО по смете									51223			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-01 изм
(локальная смета)

на Конструктивные и объемно-планировочные решения. Жилой дом №3
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-КРЗ
Сметная стоимость строительных работ _____ 6434,678 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 140,000 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 13297,42 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 1585,57 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-020-03	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов: 3	1000 м3	3,578844 <i>(3689,53*0,97) / 1000</i>	4760,65		4760,65	557,55	17038		17038	1995
2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	100 м3	1,106859 <i>3689,53*0,03/100</i>	1441,44	1441,44			1595	1595		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР01-01-022-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,77975 <i>779,75 / 1000</i>	4556,62		4556,62	533,66	3553		3553	416
4	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,234 <i>779,75*0,03/100</i>	729	729			171	171		
5	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,756 <i>(779,75*0,97) / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	399		399	78
7	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	7,563575 <i>(779,75*0,97) / 100</i>	387,18	106,88	280,3	30,58	2928	808	2120	231
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									25684	2574	23110	2720
Накладные расходы									4765			
Сметная прибыль									2559			
Итого по разделу 1 Земляные работы									33008			
Раздел 2. Транспортировка грунта												
8	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	6139,6358 <i>(3689,53-779,75)*2,11</i>	9,35		9,35		57406		57406	
9	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км (для обратной засыпки)	1 т груза	1645,2725 <i>779,75*2,11</i>	9,35		9,35		15383		15383	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									72789		72789	
Итого по разделу 2 Транспортировка грунта									72789			
Раздел 3. Фундаментная плита												
10	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	289,64	69,12	19,61	49,14	5,56	20020	5680	14233	1610
11	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	376,532	123,51				46505			
12	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	8,1 <i>810 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	7884	1017	133	23
13	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	931,5	12,19				11355			
14	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	1,013 <i>101,3 / 100</i>	3897,23	1404	1587,74	244,51	3948	1422	1608	248
15	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	103,326	560				57863			
16	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	11,1769 <i>1117,69 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	2298	872	103	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,061473	1525,5				-94			
18	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	335,307 <i>0,3*1117,69</i>	8,44				2830			
19	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	11,1769 <i>1117,69 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	3820	1509	273	42
20	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	2570,687 <i>1274,1666+1296,5204</i>	24,94				64113			
22	ФЕР08-01-007-01	Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо	100 м2	5,3123 <i>531,23 / 100</i>	26,13	26,06	0,07	0,01	139	139		
23	ФССЦ-12.1.02.10-0098	Мембрана профилированная защитная типа "Плантер"	м2	610,9145 <i>531,23*1.15</i>	15,71				9597			
24	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	3,64 <i>364 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	15675	2359	10194	1443
25	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	2,5844	600				1551			
26	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12х4х6	м3	96,46 <i>0,265*364</i>	620				59805			
27	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	4 <i>400 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	19632	7529	10150	1539
28	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	42,57	5650				240521			
29	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	406	725,69				294630			
30	ФЕР26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	100 м2	0,4427 <i>(442,7*0,1) / 100</i>	2674,21	132,33	5,79	0,99	1184	59	3	
31	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	44,27	542,4				24012			
32	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	221,35 <i>(5*442,7) / 10</i>	6,62				1465			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									888753	20586	36697	4907
Накладные расходы									29978			
Сметная прибыль									19114			
Итого по разделу 3 Фундаментная плита									937845			
Раздел 4. Вход в подвал												
33	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,36 <i>36 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	1550	233	1008	143
34	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,2556	600				153			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	9,54 <i>0,265*36</i>	620				5915			
36	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,31 <i>31 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	64	24	3	
37	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,001705	1525,5				-3			
38	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	9,3 <i>0,3*31</i>	8,44				78			
39	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,31 <i>31 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	106	42	8	1
40	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	71,3 <i>35,34+35,96</i>	24,94				1778			
41	ФЕР06-01-041-05	Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади: до 6 м(монолитная лестница)	100 м3	0,012 <i>1,2 / 100</i>	44629,36	13253,76	5426,28	564,2	536	159	65	7
42	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	1,218	725,69				884			
43	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	1,4	5650				7910			
44	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,00768	10508				81			
45	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.); ТЗ=2; ТЗМ=2);</i> <i>Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,00223 <i>0,223 / 100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	2			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									19054	458	1084	151
Накладные расходы									831			
Сметная прибыль									529			
Итого по разделу 4 Вход в подвал									20414			
Раздел 5. Прямок												
46	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,18 <i>18 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	775	117	504	71
47	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,1278	600				77			
48	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	4,77 <i>0,265*18</i>	620				2957			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,1505	205,64	78,02	9,22	0,22	31	12	1	
50	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,000828	1525,5				-1			
51	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	4,515 <i>0,3*15,05</i>	8,44				38			
52	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,1505 <i>15,05 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	51	20	4	1
53	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	34,615 <i>17,157+17,458</i>	24,94				863			
54	ФЕР06-01-062-04	Устройство стен и плоских днищ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений	100 м3	0,003 <i>0,3 / 100</i>	68625,25	6853,73	8036,42	1056,48	206	21	24	3
55	ФССЦ-04.1.02.01-0006	Бетон мелкозернистый, класс: В15 (М200)	м3	-0,3045	490				-149			
56	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	0,3045	725,69				221			
57	ФССЦ-08.4.02.01-0021	Арматурные сетки сварные	т	0,04	7200				288			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5357	170	533	75
Накладные расходы									352			
Сметная прибыль									226			
Итого по разделу 5 Прямок									5935			
Раздел 6. Входные группы												
58	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	6,6	69,12	19,61	49,14	5,56	456	129	324	37
59	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	8,58	123,51				1060			
60	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	0,2 <i>20 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	195	25	3	1
61	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	23	12,19				280			
62	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (пол прямка)	100 м3	0,03 <i>3 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	147	56	76	12
63	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,4	5650				2260			
64	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	3,045	725,69				2210			
65	ФЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,2	1076,46	304,28	683,69	78,48	215	61	137	16
66	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2	7571				1514			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,058 <i>0.2*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	41	4	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8378	275	541	66
Накладные расходы									373			
Сметная прибыль									263			
Итого по разделу 6 Входные группы									9014			
Раздел 7. Колонны												
68	ФЕР07-01-011-18	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 3 т	100 шт	0,27 <i>(3+6+18) / 100</i>	16532,7	6190,46	9968,14	1418,5	4464	1671	2691	383
69	ФЕР07-01-011-19	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 4 т	100 шт	0,15 <i>(3+6+6) / 100</i>	19447,4	7085,67	11987,63	1614,13	2917	1063	1798	242
70	ФЕР07-01-011-20	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 6 т	100 шт	0,06 <i>6 / 100</i>	25450,3	9291,49	15784,71	2117,41	1527	557	947	127
71	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	6,528 <i>3,618+2,01+0,9</i>	790				5157			
72	ФССЦ-05.1.03.07-0994 <i>применит</i>	Колонны прямоугольного сечения сплошные: , из бетона В30, весом до 5 т, объемом до 0,2 м3 с расходом арматуры 100 кг/м3	м3	65	2749,92				178745			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									192810	3291	5436	752
Накладные расходы									5256			
Сметная прибыль									3437			
Итого по разделу 7 Колонны									201503			
Раздел 8. Ригели												
73	ФЕР06-01-034-02	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм	100 м3	0,2636 <i>26,36 / 100</i>	53762,75	15113,95	10730,5	1288,42	14172	3984	2829	340
74	ФЕР06-01-034-05	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: более 6 м при высоте балок до 800 мм	100 м3	0,3954 <i>39,54 / 100</i>	46041,21	17433,79	9479,32	1087,01	18205	6893	3748	430
75	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	66,8885 <i>26,7554+40,1331</i>	790				52842			
76	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	27,8	5650				157070			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	ФЕР07-01-006-01	Укладка ригелей массой: до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт	1,98 <i>(24+36+12+36+18+72) / 100</i>	16554,04	3797,98	11798,84	1300,21	32777	7520	23362	2574
78	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	3,4254	790				2706			
79	ФССЦ-05.1.03.13-0011 <i>прим</i>	Ригели железобетонные для перекрытий	м3	45,1	2518,96				113605			
80	ФЕР07-01-044-04	Установка монтажных изделий массой: более 20 кг	т	0,214	10880	320,59	231,69	11,83	2328	69	50	3
81	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,06206 <i>0.214*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	44	5	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									393749	18471	29990	3347
Накладные расходы									25450			
Сметная прибыль									16216			
Итого по разделу 8 Ригели									435415			
Раздел 9. Диафрагмы												
82	ФЕР07-05-023-05	Установка диафрагм жесткости высотой: до 3,6 м, площадью до 10 м2	100 шт	0,84 <i>(2+2+20+4+2+4+50) / 100</i>	62062,51	10222,96	11944	1687,48	52133	8587	10033	1417
83	ФССЦ-05.1.04.02-0142 <i>прим</i>	Диафрагмы жесткости: с проемами из бетона В30	м3	84	2054,34				172565			
84	ФССЦ-08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,00588	5989				35			
85	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	12,348	790				9755			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									234488	8587	10033	1417
Накладные расходы									15506			
Сметная прибыль									10004			
Итого по разделу 9 Диафрагмы									259998			
Раздел 10. Перекрытия												
86	ФЕР07-05-011-05	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 5 м2	100 шт	0,62 <i>(8+54) / 100</i>	7667,75	1923,59	2431,35	361,77	4754	1193	1507	224
87	ФЕР07-05-011-06	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 10 м2	100 шт	1,97 <i>(68+86+43) / 100</i>	12372,5	2985	4297,07	638,79	24374	5880	8465	1258
88	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	-15,5177 <i>-2,6536-12,8641</i>	519,8				-8066			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89	ФССЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный цементный марки: 200	м3	15,5177	600				9311			
90	ФССЦ-05.1.06.04-0016	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом до 6,3 м (серия ИЖ-948)	м3	142,52	620,13				88381			
91	ФССЦ-05.1.06.04-0015	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом 6,3-7,0 м (серия ИЖ-948)	м3	1645,48	600,05				987370			
92	ФЕР06-01-041-01	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	100 м3	1,968 <i>196,8 / 100</i>	31788,28	8217,33	2713,12	417,21	62559	16172	5339	821
93	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	199,752	790				157804			
94	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	24,6	5650				138990			
95	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,984	10508				10340			
96	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,28536 <i>29*0,984/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	202	22	4	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1476019	23267	15315	2303
Накладные расходы									31123			
Сметная прибыль									19615			
Итого по разделу 10 Перекрытия									1526757			
Раздел 11. Лестницы												
97	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,026 <i>2,6 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	128	49	66	10
98	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,32	5650				1808			
99	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,639	725,69				1915			
100	ФЕР07-05-015-01	Установка ступеней отдельных гладких по готовому основанию	100 м	0,06 <i>6 / 100</i>	1313,09	1067,72	123,89	18,18	79	64	7	1
101	ФССЦ-05.1.07.28-0047	Ступени лестничные: ЛС 12-1 /бетон В15 (М200), объем 0,053 м3, расход арматуры 1,06 кг/ (ГОСТ 8717.0-84)	шт	6	87,74				526			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	ФЕР07-05-014-02	Установка площадок массой: более 1 т	100 шт	0,11 <i>11 / 100</i>	9112,41	2620,06	5993,32	922,22	1002	288	659	101
103	ФЕР07-05-014-04	Установка маршей: без сварки массой более 1 т	100 шт	0,1 <i>10 / 100</i>	8437,06	2374,53	5745,45	898,46	844	237	575	90
104	ФССЦ-05.1.07.10-0011	Марши лестничные железобетонные: с полуплощадками с бетонными ступенями	м3	40,56	2374,75				96320			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									102622	638	1307	202
Накладные расходы									1273			
Сметная прибыль									819			
Итого по разделу 11 Лестницы									104714			
Раздел 12. Выход на кровлю												
105	ФЕР09-01-005-03	Монтаж каркасов зданий: рамных коробчатого сечения	т	1,52	1122,87	246,61	455,77	52,07	1707	375	693	79
106	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	1,52	10508				15972			
107	ФЕР26-02-011-01	Огнезащитное покрытие металлоконструкций краской по подготовленной поверхности, толщина покрытия 1 мм	100 м2	0,76 <i>76 / 100</i>	376,97	104,26	58,06	0,1	286	79	44	
108	ФССЦ-14.2.02.03-0001	Краска огнезащитная	т	0,1254	20886				2619			
109	ФЕР09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2	0,645	933,04	310,27	468,81	41,15	602	200	302	27
110	ФЕР09-05-006-01	Резка стального профилированного настила	м реза	12	3,05	3,05			37	37		
111	ФССЦ-08.3.09.01-0102	Профнастил оцинкованный: Н75-750-0,8	м2	64,5	100,42				6477			
112	ФССЦ-01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,03552 <i>0,111*320/1000</i>	35011				1244			
113	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)	100 м2	0,774 <i>77,4 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	753	97	13	2
114	ФССЦ-12.1.01.03-0042	Пленка подкровельная паронепроницаемая	м2	89,01	9,18				817			
115	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	12,255 <i>64,5*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	9337	2977	1038	105
116	ФССЦ-12.2.05.09-0008	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS CARBON 30-280 Стандарт	м3	12,13245	1497,04				18163			
117	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	0,645 <i>64,5 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	3273	40	3	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
118	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	70,95	3,85				273			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									61560	3805	2093	213
Накладные расходы									3954			
Сметная прибыль									2918			
Итого по разделу 12 Выход на кровлю									68432			
Раздел 13. Кровля												
119	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	24715	302	24	3
120	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	535,7	3,85				2062			
121	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	17,537 <i>92,3*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	13361	4260	1485	150
122	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	17,36163	542,4				9417			
123	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	462,33	235,18	190,48	21,86	2252	1145	928	106
124	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 (ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15))	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	169,5	129,6	39,9	5,1	825	631	194	25
125	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	14,9022 <i>7,4511+7,4511</i>	548,3				8171			
126	ФЕР12-01-014-01	Утепление покрытий: легким (ячеистым) бетоном	м3	43,7	58,43	31,75	25,74	3,26	2553	1387	1125	142
127	ФССЦ-04.1.01.01-0014	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 900 кг/м3, крупность заполнителя: 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м3	45,448	752,78				34212			
128	ФЕР12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	1,3 <i>130 / 100</i>	5975,89	152,38	3,9	0,4	7769	198	5	1
129	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	65,676	3,85				253			
130	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
131	ФССЦ-08.1.02.01-0001	Воронка водосточная: диаметром 100 мм	шт	2	344				688			
132	ФЕР12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м	0,064 <i>6,4 / 100</i>	6744,97	267,93	21,01	3,21	432	17	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ограждение кровли												
133	ФЕР12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	1,146 <i>114,6 / 100</i>	130,89	59,1	52,38	5,54	150	68	60	6
134	ФССЦ-07.2.07.13-0071	Конструкции стальные перил	т	0,3438	12091,04				4157			
135	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,099702 <i>29*0,3438/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	71	8	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									111182	8073	3852	434
Накладные расходы									9328			
Сметная прибыль									5761			
Итого по разделу 13 Кровля									126271			
Раздел 14. Стеновые панели												
136	ФЕР07-05-022-08	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 6 м2	100 шт	0,08 <i>(4+2*2) / 100</i>	15485,18	4922,55	7948,8	1217,37	1239	394	636	97
137	ФЕР07-05-022-09	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 10 м2	100 шт	0,39 <i>(10+4+2+8+5+2+2+2+4) / 100</i>	24275,21	7120,53	13043,87	1998,98	9467	2777	5087	780
138	ФЕР07-05-022-10	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 15 м2	100 шт	0,73 <i>(18+4+5+5+15+4+10+1+1+10) / 100</i>	32875,96	9318,51	18128,87	2779	23999	6803	13234	2029
139	мониторинг АР1	ПС-1 (7670х3000h) 2х и 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	18	24326,03				437869			
140	мониторинг АР1	ПС-2 (7670х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	12163,01				48652			
141	мониторинг АР1	ПС-3 (3200х3000h) 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	10149,06				101491			
142	мониторинг АР1	ПС-4 (3200х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	5074,53				20298			
143	мониторинг АР1	ПС-9 (6400х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	10149,06				40596			
144	мониторинг АР1	ПС-10 (6400х3000h) два 3х створч-х окна (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	20298,12				101491			
145	мониторинг АР1	ПС-11 (3200х3000h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	10149,06				20298			
146	мониторинг АР1	ПС-12 (3200х3000h) окно на лестнице (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	10149,06				81192			
147	мониторинг АР1	ПС-13 (6400х1500h) два 2х створч-х окна (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	10149,06				50745			
148	мониторинг АР1	ПС-15 (6150х3000h) 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	9752,61				48763			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
149	мониторинг АР1	ПС-16 (6150x1500h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	19505,23				78021			
150	мониторинг АР1	ПС-17 (6150x3000h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	15	19505,23				292578			
151	мониторинг АР1	ПС-20 (7600x1500h) пустая (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	12052,01				48208			
152	мониторинг АР1	ПС-21 (7600x3000h)2х и 3х створчатое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	10	24104,02				241040			
153	мониторинг АР1	ПС-23 (3200x2800h) окно на лестнице верх (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9472,45				18945			
154	мониторинг АР1	ПС-24 (3200x2800h) пустая на кровле (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9472,45				18945			
155	мониторинг АР1	ПС-25 (3020x2855h) дверь на кровлю (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	9115,23				18230			
156	мониторинг АР1	ПС-26 (7600x3000h) 2х створч окно + дверь (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	24104,02				24104			
157	мониторинг АР1	ПС-27 (7600x3000h) 2х створч окно + дверь (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	24104,02				24104			
158	мониторинг АР1	ПС-28 (7600x3000h) два 3х створчатое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	10	24104,02				241040			
159	мониторинг АР1	ПС-32 (2200x2500h) стена крыльцо (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	5814,57				11629			
160	мониторинг АР1	ПС-33 (1100x2500h) стена крыльцо (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	2907,28				5815			
161	ФЕР07-01-006-08	Установка стеновых панелей площадью: до 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	100 шт	0,03 3 / 100	17629,43	4359,67	12057,28	1330,19	529	131	362	40
162	ФЕР07-01-006-10	Установка стеновых панелей площадью: более 8 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	100 шт	0,14 (1+2+4+3+1+2+1) / 100	20696,08	5339,1	14087,91	1550,64	2897	747	1972	217
163	мониторинг АР1	ПЦ-1 (7750x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	19254,14				19254			
164	мониторинг АР1	ПЦ-3 (3200x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	3	7950,1				23850			
165	мониторинг АР1	ПЦ-5 (6400x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	15900,19				31800			
166	мониторинг АР1	ПЦ-7 (6550x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	4	16272,85				65091			
167	мониторинг АР1	ПЦ-9 (7600x2350h) сплошная (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	3	18881,48				56644			
168	мониторинг АР1	ПЦ-10 (7750x2350h) дверь подвал (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	19254,14				19254			
169	мониторинг АР1	ПЦ-11 (7750x2350h) дверь подъезд (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	2	19254,14				38508			
170	мониторинг АР1	ПЦ-12 (7600x2350h) прямое окно (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт	1	18881,48				18881			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2285467	10852	21291	3163
Накладные расходы									21440			
Сметная прибыль									13845			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 14 Стеновые панели									2320752			
Раздел 15. Транспортировка стеновых панелей от завода до строительной площадки												
171	ФССЦпг-01-01-01-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	19,72	10,71		10,71		211		211	
172	ФССЦпг-01-01-02-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	19,72	10,71		10,71		211		211	
173	ФССЦпг-01-01-01-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	329,07	10,15		10,15		3340		3340	
174	ФССЦпг-01-01-02-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	329,07	10,15		10,15		3340		3340	
175	ФССЦпг-01-01-01-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	350,68	10,4		10,4		3647		3647	
176	ФССЦпг-01-01-02-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	350,68	10,4		10,4		3647		3647	
177	ФССЦпг-03-01-04-010	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: IV класс груза до 10 км	1 т груза	699,47	28,18		28,18		19711		19711	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									34107		34107	
Итого по разделу 15 Транспортировка стеновых панелей от завода до строительной площадки									34107			
Раздел 16. Монолитные стены и усиление проемов												
178	ФЕР06-01-031-03	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой: до 3 м, толщиной 200 мм	100 м3	0,2882 28,82 / 100	42849,17	14560,84	11978,4	1410,91	12349	4196	3452	407
179	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	29,2523	665				19453			
180	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	7,21	5650				40737			
181	ФЕР15-02-037-01	Устройство каркаса при оштукатуривании: стен	100 м2	48,656 4865,6 / 100	1852,9	229,32	11,26	2,56	90155	11158	548	125
182	ФССЦ-08.3.03.04-0043	Проволока черная диаметром: 1,1 мм	т	-0,063253	6500				-411			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
183	ФССЦ-08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-17,51616	4455,2				-78038			
184	ФССЦ-08.1.02.17-0081	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 3,0 мм, без покрытия, 50х50 мм	м2	4865,6	20,29				98723			
185	ФЕР09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	5,27 <i>2,51+2,21+0,55</i>	1258,46	553,07	473,06	53,96	6632	2915	2493	284
186	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	5,27	10508				55377			
187	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ТЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	1,5283 <i>5,27*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	1083	117	20	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									246060	18386	6513	817
Накладные расходы									19665			
Сметная прибыль									12000			
Итого по разделу 16 Монолитные стены и усиление проемов									277725			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									6158079	119433	264691	20567
Накладные расходы									169293			
Сметная прибыль									107306			
ВСЕГО по смете									6434678			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-02 изм
(локальная смета)

на Архитектурные решения. Жилой дом №3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-АРЗ

Сметная стоимость _____ 2953,021 тыс. руб.
строительных работ _____ 2854,468 тыс. руб.
монтажных работ _____ 4,632 тыс. руб.
оборудования _____ 93,921 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 175,327 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 19172,68 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 427,65 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Внутренние стены и перегородки												
1	ФЕР08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клее толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2	13,43 <i>1343 / 100</i>	888,35	518,54	110,33	16,1	11931	6964	1482	216
2	ФССЦ-14.1.06.02-0020	Клей монтажный "YTONG" для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов	кг	2849,0402	2,45				6980			
3	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	135,643	686,72				93149			
4	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	156,5	132,13	38,28	38,02	5,94	20678	5991	5950	930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	143,98	686,72				98874			
6	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	10,92	132,13	38,28	38,02	5,94	1443	418	415	65
7	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	10,0464	686,72				6899			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									239954	13373	7847	1211
Накладные расходы									17792			
Сметная прибыль									11667			
Итого по разделу 1 Внутренние стены и перегородки									269413			
Раздел 2. Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура												
8	ФЕР10-05-010-01	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в два слоя (С 626): с оконным проемом	100 м2	4,8641 <i>(83,3+403,11) / 100</i>	1829,79	807,23	15,79		8900	3926	77	
9	ФССЦ-01.6.01.02-0008	Листы гипсокартонные: ГКЛВ 12,5 мм	м2	1031,1892	20,47				21108			
10	ФССЦ-01.7.06.11-0001	Лента ПСУЛ	10 м	56,42356 <i>564,2356 / 10</i>	64,1				3617			
11	ФССЦ-07.2.06.03-0116	Профиль направляющий: ПН-4 75/40/0,6	м	428,0408	6,91				2958			
12	ФССЦ-07.2.06.03-0199	Профиль стоечный: ПС-4 75/50/0,6	м	1094,4225	8,06				8821			
13	ФССЦ-14.5.01.01-0011	Герметик акриловый: КИМ ТЕС, 300 мл	шт	34,0487	14,14				481			
14	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на кле и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	4,8641 <i>486,41 / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	12923	560	28	5
15	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	24,80691 <i>486,41*0,05*1,02</i>	542,4				13455			
16	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	243,205 <i>(5*486,41) / 10</i>	6,62				1610			
Теплоизоляция тамбура												
17	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на кле и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	0,6273 <i>(48,03+14,7) / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	1667	72	4	1
18	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	0,734 <i>14,68*0,05</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	559	178	62	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	3,957255 62,73*0,05*1,03+0,72666	542,4				2146			
20	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	31,365 (5*62,73) / 10	6,62				208			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									78453	4736	171	12
Накладные расходы									5455			
Сметная прибыль									3048			
Итого по разделу 2 Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура									86956			
Раздел 3. Проемы												
Двери												
прротивопожарные												
21	ФЕР09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	2 2*1	88,84	21,13	7,06	0,23	178	42	14	
22	ФССЦ-07.1.01.01-0015	Дверь противопожарная металлическая: однопольная ДПМ-01/30, размером 1000х2100 мм	шт	1	2900,88				2901			
23	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	1	428,27				428			
металлические												
24	ФЕР09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	107,4 2,1*44+2,73*4+1,8*2+0,48	63,94	23,81	14,41	1,97	6867	2557	1548	212
25	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	92,4 44*2,1	1799,14				166241			
26	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	44	94,68				4166			
27	ФССЦ-07.1.01.03-0002	Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	10,92 4*2,73	1465,11				15999			
28	ФССЦ-01.7.04.07-0002	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: помещение двупольных	компл.	4	94,68				379			
29	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однопольный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	4,08 1,8*2+0,48	1799,14				7340			
30	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	3	94,68				284			
31	ФЕР09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	7 5+2	13,84	11,01	2,11		97	77	15	
32	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	7 5+2	428,27				2998			
Межкомнатные												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	3,2928 <i>(72*1,89+88*1,89+1,68*16) / 100</i>	3493,69	821,89	967,98	153,9	11504	2706	3187	507
34	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	176 <i>160+4+12</i>	94,68				16664			
35	ФССЦ-08.1.02.25-0031	Ерши металлические строительные	кг	123,48	10,26				1267			
36	ФССЦ-11.2.02.01-0071	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-7, площадь 1,39 м2; ДГ 21-8, площадь 1,59 м2	м2	26,88 <i>1,68*16</i>	218,09				5862			
37	ФССЦ-11.2.02.01-0072	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-9, площадь 1,80 м2; ДГ 21-10, площадь 2,01 м2	м2	302,4 <i>1,89*72+1,89*88</i>	214,7				64925			
38	ФЕР10-01-060-01	Установка и крепление наличников	100 м	17,92 <i>1792 / 100</i>	75,02	63,89	2,63	0,46	1344	1145	47	8
39	ФССЦ-11.1.01.10-0004	Наличники из древесины типа: Н-1, размером 13х74 мм	м	2007,04	4,94				9915			
40	ФЕР15-04-025-04	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов	100 м2	8,89056 <i>3,2928*2,7</i>	1093,19	841,06	6,22	1,18	9719	7477	55	10
41	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	219,9525 <i>0,2199525*1000</i>	12,27				2699			
Окна												
42	ФЕР10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	100 м2	0,0054 <i>(0,6*0,9) / 100</i>	15756,66	1888,54	289,6	65,17	85	10	2	
43	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотной створкой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1 м2, 900х600	м2	0,54	1889,53				1020			
44	ФЕР10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,15 <i>(1,5*1*10) / 100</i>	13073,08	1639,19	289,6	65,17	1961	246	43	10
45	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2-1500х1000	м2	15	1889,53				28343			
46	ФЕР10-01-034-08	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	100 м2	3,3504 <i>(1,8*1,6*83+1,5*1,6*40) / 100</i>	10107,89	1303,66	255,21	50,32	33865	4368	855	169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2,5 м2 и до 3 м2	м2	335,04 <i>1,5*1,6*40+1,8*1,6*83</i>	1889,53				633068			
48	ФЕР10-01-035-01	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	100 м	2,387 <i>238,7 / 100</i>	4184,06	180,75	11,11	2,28	9987	431	27	5
49	ФССЦ-11.3.03.01-0003	Доски подоконные ПВХ, шириной: 200 мм	м	238,7	25,93				6189			
50	ФЕР10-05-013-01	Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2	1,665 <i>166,5 / 100</i>	2595,28	500,03	2,43	1,01	4321	833	4	2
51	ФССЦ-01.6.01.02-0006	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм	м2	174,825	15				2622			
52	ФЕР10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею	100 м	6,0594 <i>(35+188+382,46+0,48) / 100</i>	93,15	57,15			564	346		
53	ФССЦ-11.3.03.13-0043	Уголок ПВХ, размером: 20х20 мм	10 м	60,594 <i>605,94 / 10</i>	25,6				1551			
Наружные откосы и отливы												
54	ФЕР15-02-003-01	Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине: до 200 мм плоских	100 м	6,0594 <i>605,94 / 100</i>	658,87	307,84	3,9		3992	1865	24	
55	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,4774 <i>(238,7*0,2) / 100</i>	9874,22	961,76	21,88	3,51	4714	459	10	2
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1064059	22562	5831	925
Накладные расходы									25291			
Сметная прибыль									14476			
Итого по разделу 3 Проемы									1103826			
Раздел 4. Внутренняя отделка												
Потолки												
56	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	0,4739 <i>(40,83+6,56) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	162	153	9	5
57	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	426,984	2,07				884			
58	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	6,1607 <i>0,13*47,39</i>	9,14				56			
59	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	0,4739 <i>47,39 / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	98	72	3	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	27,0123	85,77				2317			
61	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	25,7416 <i>(14,68+218,64+1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	8783	8287	463	276
62	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	23193,1816	2,07				48010			
63	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	334,6408 <i>0,13*2574,16</i>	9,14				3059			
64	ФЕР15-04-005-04	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	2,3332 <i>(14,68+218,64) / 100</i>	792,1	483,48	11,14	2,13	1848	1128	26	5
65	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	160,9908	85,77				13808			
66	ФЕР15-04-027-06	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску <i>478,34 = 571,09 - 0,032 x 2 898,50</i>	100 м2	23,4084 <i>(1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	478,34	156,92	2,94	0,6	11197	3673	69	14
67	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	5618,016 <i>2,4*2340,84</i>	8,52				47865			
68	ФЕР15-04-005-08	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная: по штукатурке потолков	100 м2	23,4084 <i>(1778,83+353,7+208,31) / 100</i>	1335,07	860,32	15,4	2,96	31252	20139	360	69
69	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	1615,1796	85,77				138534			
70	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	304,3092 <i>0,13*2340,84</i>	9,14				2781			

71	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	1,0672 <i>(37,31+64,04+1,64+3,73) / 100</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	315	296	18	11
72	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	907,12	2,07				1878			
73	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	13,8736 <i>0,13*106,72</i>	9,14				127			
74	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	1,0672 <i>106,72 / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	220	162	7	1
75	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	60,83	85,77				5217			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92	ФЕР15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску <i>434,78 = 518,84 - 0,029 x 2 898,50</i>	100 м2	0,2028 <i>20,28 / 100</i>	434,78	114,02	2,28	0,49	88	23		
93	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	48,672 <i>2,4*20,28</i>	8,52				415			
94	ФЕР15-04-005-09	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,2028	666,03	446,56	9,17	1,78	135	91	2	
95	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	0,012776	85,77				1			
96	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	2,6364 <i>0,13*20,28</i>	9,14				24			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									698164	87608	2682	1281
Накладные расходы									93333			
Сметная прибыль									48889			
Итого по разделу 4 Внутренняя отделка									840386			
Раздел 5. Полы												
подвал. тип 1												
97	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1737	1486	210	81
98	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	332	113	219	81
99	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	24,16584 <i>9,666336+14,499504</i>	548,3				13250			
100	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,900296 <i>1,9*473,84/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	387	101	29	4
101	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,900296	8780,09				7905			
102	ФЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2	4,7384 <i>473,84 / 100</i>	978,36	725,96	236,1	21,03	4636	3440	1119	100
тип 2												
103	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,2624 <i>26,24 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	96	82	12	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,2624 26,24 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	18	6	12	4
105	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,33824 0,535296+0,802944	548,3				734			
106	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонки	т	0,049856 1,9*26,24/1000	429,97	111,99	32,38	4,71	21	6	2	
107	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднокатаной проволоки 4-5 мм	т	0,049856	8780,09				438			
108	ТЕР11-01-027-06	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных	100 м2 покрытия	0,2624	10157,72	1475,69	181,39	70,98	2665	387	48	19
1 этаж , тип 3												
109	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,7586 75,86 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	278	238	34	13
110	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,7586 75,86 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	53	18	35	13
111	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	3,86886 1,547544+2,321316	548,3				2121			
112	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,7586 75,86 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	246	193	53	10
113	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	3,90679 75,86*0,05*1,03	542,4				2119			
114	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,7586 75,86 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	246	193	53	10
115	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	78,1358	14,63				1143			
116	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,7586 75,86 / 100	1522,8	29,43	1,31	0,23	1155	22	1	
117	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,7586 75,86 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	278	238	34	13
118	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,7586 75,86 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	53	18	35	13
119	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	3,86886 1,547544+2,321316	548,3				2121			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
120	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,144134 <i>1,9*75,86/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	62	16	5	1
121	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,144134	8780,09				1266			
122	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	0,7586 <i>75,86 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	16368	2058	18	13
123	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	11,379 <i>0,15*75,86</i>	13,34				152			
124	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,007586	2500				19			
тип 4												
125	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
126	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	33	11	22	8
127	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	2,37201 <i>0,948804+1,423206</i>	548,3				1301			
128	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	151	118	33	6
129	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	1,916212 <i>46,51*0,04*1,03</i>	542,4				1039			
130	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	151	118	33	6
131	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м2	47,9053	14,63				701			
132	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	708	14	1	
133	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
134	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))</i>	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	46,76	15,88	30,88	11,36	22	7	15	5
135	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,897608 <i>0,948804*2</i>	548,3				1040			
136	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,088369 <i>1,9*46,51/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	38	10	3	
137	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,088369	8780,09				776			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
138	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	1144,88	295,05	157,21	5,33	532	137	73	2
139	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 (до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	672,92	199,1	162	5,94	313	93	75	3
140	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	170	146	21	8
141	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0,948804	548,3				520			
142	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	0,4651 <i>46,51 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	10035	1262	11	8
143	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	6,9765 <i>0,15*46,51</i>	13,34				93			
144	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,004651	2500				12			
тип 5												
145	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1275	1091	154	60
146	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	244	83	161	59
147	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	17,74188 <i>7,096752+10,645128</i>	548,3				9728			
148	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1129	886	243	48
149	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	14,332656 <i>347,88*0,04*1,03</i>	542,4				7774			
150	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1129	886	243	48
151	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	358,3164	14,63				5242			
152	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	5298	102	5	1
153	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1275	1091	154	60
154	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	244	83	161	59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
155	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	17,74188 <i>7,096752+10,645128</i>	548,3				9728			
156	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,660972 <i>1,9*347,88/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	284	74	21	3
157	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,660972	8780,09				5803			
158	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	268,3	33,87	22,14	0,58	933	118	77	2
159	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	3,4788 <i>347,88 / 100</i>	397,05	352,34	43,8	10,53	1381	1226	152	37
160	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,17394 <i>173,94/1000</i>	11300				1966			
161	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	354,8376	67,8				24058			

тип 6

162	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	599	513	72	28
163	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	115	39	76	28
164	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,3385 <i>3,3354+5,0031</i>	548,3				4572			
165	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	1,635 <i>163,5 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	35278	4436	39	29
166	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	24,525 <i>0,15*163,5</i>	13,34				327			
167	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,01635	2500				41			

тип 7

168	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	1144,88	295,05	157,21	5,33	1830	472	251	9
169	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 (до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	672,92	199,1	162	5,94	1076	318	259	9
170	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	586	502	71	27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
171	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	112	38	74	27
172	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,15388 <i>3,261552+4,892328</i>	548,3				4471			
173	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	1,5988 <i>159,88 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	34497	4338	39	28
174	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	23,982 <i>0,15*159,88</i>	13,34				320			
175	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,015988	2500				40			
тип 8												
176	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	5733	4907	692	268
177	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	1097	373	724	267
178	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	79,78032 <i>31,912128+47,868192</i>	548,3				43744			
179	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	268,3	33,87	22,14	0,58	4197	530	346	9
180	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	15,6432 <i>1564,32 / 100</i>	397,05	352,34	43,8	10,53	6211	5512	685	165
181	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,78216 <i>782,16/1000</i>	11300				8838			
182	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	1595,6064	67,8				108182			
плинтуса и порожки												
183	ФЕР11-01-039-04	Устройство плинтусов: из плиток керамических	100 м	5,0503 <i>505,03 / 100</i>	232,03	226,53	5,5	1,38	1172	1144	28	7
184	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0,808048	548,3				443			
185	ФССЦ-06.2.05.03-0031	Плитки керамические плинтусные прямые	м	510,0803	23,73				12104			
186	ФЕР11-01-049-01	Укладка металлического накладного профиля (порога)	100 м	1,76 <i>176 / 100</i>	225,83	145,43			397	256		
187	ФССЦ-09.2.03.02-0015	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, шириной: 30 мм	м	184,8	19,29				3565			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
188	ФЕР11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	20,08 <i>2008 / 100</i>	137,09	61,32	2,13	0,42	2753	1231	43	8
189	ФССЦ-11.3.03.06-0001	Плинтуса для полов пластиковые, 19x48 мм	м	2028,08	12,3				24945			
190	ФССЦ-11.3.03.14-0001	Заглушка торцевая для пластикового плинтуса левая, высота 48 мм	100 шт	1,6064 <i>160,64 / 100</i>	63				101			
191	ФССЦ-11.3.03.14-0011	Заглушки торцевая для пластикового плинтуса правая, высота 48 мм	100 шт	1,6064 <i>160,64 / 100</i>	63				101			
192	ФССЦ-11.3.03.14-0021	Соединитель для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	8,032 <i>803,2 / 100</i>	128				1028			
193	ФССЦ-11.3.03.14-0031	Уголок внутренний для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4056 <i>140,56 / 100</i>	128				180			
194	ФССЦ-11.3.03.14-0033	Уголок наружный для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4056 <i>140,56 / 100</i>	128				180			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									464200	41072	7018	1728
Накладные расходы									52487			
Сметная прибыль									31947			
Итого по разделу 5 Полы									548634			
Раздел 6. Вертикальный подъемники для инвалидов												
195	ФЕРм37-01-014-04	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,5 т	шт	2	1743,24	354,38	574,72	54,96	3486	709	1149	110
196 О	мониторинг Ар1	Вертикальный подъемник для инвалидов (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	46960,56				93921			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									97407	709	1149	110
Накладные расходы									655			
Сметная прибыль									491			
Итого по разделу 6 Вертикальный подъемники для инвалидов									98553			
Раздел 7. Транспортные расходы												
197	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (89646/1,2/14,47)	шт	1	5162,75		5162,75		5163		5163	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5163		5163	
Итого по разделу 7 Транспортные расходы									5163			
Раздел 8. Доставка от порта до объекта												
198	ФССЦпг-01-01-01-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,678	19,98		19,98		14		14	
199	ФССЦпг-01-01-02-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,678	19,98		19,98		14		14	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
200	ФССЦпг-01-01-01-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	17,95		17,95		18		18	
201	ФССЦпг-01-01-02-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	14,41		14,41		14		14	
202	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,658	17,22		17,22		29		29	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									89		89	
Итого по разделу 8 Доставка от порта до объекта									89			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2647489	170060	29950	5267
Накладные расходы									195013			
Сметная прибыль									110519			
ВСЕГО по смете									2953021			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2019 г.

" " 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-03 изм
(локальная смета)

на Водоснабжение внутреннее. Жилой дом №3
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС2.3
Сметная стоимость строительных работ 293,260 тыс. руб.
Средства на оплату труда 15,763 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 1616,66 чел.час
Трудозатраты механизаторов 27,58 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Водоснабжение												
Водомерный узел общедомовой с обводным трубопроводом (ВУ)												
1	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
2	ФССЦ-65.1.04.03-0035	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-40	шт	1	1820,9				1821			
4	ФССЦ-18.1.09.06-0026	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм	шт	3	188,87				567			
5	ФЕР18-06-007-04	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 шт	0,1 1/10	169,6	92,16	67,08	5,9	17	9	7	1
6	ФССЦ-18.2.08.08-0016	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 50 мм	шт	1	1629,11				1629			
7	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	1	3,02	2,18			3	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ФССЦ-63.4.01.01-0001	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП4-У диаметром 160 мм	шт	1	79,78				80			
10	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	1	15,71				16			
11.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	1	31,51	15,79	6,84	1,08	32	16	7	1
12	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	29,18				29			
14	мониторинг	Обратный клапан латунный пружинный муфтовый Ду50мм PN1,8 серия 065B8229 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	177,87				178			
15	мониторинг	Гибкая вставка муфтовая Ду50мм PN1,0 FC6 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	146,68				147			

Водомерный узел поквартирный ПВУ (В1)

16	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	40	5,35	3,85	0,66	0,12	214	154	26	5
17	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	40	221,48				8859			
18	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4 40 / 10	130,78	76,89	46,64	4,2	523	308	187	17
19	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	40	413,72				16549			
21	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	80	15,71				1257			
22	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	40	701,03				28041			
22.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (MAT=0 к расх.)	компл.	40	7,61	7,61			304	304		

Водомерный узел поквартирный ПВУ (Т3)

23	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	40	5,35	3,85	0,66	0,12	214	154	26	5
24	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	40	176,41				7056			
25	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4 40/10	130,78	76,89	46,64	4,2	523	308	187	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	40	413,72				16549			
28	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	80	15,71				1257			
29	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	40	701,03				28041			
29.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	40	7,61	7,61			304	304		
Водомерный узел нежилых помещений ВУ (В1)												
30	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
31	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	1	221,48				221			
32	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,1 1/10	130,78	76,89	46,64	4,2	13	8	5	
33	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	1	413,72				414			
35	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	2	15,71				31			
36	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	1	701,03				701			
Водомерный узел нежилых помещений ВУ (Т3)												
37	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
38	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	1	176,41				176			
39	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,1 1/10	130,78	76,89	46,64	4,2	13	8	5	
40	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	1	413,72				414			
42	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	2	15,71				31			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	1	701,03				701			
43.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	1	7,61	7,61			8	8		
Оборудование												
44	ФЕР16-07-001-01	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	40	740,55	9,72	2,17	0,37	29622	389	87	15
44.1	ФССЦ-18.1.10.02-0002	Вентили пожарные 50-10 для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт	-40	240				-9600			
44.2	ФССЦ-18.3.01.01-0041	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные, давлением 1,2 МПа (12 кгс/см2) рукавные, диаметром: 50 мм	шт	-120	14,2				-1704			
44.3	ФССЦ-18.3.01.02-0031	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51 мм	м	-400	36,2				-14480			
44.4	ФССЦ-18.3.01.04-0001	Стволы пожарные ручные марки РС, диаметр 50 мм	шт	-40	82,57				-3303			
45	ФССЦ-18.3.02.01-0001	Комплекты пожарного оборудования (шкаф 320х320х70 мм, кран шаровый, рукав 15 м диаметром 19 мм, соединитель стандартный, резьбовой соединитель, распылитель)	компл.	40	202,84				8114			
46	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,16 160 / 1000	180				29			
47	ФЕР17-01-002-01	Установка полотенцесушителей: из водогазопроводных труб	10 шт	4 40 / 10	75,38	58,68	6,57	1,16	302	235	26	5
48	ФССЦ-18.5.09.01-0071	Полотенцесушители из нержавеющей трубы диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм (ТУ 4951-002-00288478-93): П-образные, размер 330х400 мм	шт	40	102,33				4093			
49	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,16 160 / 1000	180				29			
50	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5х45 мм	т	0,002	52846,23				106			
Трубопроводы												
51	ФЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,05 5 / 100	585,74	458,2	79,47	12,93	29	23	4	1
52	ФССЦ-18.2.07.01-0009	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	5	60,37				302			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	ФЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,9 <i>90 / 100</i>	437,52	356,61	45,33	7,13	394	321	41	6
54	ФССЦ-18.2.07.01-0008	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм	м	90	49,66				4469			
55	ФЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	3,7 <i>370 / 100</i>	435,99	356,61	45,33	7,13	1613	1319	168	26
56	ФССЦ-18.2.07.01-0007	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм	м	370	42,85				15855			
57	ФЕР16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	434,91	356,61	45,33	7,13	174	143	18	3
58	ФССЦ-18.2.07.01-0006	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм	м	40	35,71				1428			
59	ФЕР16-02-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	1,2 <i>120 / 100</i>	434,29	356,61	45,33	7,13	521	428	54	9
60	ФССЦ-18.2.07.01-0005	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм	м	120	32,75				3930			
61	ФЕР16-02-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	0,02 <i>2 / 100</i>	433,83	356,61	45,33	7,13	9	7	1	
62	ФССЦ-18.2.07.01-0004	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм	м	2	28,25				57			
63	ФЕР16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	100 м	6 <i>600 / 100</i>	1428,21	921,99	468,26	0,09	8569	5532	2810	1
64	ФССЦ-24.3.02.01-0002	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 20 мм, толщина стенки 1,9 мм	м	600	4,6				2760			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
70	ФЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	1,46 <i>146 / 100</i>	720,44	629,59	2,28	0,49	1052	919	3	1
71	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	35,916	12,27				441			
72	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,73 <i>73 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	196	41	7	
73	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	107 <i>80+27</i>	15,71				1681			
74	ФССЦ-18.1.09.06-0022	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм	шт	16	24,68				395			
75	ФССЦ-18.1.09.06-0024	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм	шт	98	87,19				8545			
76	ФССЦ-18.1.09.06-0025	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм	шт	2	126,94				254			
77	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss	шт.	16	496,8				7949			
77.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	16	31,51	15,79	6,84	1,08	504	253	109	17
78	ФССЦ-63.4.03.03-0012	Ограничитель температуры воды МТСV для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения диаметром 20 мм	шт	8	1439,17				11513			
79	ФЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	6,27 <i>(5+90+370+40+120+2) / 100</i>	107,12	58,32	44,51		672	366	279	
80	ФЕР26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м	63,5 <i>(5+90+370+40+120+10) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	9015	2217	1097	184
81	ФССЦ-12.2.07.04-0206	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 22 мм	10 м	1,1 <i>(10*1,1) / 10</i>	370,7				408			
82	ФССЦ-12.2.07.04-0207	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм	10 м	13,2 <i>(120*1,1) / 10</i>	448,4				5919			
83	ФССЦ-12.2.07.04-0209	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм	10 м	4,4 <i>(40*1,1) / 10</i>	539,1				2372			
84	ФССЦ-12.2.07.04-0210	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм	10 м	40,7 <i>(370*1,1) / 10</i>	679				27635			
85	ФССЦ-12.2.07.04-0211	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм	10 м	9,9 <i>(90*1,1) / 10</i>	759,4				7518			
86	ФССЦ-12.2.07.04-0213	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм	10 м	0,55 <i>(5*1,1) / 10</i>	982,3				540			
87	ФЕР26-01-010-01	Изоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3	1 <i>20*0,05</i>	657,16	183,98	37,54	6,38	657	184	38	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	ФССЦ-12.2.04.01-0001	Маты минераловатные кашированные фольгой, марка "Тех мат" ROCKWOOL, толщиной: 50 мм	м3	1,03	976,53				1006			
89	ФЕР46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,46 <i>(45+1) / 100</i>	2139,26	1052,19	1087,07		984	484	500	
90	ФЕР46-03-010-06	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,4 <i>40 / 100</i>	2865,8	1407,48	1458,32		1146	563	583	
91	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,456 <i>0,2*0,2*0,2*45+0,4*0,4*0,6</i>	1123,01	494,38	28,74	4,99	512	225	13	2
92	ФЕР46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,54 <i>0,45*0,15*0,2*40</i>	530,09	361,3	16,6	2,78	286	195	9	2
93	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	1,03584 <i>0,47424+0,5616</i>	480				497			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									261963	15439	6300	324
Накладные расходы									18959			
Сметная прибыль									12293			
Итого по разделу 1 Водоснабжение									293215			
Раздел 2. Транспортные расходы												
94	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (785/1,2/14,47)	шт	1	45,21		45,21		45		45	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									45		45	
Итого по разделу 2 Транспортные расходы									45			
Раздел 3. Доставка от порта до объекта												
95	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,006455	22,55		22,55					
96	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,006455	22,55		22,55					
97	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,006455	17,22		17,22					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого по разделу 3 Доставка от порта до объекта												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									262008	15439	6345	324
Накладные расходы									18959			
Сметная прибыль									12293			
ВСЕГО по смете									293260			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-04 изм
(локальная смета)

на Водоотведение внутреннее. Жилой дом №3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС3.3

Сметная стоимость _____ 198,864 тыс. руб.
строительных работ _____ 179,549 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1,003 тыс. руб.
оборудования _____ 18,312 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 8,001 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 822,14 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 15,78 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система внутренней канализации К1. Сантехническое оборудование.												
1	ФЕР17-01-001-14	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл.	4 40 / 10	268,98	208,27	18,52	4,31	1076	833	74	17
2	мониторинг	Умывальник ROCA Debba 50x40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	75,78				3031			
3	мониторинг	Пьедестал для умывальника ROCA Debba (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	56,92				2277			
4	ФССЦ-18.2.06.09-0005	Сифон пластмассовый бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным отводом СБУв (ГОСТ 23289-94) (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	40	1,23				49			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором	компл.	40	106,93				4277			
6	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8 <i>80 / 10</i>	204,5				1636			
7	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,6 <i>160/100</i>	86				138			
8	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,0028	52846,23				148			
9	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	8	19,61				157			
10	ФЕР17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл.	4 <i>40 / 10</i>	461,63	234,33	35,63	8,84	1847	937	143	35
11	мониторинг	Унитаз-компакт ROCA Victoria 34239U000+ бачок+сидение (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	34 <i>40-6</i>	373,42				12696			
12	ФССЦ-18.2.01.06-0002	Унитаз-компакт для инвалидов размером 655x350x835 мм	компл.	6	2499,67				14998			
13	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	204,5				818			
14	ФССЦ-18.2.06.08-0001	Гофра для унитаза WC-F20P гладкая, без лепестков, длиной от 200 мм до 410	шт	40	17,32				693			
15	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,6 <i>160 / 100</i>	86				138			
16	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,002	52846,23				106			
17	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	16	19,61				314			
18	ФЕР17-01-001-02	Установка ванн купальных: прямых стальных	10 компл.	3,4 <i>(40-6) / 10</i>	359,91	208,27	74,76	15,71	1224	708	254	53
19	мониторинг	Ванна стальная Laguna 1700x700 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	34 <i>40-6</i>	176,17				5990			
20	ФЕР17-01-001-04	Установка ванн купальных: прямых пластиковых	10 компл	0,6 <i>6 / 10</i>	325,55	173,54	75,13	15,17	195	104	45	9
21	мониторинг	Ванна для инвалидов со стеклянной дверью SL9146(01) (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	6	5035,03				30210			
22	ФССЦ-18.2.06.09-0004	Сифон гофрированный белый "VIR" с нержавеющей выпуск	компл.	40	24,87				995			
23	ФЕР17-01-002-03	Установка смесителей	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	78,32	67,34			313	269		
24	ФССЦ-18.1.10.10-0014	Смесители для ванн: СМ-В-ШТ с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем, с латунными маховичками, штангой	компл.	40	252,5				10100			
25	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8 <i>(40*2) / 10</i>	204,5				1636			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,8 <i>80/100</i>	86				69			
27	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,0004	52846,23				21			
28	ФЕР17-01-005-01	Установка моек: на одно отделение	10 компл.	4,1 <i>41 / 10</i>	233,05	166,62	13,26	3,38	956	683	54	14
29	мониторинг	Мойки из нержавеющей стали на одно отделение Ukinox Classic CLM 760 435 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	41	96,34				3950			
30	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	41	6,28				257			
31	ФССЦ-18.2.06.09-0007	Сифон трубный для моек с отводным коленом 1 1/2"x50 мм	компл.	41	68,74				2818			
32	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8,2 <i>82 / 10</i>	204,5				1677			
33	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,64 <i>164 / 100</i>	86				141			
34	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00287	52846,23				152			
35	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	8,2	19,61				161			
36	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,041	485,9				20			
Трубопроводы												
37	ФЕР16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	3,2 <i>320 / 100</i>	602,48	524,8	36,31	5,53	1928	1679	116	18
38	ФССЦ-24.3.01.04-0025	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для наружных систем канализации зданий (ТУ 2248-003-75245920-2005),: SN4, размером 110x3,2x1000 мм	шт	320	22,1				7072			
39	ФССЦ-01.7.19.02-0052	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 шт	0,384 <i>38,4 / 100</i>	141				54			
40	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	1,8 <i>180 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	1061	1014	14	2
41	ФССЦ-24.3.01.04-0005	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для внутренних систем канализации (ТУ 2248-001-75245920-2005), размером: 50x1,8x1000 мм	шт	180	5,94				1069			
42	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,216 <i>21,6 / 100</i>	74				16			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	ФЕРм07-04-001-01	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т	шт	1	568,14	284,82	34,84	0,76	568	285	35	1
57 О	мониторинг	Перекачивающая установка хоз.-бытовых стоков Q=95л/сек H=8,0м N=400Вт U=220В Grundfos Sololift+WC-1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012*1,03-ПЗ))	шт	1	4647,68				4648			
58	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,04 4 / 100	589,41	563,25	7,88	1,19	24	23		
59	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	4	33,45				134			
60	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0048 0,48 / 100	74							
62	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,01 1 / 100	656,63	336,94	319,69		7	3	4	
63	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,002 0,1*0,1*0,2*1	1123,01	494,38	28,74	4,99	2	1		
64	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,00208	480				1			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5384	312	39	1
Накладные расходы									262			
Сметная прибыль									194			
Итого по разделу 2 Система внутренней канализации К1Н									5840			
Раздел 3. Система дренажной канализации К4Н												
65	ФЕР18-06-006-07	Установка ручных насосов	узел	2	107,34	59,27	7,5	1,2	215	119	15	2
66 О	мониторинг	Дренажный насос Q=6 м3/час H=8,0м N=0,7 КВт U=230В Grundfos Sololift AP 12.40.04.A1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012*1,03-ПЗ))	шт	2	6832,17				13664			
67	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,04 4 / 100	589,41	563,25	7,88	1,19	24	23		
68	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	4	33,45				134			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0048 <i>0,48 / 100</i>	74							
70	мониторинг	Клапан обратный полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт	2	40,12				80			
71	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт	2	17,62				35			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									14152	142	15	2
Накладные расходы									184			
Сметная прибыль									120			
Итого по разделу 3 Система дренажной канализации К4Н									14456			
Раздел 4. Система дождевой канализации К2												
73	ФЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм	100 м	0,55 <i>55 / 100</i>	758,13	611,07	6,14	0,91	417	336	3	1
74	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	55	124,92				6871			
75	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
76	ФЕРм08-03-591-03	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт	0,02 <i>2 / 100</i>	773,3	603,14	34,72	1,51	15	12	1	
77	мониторинг	Воронка водосточная с электроподогревом Ду100 HL62.1Н <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт.	2	477,06				954			
78	ФССЦ-24.3.05.12-0001	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм	шт	4	15,18				61			
79	ФССЦ-24.3.05.09-0101	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм	шт	2	7,78				16			
80	мониторинг	Прочистка ПП 3-110 <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт	4	8,05				32			
81	мониторинг	Муфты противопожарные для пластиковых труб ОГНЕЗА ПМ-110 <i>(Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))</i>	шт	10	13,75				138			
82	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,06 <i>6 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	35	34		
83	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	6	33,45				201			
84	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0072 <i>0,72 / 100</i>	74				1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
85	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	17,62				35			
86	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	2,6 (20+6) / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	369	91	45	8
87	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,305208 0,108*3,14*20*0,04+0,045*3,14*6*0,04	1850				565			
90	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,14 (12+2) / 100	656,63	336,94	319,69		92	47	45	
91	ФЕР46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,096 0,2*0,2*0,2*12	1239,98	611,44	28,65	4,99	119	59	3	
92	ФЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,016 0,2*0,2*0,2*2	650,88	446,24	16,52	2,78	10	7		
93	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,11648 0,09984+0,01664	480				56			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10081	643	126	10
Накладные расходы									783			
Сметная прибыль									512			
Итого по разделу 4 Система дождевой канализации К2									11376			
Раздел 5. Транспортные расходы												
94	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (375936/1,2/14,47)	шт	1	21650,31		21650,31		21650		21650	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									21650		21650	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									21650			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
95	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	8,53	22,55		22,55		192		192	
96	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	8,53	22,55		22,55		192		192	
97	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	8,53	17,22		17,22		147		147	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									531		531	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									531			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									182298	7809	23289	192
Накладные расходы									10027			
Сметная прибыль									6539			
ВСЕГО по смете									198864			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-05 изм
(локальная смета)

на Отопление и вентиляция внутреннее. жилой дом №3
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС4.3
Сметная стоимость _____ 311,638 тыс. руб.
строительных работ _____ 208,335 тыс. руб.
монтажных работ _____ 9,425 тыс. руб.
оборудования _____ 93,878 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 10,471 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 1065,49 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 20,96 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Вентиляция												
1	ФЕР20-02-002-01	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2	шт	80	18,67	13,1	1,63	0,12	1494	1048	130	10
2	ФССЦ-19.2.03.02-0021 <i>прим.</i>	Решетки вентиляционные типа: АДН, размером 100x200 мм	шт	80	74,92				5994			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7488	1048	130	10
Накладные расходы									1354			
Сметная прибыль									878			
Итого по разделу 1 Вентиляция									9720			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Отопление												
3	ФЕР18-03-001-02	Установка радиаторов: стальных (ОП п.1.18.16 Тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов ОЗП=1,03; ЭМ=1,03 к расх.; ЗПМ=1,03; ТЗ=1,03; ТЗМ=1,03)	100 кВт	1,4615 $((40 \cdot 925 + 60 \cdot 1110 + 25 \cdot 1480 + 2 \cdot 2775) / 1000) / 100$	1965,7	606,08	198,36	39,91	2873	886	290	58
4	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,3 $130 / 100$	86				112			
5	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,006577	52846,23				348			
6	мониторинг Музыка	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-5 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	40	242,5				9700			
7	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-6 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	60	290,99				17459			
8	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-8 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	25	387,99				9700			
9	мониторинг	Биметаллические секционные радиаторы "Сантехпром БМ"РБС-500-15 АО "САНТЕХПРОМ" (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	727,48				1455			
10	мониторинг	Комплект для монтажа радиаторов Tenrad.B42D1 Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	22,32				2835			
11	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	254 $127 + 127$	11,53	10,22			2929	2596		
12	мониторинг	Клапан с термоголовкой (прямой)VT.048.N.04Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	53,57				6803			
13	мониторинг	Клапан настроечныйVT.008+VT.011Valtec (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	127	21,44				2723			
14	ФЕР16-02-001-01	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	2,94 $294 / 100$	383,11	317,17	39,13	6,09	1126	932	115	18
15	ФССЦ-23.7.01.03-0001	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 15 мм	м	294	25,28				7432			
16	ФЕР16-02-001-02	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	2,8 $280 / 100$	383,57	317,17	39,13	6,09	1074	888	110	17
17	ФССЦ-23.7.01.03-0002	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 20 мм	м	280	25,28				7078			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
18	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	1,88 <i>188 / 100</i>	384,19	317,17	39,13	6,09	722	596	74	11
19	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	188	27,2				5114			
20	ФЕР16-02-001-04	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	0,28 <i>28 / 100</i>	385,27	317,17	39,13	6,09	108	89	11	2
21	ФССЦ-23.7.01.03-0004	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 32 мм	м	28	30,72				860			
22	ФЕР16-02-001-05	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	0,42 <i>42 / 100</i>	386,8	317,17	39,13	6,09	162	133	16	3
23	ФССЦ-23.7.01.03-0005	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 40 мм	м	42	35,84				1505			
24	ФЕР16-02-001-06	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,74 <i>74 / 100</i>	517,05	393,65	73,44	11,97	383	291	54	9
25	ФССЦ-23.7.01.03-0006	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 50 мм	м	74	42,88				3173			
26	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	235	50	8	
27	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,876 <i>87,6 / 100</i>	644,04	69,48	12,02	0,44	564	61	11	
Теплоизоляция												
28	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м	22,6 <i>(24+24+56+42+80) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	3209	789	390	66
29	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду20 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,36				89			
30	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду25 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	26,4 <i>24*1,1</i>	3,6				95			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
31	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду32 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	61,6 56*1,1	4,34				267			
32	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	46,2 42*1,1	4,58				212			
33	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс" δ=20мм Ду50 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	88 80*1,1	5,1				449			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									90794	7311	1079	184
Накладные расходы									8066			
Сметная прибыль									5499			
Итого по разделу 2 Отопление									104359			
Раздел 3. Теплоснабжение приточной установки												
34	ФЕРм11-02-001-03	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 10 кг	шт	1	21,96	20,44			22	20		
35 О	мониторинг	Смесительный узел DEX-H40-1.0-20PTm2DEX (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	6009,58				6010			
36	ФЕР16-02-001-03	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,4 40 / 100	384,19	317,17	39,13	6,09	154	127	16	2
37	ФССЦ-23.7.01.03-0003	Трубопроводы из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами и креплениями для газоснабжения диаметром: 25 мм	м	40	27,2				1088			
38	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,042 4,2 / 100	268,49	56,55	9,22	0,22	11	2		
39	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,042 4,2 / 100	644,04	69,48	12,02	0,44	27	3	1	
40	ФЕР26-01-017-01	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками	10 м	4 (20*2) / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	568	140	69	12
41	мониторинг	Трубки теплоизоляционные "Энергофлекс супер" δ=13мм /35 длина 2 м (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	44 40*1,1	2,12				93			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7973	292	86	14
Накладные расходы									338			
Сметная прибыль									229			
Итого по разделу 3 Теплоснабжение приточной установки									8540			
Раздел 4. ИТП												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
42	ФЕР16-05-001-03	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	шт	4 10+2+2-10	80,2	26,39	8,39	0,51	321	106	34	2
43	мониторинг	Шаровой кран JIP Standard WW/Ду65/Ру16/Тmax150 сталь с/с□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	363,32				3633			
44	мониторинг	Фильтр FVF/Ду65/Ру16/Тmax300 чугун ф/ф□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	437,68				875			
45	мониторинг	Обратный клапан РИДАН-3ОД/Ду65/Ру16/Тmax120 чугун м/ф□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	39,75				80			
46	ФЕР18-06-002-03	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	шт	1	935,71	36,23	14,89	0,5	936	36	15	1
47	ФССЦ-18.5.05.02-0004	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб с наружным диаметром входного патрубка: 89 мм, корпуса 325 мм	шт	1	794				794			
48	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	21 7+14	3,02	2,18			63	46		
49	мониторинг	Манометр ТМ510, 0..10бар, 100мм, G1/2 DM02-100-10 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	21	21,73				456			
50	ФССЦ-18.1.06.10-0012	Кран трехходовой для манометра MV25-015 давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 15 мм	шт	7	146,24				1024			
51	мониторинг	Кран под манометр BVR-D/Ду15/Ру40/Тmax110 латунь р/р□ Данфосс (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	18	54,22				976			
52	ФЕР18-07-001-04	Установка термометров в опрае прямых и угловых	компл.	8 4+3+1	4,77	2,91			38	23		
53	ФССЦ-63.4.05.01-0001	Термометр биметаллический А 5000-63 (0-200 град С)	шт	8	265,2				2122			
54	ФЕРм11-02-001-01	Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	шт	21 4+1+1+5+2+4+4	11,53	10,22			242	215		
55	ФССЦ-63.4.06.01-0001	(Термометр сопротивления КТС-Б-Рт100-В-х4-П-3-80/8-50-Е) 2 шт	компл.	2	396,16				792			
56 О	мониторинг	Контроллер ECL310□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	7299,82				7300			
57 О	мониторинг	Электронный ключ А368□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2974,63				2975			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
58 О	мониторинг	Датчик температуры наружный ESMT□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	5 1+4	660,97				3305			
59 О	мониторинг	Реле разности давлений RT262A□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2 1+1	4458,06				8916			
60 О	мониторинг	Расходомер SonoSensor30/Dy15/резьбовой G3/4/Qном 0.6/Tmax130□ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	3585,44				14342			
61 О	мониторинг	Преобразователь давления MBS3200, 4-20 мА/0-10 бар (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	4	2252,54				9010			
62	ФЕРм11-01-001-05	Конструкции для установки приборов, масса: до 10 кг	шт	1	87,09	11,11	19,77	2,54	87	11	20	3
63 О	мониторинг	Клеммная панель □ Данфосс (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	689,54				690			
64	ФЕРм11-08-001-02	Присоединение к приборам концов жил электрических проводов под винт с изготовлением колец	100 шт	0,63 63 / 100	135,01	90,48			85	57		
65	ФЕРм11-06-002-01	Электрические проводки в щитах и пультах: шкафных и панельных	100 м	0,35 35 / 100	117,17	102,8			41	36		
66	ФССЦ-21.1.06.04-0001	Кабель монтажный МКШ 2х0,5	1000 м	0,035 35 / 1000	2529,16				89			
67	ФЕР18-05-001-01	Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата: до 0,1 т	шт	4 2+2	197,56	131,64	11,78	1,03	790	527	47	4
68 О	мониторинг	Насос TOP-S 40/7 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	5509,26				11019			
69 О	мониторинг	Насос Star-Z 20/4-3 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	2540,57				5081			
70	ФЕР20-02-020-01	Установка виброизолятора: номер 38	10 шт	0,8 (4+4) / 10	66,38	36,7	0,66	0,12	53	29	1	
71	ФССЦ-18.5.03.01-0003	Вставки виброизолирующие на давление: 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 50 мм	компл.	8 4+4	326				2608			
72	ФЕРм08-03-602-02	Водонагреватель электрический	шт	2	21,11	18,95	1,78	0,26	42	38	4	1
73	ФССЦ-63.1.01.04-0033	Электроводонагреватели проточные,: четырехфланцевые, производительностью 2400 л/ч, мощностью 96 кВт, размерами 640х1400х470 мм	шт	2	31781,62				63563			
74	ФЕР16-05-001-01	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	шт	12 5+4+12+5+2+1-5-12	42,04	13,33	3,5	0,12	504	160	42	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
75	ФЕР16-05-001-02	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм	шт	5 2+2+1+1+1-2	42,14	13,33	4,15	0,23	211	67	21	1
76	мониторинг	Воздушник JiP-WW/Dy15/Py40/Tmax180 сталь с/с Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	5	122,42				612			
76.1	ФЕР18-07-001-05	Установка кранов воздушных	компл.	5	27,16	1,23			136	6		
76.2	ФССЦ-18.1.10.09-0011	Краны для спуска воздуха STD 7073B, латунные	10 компл.	-0,5	250,9				-125			
77	ФССЦ-18.1.06.05-0021	Клапан регулирующий двухходовой "Danfoss", марка VB 2, диаметр: 15 мм	шт	1	4960,34				4960			
78	ФССЦ-18.1.09.08-0262	Краны шаровые для теплоснабжения и охлаждения, с резьбовым присоединением, под редуктор или электропривод, давлением 4,0 МПа (40 кгс/см2), , диаметр: 15 мм	шт	4	411,96				1648			
79	мониторинг	Спускник JiP-WW/Dy25/Py40/Tmax180 сталь с/с Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	12	134,99				1620			
80	мониторинг	Дисковый затвор VFY-WH/Dy25/Py10/Tmax120 чугун м/ф Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	5	308,89				1544			
81	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy25/Py25/Tmax110 латунь р/р Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	67,75				136			
82	ФССЦ-18.2.08.08-0013	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 25 мм	шт	1	610,98				611			
83	мониторинг	Шаровой кран JIP Standard WW/Dy32/Py16/Tmax150 сталь с/с (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	146,68				293			
84	мониторинг	Дисковый затвор VFY-WH/Dy32/Py16/Tmax120 чугун м/ф Данфосс (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	2	327,08				654			
85	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy32/Py18/Tmax110 латунь р/р (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	100,98				101			
86	мониторинг	Обратный клапан NRV EF/Dy50/Py18/Tmax110 латунь р/р (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	187,01				187			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
87	ФССЦ-18.2.08.08-0014	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 32 мм	шт	1	785,33				785			
88	ФЕРм12-12-004-01	Арматура фланцевая с электрическим приводом на номинальное давление до 10 МПа, номинальный диаметр 32 мм	шт	2	187,44	58,68	126,67	15,53	375	117	253	31
89 О	мониторинг	Регулятор перепада давления (регулирующий блок) AFP, Danfoss Для VFG2 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	13523,86				13524			
90 О	ФССЦ-69.3.01.02-0003	Электропривод редукторный к клапану, ARV153	шт	1	5993,95				5994			
91 О	ФССЦ-69.3.01.02-0002	Электропривод редукторный к клапану, ARV152 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1236,8				1237			
92	ТЕРм11-01-001-01	Конструкции для установки приборов, масса: до 1 кг	1 шт.	4	34,2	6,41	7,18	0,85	137	26	29	3
93	мониторинг	Демпферная трубка 060-104766 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	212,24				849			
94	ТЕРм11-06-001-01	Щиты и пульты, масса: до 50 кг	1 шт.	1	159,05	64,27	13,7	0,76	159	64	14	1
95 О	мониторинг	Шкаф управления с тепловычислителем Тип 1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	4475,15				4475			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									182975	1564	480	48
Накладные расходы									1780			
Сметная прибыль									1200			
Итого по разделу 4 ИТП									185955			
Раздел 5. Транспортные расходы												
96	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (50610/1,2/14,47)	шт	1	2914,65		2914,65		2915		2915	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2915		2915	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									2915			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
97	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,41	22,55		22,55		54		54	
98	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	2,41	22,55		22,55		54		54	
99	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	2,41	17,22		17,22		42		42	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									150		150	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									292295	10215	4840	256
Накладные расходы									11537			
Сметная прибыль									7806			
ВСЕГО по смете									311638			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-06 изм
(локальная смета)

на Внутреннее электроснабжение и освещение. Жилой дом №3
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС1.3

Сметная стоимость _____ 242,592 тыс. руб.
строительных работ _____ 21,685 тыс. руб.
монтажных работ _____ 172,389 тыс. руб.
оборудования _____ 48,518 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 19,950 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 2126,77 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 15 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Силовое электрооборудование												
Электрооборудование												
1	ФЕРм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 2000х1000 мм	шт	1	386,56	34,62	59,71	7,53	387	35	60	8
2 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-18.8.4-036 УХЛЗ (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	16159,27				16159			
4	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	65,16	23,51	38,65	3,97	65	24	39	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5 О	прайс	Устройство автоматического включения резерва УАВР-ЩАП-23 УХЛ31 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1897				1897			
6	ФЕРм08-03-572-03	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	2 1+1	223,97	23,01	24,01	2,51	448	46	48	5
7 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-4-0 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	2227,1				2227			
8 О	прайс	Щит с монтажной панелью ЩМП-2-1 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	1	1008,22				1008			
10	ФЕРм08-03-573-06	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм	шт	10 2+8	94,62	23,51	66,49	7,39	946	235	665	74
11 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 с выключателем нагрузки 380В (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	2745,91				5492			
12 О	прайс	Щит этажный на 4 квартиры навесной ЩЗ-4-1-36 (в комплекте с начинкой) (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	8	2666,16				21329			
14	ФЕРм08-03-603-01	Ящик с понижающим трансформатором	шт	2	16,76	11,31	1,78	0,26	34	23	4	1
15 О	ФССЦ-62.1.02.22-0031	Ящики с понижающим трансформатором автомат. выключателем,,: 12в ЯТП-0,25-3	шт	2	202,82				406			
16	ФЕРм08-03-574-01	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением: до 10 мм2	100 шт	3,4 340 / 100	272,63	166,66	1,78	0,26	927	567	6	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									51325	930	822	93
Накладные расходы									972			
Сметная прибыль									665			
Итого по разделу 1 Силовое электрооборудование									52962			
Раздел 2. Светильники												
17	ФЕРм08-03-594-01	Светильник отдельно устанавливаемый: на штырях с количеством ламп в светильнике 1	100 шт	0,83 (8+2+3+70) / 100	850,14	698,37	35,54	5,02	706	580	29	4
18	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	105,19				842			
19	прайс	Светильник накладной светодиодный 220В, 20Вт, IP65, 4000K Strong с блоком аварийного питания (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	394,39				789			
20	прайс	Рассеиватель для светильника IP65 Strong 674х90х6 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	9,52				95			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	прайс	Светильник потолочный/настенный, светодиодный 220В, 17Вт, IP65, с блоком аварийного питания CD LED 18 EM 4000K (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	3	426,13				1278			
22	прайс	Светильник светодиодный с оптико-акустическим датчиком DPB-01-10-4K-SNRV-LED (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	70	21,61				1513			
23	ФЕРм08-03-592-02	Патрон: подвесной	100 шт	1 100 / 100	771,07	459,59	14,22	2,01	771	460	14	2
24	ФССЦ-20.3.01.03-0003	Патроны подвесные карболитовые, тип Е14	10 шт	10 100 / 10	38				380			
25	ФЕРм08-03-592-01	Патрон: стенной или потолочный	100 шт	0,2 20 / 100	621,58	460,29	14,22	2,01	124	92	3	
26	ФССЦ-20.3.01.03-0001	Патроны настенные карболитовые, тип Е27 ФНП-03	10 шт	2 20 / 10	70,5				141			
27	прайс	клеммник на 4 клеммы (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	70	0,44				31			
28	ФЕРм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,4 40 / 100	1370,83	700,75	155,72	21,97	548	280	62	9
29	ФССЦ-20.3.03.03-0025	Светильник настенный с рассеивателем из силикатного стекла шаровой формы, тип НБО 18-60, с прямым основанием	шт	40	32,5				1300			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8518	1412	108	15
Накладные расходы									1356			
Сметная прибыль									928			
Итого по разделу 2 Светильники									10802			
Раздел 3. Силовые и распределительные сети												
Розетки												
30	ФЕРм08-03-591-09	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	5,5 550 / 100	369,25	302,36	4,67	0,64	2031	1663	26	4
31	ФССЦ-20.4.03.06-0005	Розетка скрытой проводки с заземлением	100 шт	5,5 550 / 100	973				5352			
Выключатели												
32	ФЕРм08-03-591-02	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	1,7 170 / 100	295,16	255,54	4,67	0,64	502	434	8	1
33	ФССЦ-20.4.01.02-0021	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки	10 шт	17 170 / 10	62,2				1057			
34	ФЕРм08-03-591-05	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт	0,2 20 / 100	300,02	260,3	4,67	0,64	60	52	1	
35	ФССЦ-20.4.01.02-0001	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки	10 шт	2 20 / 10	88,8				178			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
36	ФССЦ-20.5.02.11-0001	Коробка для установки розеток и выключателей скрытой проводки	1000 шт	0,7 <i>700 / 1000</i>	1979,63				1386			
37	прайс	Коробка распаячная скрытого монтажа (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	800	0,44				352			
38	ФЕРм08-03-604-01	Звонок электрический с кнопкой	100 компл.	0,4 <i>40 / 100</i>	897,04	607,1	10,66	1,51	359	243	4	1
39	ФССЦ-62.5.01.01-0013	Звонок: электрический марки ЭГ-1	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	1211,3				4845			
40	прайс	кнопка звонковая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	1,86				74			
Кабель и кабельные конструкции												
41	ФЕРм08-02-395-02	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм	т	0,1692 <i>(4.23*40)/1000</i>	780,68	436,91	290,82	31,38	132	74	49	5
42	прайс	Перфорированный лоток 400х100 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	40	77,89				3116			
43	прайс	Крышка на лоток 400х100 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м	40	32,27				1291			
44	прайс	уголок для поворота перворированного лотка 400х100 с крышкой (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	92,37				185			
81	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	72,3 <i>(2830+3550+850) / 100</i>	156,33	139,54			11303	10089		
82	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	357,5 <i>3575 / 10</i>	1,8				644			
83	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	72,3 <i>(2830+3550+850) / 100</i>	55,26	42,21	1,78	0,26	3995	3052	129	19
47.1	ФЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	23,94	9,68	1,78	0,26	10	4	1	
48	ФССЦ-24.3.01.02-0003	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ- пластика легкого типа диаметром 16 мм	м	2000	2,24				4480			
49	ФССЦ-24.3.01.02-0012	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 20 мм	10 м	360 <i>3600 / 10</i>	19,7				7092			
50	ФССЦ-24.3.01.02-0013	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, диаметром: 25 мм	10 м	80 <i>800 / 10</i>	34,72				2778			
51	ФССЦ-24.3.03.05-0006	Трубы гибкие гофрированные легкие из ПНД, серии BL, диаметром: 50 мм	10 м	4 <i>40 / 10</i>	125,73				503			
52	ФССЦ-24.3.03.13-0416	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 75 мм	10 м	3 <i>30 / 10</i>	296				888			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	ФССЦ-21.1.06.09-0154	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м	0,8 <i>800 / 1000</i>	15727,78				12582			
54	ФССЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм2	1000 м	3,65 <i>3650 / 1000</i>	6920,41				25259			
55	ФССЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2	1000 м	1,45 <i>1450 / 1000</i>	4832,12				7007			
56	ФССЦ-21.1.06.09-0176	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 2,5 мм2	1000 м	0,08 <i>80 / 1000</i>	11836,8				947			
57	ФССЦ-21.1.06.09-0185	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 95 мм2	1000 м	0,06 <i>60 / 1000</i>	433803,98				26028			
58	ФССЦ-21.1.06.10-0167	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5ок	1000 м	0,5 <i>500 / 1000</i>	19862,94				9931			
59	ФССЦ-21.1.06.10-0200	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 5x4ок(N,PE)	1000 м	0,01 <i>10 / 1000</i>	51712,23				517			
60	ФССЦ-21.2.03.05-0049	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой марки: ПВ1, сечением 4 мм2	1000 м	0,73 <i>730 / 1000</i>	3220,71				2351			
61	ФЕРм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,8 <i>80 / 100</i>	199,73	155,1	3,55	0,5	160	124	3	
62	прайс	Самогреющий кабель , экранированный Lavita GWS 16-2CR (<i>Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT)</i>)	м	80	14,13				1130			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
63	прайс	Алюминевая самоклеющаяся лента длиной 50м (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	10,44				21			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									138546	15735	221	30
Накладные расходы									14977			
Сметная прибыль									10247			
Итого по разделу 3 Силовые и распределительные сети									163770			
Раздел 4. Молниезащита и заземление												
64	ФЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,385 0,7*0,5*110/100	1934,4	1934,4			745	745		
65	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,385 0,7*0,5*110/100	729	729			281	281		
66	ФЕРм08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	1,1 110 / 100	1115,5	156,04	64,45	5,52	1227	172	71	6
67	ФССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка СтЗсп	т	0,1727 110*1,57/1000	6159,22				1064			
68	ФЕР33-03-004-01	Забивка вертикальных заземлителей механизированная на глубину до 5 м	шт	4	152,85	6,85	113,15	6,14	611	27	453	25
80	ФССЦ-08.4.03.02-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 12 мм	т	-0,02	6508,75				-130			
69	ФССЦ-08.3.04.02-0096	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром: 18 мм	т	0,024 4*3*2/1000	5230,01				126			
70	ФЕРм08-02-472-08	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 8 мм	100 м	2,5 250 / 100	956,48	188,94	46,77	2,77	2391	472	117	7
70.1	ФССЦ-08.3.05.02-0101	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5 толщиной: 4-6 мм	т	-0,1	5763				-576			
70.2	ФССЦ-14.4.02.09-0301	Краска "Цинол"	кг	-5	238,48				-1192			
71	прайс	Пруток-катанка из горячеоцинковонной стали NC1008 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	250	3,85				963			
72	прайс	Круглый пластиковый держатель с бетоном и крышкой ND2101 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	220	9,9				2178			
73	прайс	универсальный соединитель NG3103 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	6	18,69				112			
74	прайс	контрольный соединитель NG3203 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	6	10,25				62			
75	прайс	фасадный держатель ND2307 DKC (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	90	8,17				735			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8597	1697	641	38
Накладные расходы									1500			
Сметная прибыль									920			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 4 Молниезащита и заземление									11017			
Раздел 5. Транспортные расходы												
76	расчет	Доставка материалов в г. Магадан 68928/1,2/14,47)	шт	1	3969,59		3969,59		3970		3970	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3970		3970	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									3970			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
77	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,14	22,55		22,55		26		26	
78	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	1,14	22,55		22,55		26		26	
79	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,14	17,22		17,22		20		20	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									72		72	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									72			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									211028	19774	5834	176
Накладные расходы									18804			
Сметная прибыль									12760			
ВСЕГО по смете									242592			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-07 изм
(локальная смета)

на Сети связи внутренние. Жилой дом №3
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС5.3
Сметная стоимость _____ 50,468 тыс. руб.
 строительных работ _____ 11,188 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 36,345 тыс. руб.
 оборудования _____ 2,935 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 9,450 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 887,91 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 83,04 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Прокладка кабеля, провода												
1	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	4 <i>400 / 100</i>	156,33	139,54			625	558		
2	ФССЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм	10 м	40,48 <i>404,8 / 10</i>	16,11				652			
3	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	70 <i>700 / 10</i>	1,8				126			
4	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	4 <i>400 / 100</i>	55,26	42,21	1,78	0,26	221	169	7	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФЕРм08-02-396-06	Короб металлический по стенам и потолкам, длина: 3 м. Лоток перфорированный 200х50х3000	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	364,79	221,09	31,78	2,51	146	88	13	1
6	Мониторинг цен "Сети связи"	Лоток перфорированный 200х50х3000 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	40	77,72				3109			
7	ФЕРм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	23,94	9,68	1,78	0,26	10	4	1	
8	ФЕРм10-01-055-09	Прокладка однопарного провода с креплением проволочными скрепами по стене: бетонной	100 м	4,8 <i>(600+100-220) / 100</i>	757,92	172,31	72,89	8,15	3638	827	350	39
9	ФЕРм10-01-055-03	Прокладка кабеля, масса 1 м: до 1 кг, по стене бетонной	100 м	1,05 <i>(225+100-220) / 100</i>	1059,04	385,48	156,58	17,5	1112	405	164	18
10	Мониторинг цен "Сети связи"	Провод однопарный ПРППМ 1х2 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	612 <i>600*1,02</i>	0,7				428			
11	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель RG11 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	102 <i>100*1,02</i>	1,42				145			
12	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель типа "Витая пара" УТР 25/2 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	102 <i>100*1,02</i>	8,02				818			
13	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-4х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	25,5 <i>25*1,02</i>	0,42				11			
14	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-6х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	61,2 <i>60*1,02</i>	0,57				35			
15	Мониторинг цен "Сети связи"	Кабель КСВВнг(А)-LS-8х0,5 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м	20,4 <i>20*1,02</i>	0,88				18			
16	ФССЦ-21.1.08.01-0009	Кабели для систем сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из полиэтилена, оболочкой из белого ПВХ пластиката, марки: КСПВ 4х0,50	1000 м	0,1224 <i>(120*1,02) / 1000</i>	1195,92				146			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									11240	2051	535	59
Накладные расходы									1811			
Сметная прибыль									1307			
Итого по разделу 1 Прокладка кабеля, провода									14358			
Раздел 2. Радификация												
17	ФЕРм10-04-014-01	Дроссель или трансформатор, масса: до 20 кг	шт	1	171,97	86,58			172	87		
18	ФССЦ-61.1.04.09-0101	Трансформатор ТАМУ-25	шт	1	307,73				308			
19	ФЕРм10-04-066-07	Розетка микрофонная	шт	80	9,31	8,53			745	682		
20	Мониторинг цен "Сети связи"	Радиорозетка РПВ-1 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	80	1,21				97			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1322	769		
Накладные расходы									707			
Сметная прибыль									500			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по разделу 2 Радификация									2529			
Раздел 3. Телевидение												
23	ФЕРм10-05-010-01	Антенны приемо-передающие параболические на установленной башне (мачте) высотой до 50 м, с монтажом подъемных устройств, диаметр антенны: до 1,8 м	шт	1	104	101,58	0,39		104	102		
24	Мониторинг цен "Сети связи"	Антенна эфирная UNF 21-37k (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	201,78				202			
25	ФЕРм10-05-001-03	Проверка монтажа системы перед настройкой	система	1	681,98	668,61			682	669		
26	ФЕРм10-05-001-14	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: одного канала	шт	1	150,97	148,01			151	148		
27	ФЕРм10-05-001-15	Подключение домовой распределительной сети к магистральной линии с комплексом измерений для: каждого последующего канала (до 4-х каналов ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к расх.; ЗПМ=3; МАТ=3 к расх.; ТЗ=3; ТЗМ=3))	шт	1	421,23	412,98			421	413		
28	ФЕРм10-02-016-07	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский	шт	3 1+2	210,04	149,72	49,49	5,53	630	449	148	17
29	Мониторинг цен "Сети связи"	Сумагистральный усилитель АС500 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	1440,54				1441			
30	Мониторинг цен "Сети связи"	Домовой усилитель СХЕ-101 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	748,96				1498			
31	ФЕРм10-04-089-01	Разделка ВЧ коаксиального кабеля со сплошной изоляцией в разъёмы типов БТС, РТС, СР, БС, РС, РД	10 шт	5 (4*10+2*2+2*3) / 10	116,91	110,9			585	555		
32	Мониторинг цен "Сети связи"	Абонентский ответвитель на 4 отвода ТАН-424 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	8,81				88			
33	Мониторинг цен "Сети связи"	Делитель на два направления SAN-204F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	3,66				7			
34	Мониторинг цен "Сети связи"	Сплиттер SAN-41F (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	49,28				99			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5908	2336	148	17
Накладные расходы									2109			
Сметная прибыль									1507			
Итого по разделу 3 Телевидение									9524			
Раздел 4. Телефония												
35	ФЕРм10-01-014-01	Кросс абонентских линий	стрейф	20 2*10	412,15	75,52	294,27	32,9	8243	1510	5885	658
36	Мониторинг цен "Сети связи"	Плинт Krone (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	32,25				323			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	1	68,17	19,24	37,69	3,94	68	19	38	4
38	Мониторинг цен "Сети связи"	Коробка распределительная Cabeus DB-200P (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	1	183,52				184			
39	ФЕРм10-06-029-19	Муфта прямая на кабеле с пластиковой или винилитовой оболочкой в колодцах, емкость: до 30х2	шт	2	165,93	76,96	77,6	8,12	332	154	155	16
40	Мониторинг цен "Сети связи"	Муфта разветвительная 2МРП 0,1/0,3 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	23,59				47			
41	ФЕРм10-06-034-12	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	10	68,17	19,24	37,69	3,94	682	192	377	39
42	Мониторинг цен "Сети связи"	Распределительная телефонная коробка КРТМ30/2 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	22,62				226			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10105	1875	6455	717
Накладные расходы									2158			
Сметная прибыль									1577			
Итого по разделу 4 Телефония									13840			
Раздел 5. Домофония												
44	ФЕРм10-10-006-01	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством	шт	6 2+4	24,77	24,28			149	146		
45	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок вызова БВД-310F (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	937,25				1875			
47	Мониторинг цен "Сети связи"	Магнитный замок VIZIT ML 240 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	373,73				747			
48	Мониторинг цен "Сети связи"	Кнопка "Выход" VIZIT 300M (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	156,54				313			
49	ФЕРм10-02-016-06	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	4 2+2	199,95	112,01	39,6	4,43	800	448	158	18
50	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок управления БУД-485 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	200,9				402			
51	Мониторинг цен "Сети связи"	Блок коммутации БК100М (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	63,44				127			
52	ФЕРм10-04-112-02	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар: 100	шт	2	354,41	269,36			709	539		
53	Мониторинг цен "Сети связи"	Монтажный бокс МВ2Р (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	106,91				214			
54	ФЕРм08-01-081-01	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2	шт	40	18,74	10,87	7,11	1	750	435	284	40
55	Мониторинг цен "Сети связи"	Устройство квартирное переговорное УКП-7 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	40	20,56				822			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	Мониторинг цен "Сети связи"	Ключ электронный для домофона VIZIT RF-3.1 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	160	2,11				338			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									7246	1568	442	58
Накладные расходы									1437			
Сметная прибыль									1026			
Итого по разделу 5 Домофония									9709			
Раздел 6. Транспортные расходы												
57	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (8512/1,2/14,47)	шт	1	490,21		490,21		490		490	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									490		490	
Итого по разделу 6 Транспортные расходы									490			
Раздел 7. Доставка от порта до объекта												
58	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
59	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,31	22,55		22,55		7		7	
60	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,31	17,22		17,22		5		5	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									19		19	
Итого по разделу 7 Доставка от порта до объекта									19			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									36330	8599	8089	851
Накладные расходы									8222			
Сметная прибыль									5916			
ВСЕГО по смете									50468			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2019 г.

" " 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-01 изм
(локальная смета)

на Конструктивные и объемно-планировочные решения. Жилой дом №4
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-КР4
Сметная стоимость строительных работ 6686,567 тыс. руб.
Средства на оплату труда 143,561 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 13611,48 чел.час
Трудозатраты механизаторов 1642,55 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.З/п	Эк.Маш.		З/пМех	Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Земляные работы												
1	ФЕР01-01-020-03	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом от 1000 до 3000 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3, группа грунтов: 3	1000 м3	3,578844 <i>(3689,53*0,97) / 1000</i>	4760,65		4760,65	557,55	17038		17038	1995
2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 <i>(Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2)</i>	100 м3	1,106859 <i>3689,53*0,03/100</i>	1441,44	1441,44			1595	1595		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	ФЕР01-01-022-09	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы, группа грунтов 3	1000 м3	0,77975 <i>779,75 / 1000</i>	4556,62		4556,62	533,66	3553		3553	416
4	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,234 <i>779,75*0,03/100</i>	729	729			171	171		
5	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,756 <i>(779,75*0,97) / 1000</i>	527,5		527,5	102,89	399		399	78
7	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	7,563575 <i>(779,75*0,97) / 100</i>	387,18	106,88	280,3	30,58	2928	808	2120	231
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									25684	2574	23110	2720
Накладные расходы									4765			
Сметная прибыль									2559			
Итого по разделу 1 Земляные работы									33008			
Раздел 2. Транспортировка грунта												
8	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км	1 т груза	6139,6358 <i>(3689,53-779,75)*2,11</i>	9,35		9,35		57406		57406	
9	ФССЦпг-03-01-01-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 5 км (для обратной засыпки)	1 т груза	1645,2725 <i>779,75*2,11</i>	9,35		9,35		15383		15383	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									72789		72789	
Итого по разделу 2 Транспортировка грунта									72789			
Раздел 3. Фундаментная плита												
10	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	318,149	69,12	19,61	49,14	5,56	21990	6239	15634	1769
11	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	413,5937	123,51				51083			
12	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	8,8992 <i>889,92 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	8662	1117	146	26
13	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	1023,408	12,19				12475			
14	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	1,1124 <i>111,24 / 100</i>	3897,23	1404	1587,74	244,51	4335	1562	1766	272
15	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	113,4648	560				63540			
16	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	12,8386 <i>1283,86 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	2640	1002	118	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,070612	1525,5				-108			
18	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	385,158 <i>0,3*1283,86</i>	8,44				3251			
19	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	12,8386 <i>1283,86 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	4388	1733	314	48
20	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	2952,878 <i>1463,6004+1489,2776</i>	24,94				73645			
22	ФЕР08-01-007-01	Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо	100 м2	3,9394 <i>393,94 / 100</i>	26,13	26,06	0,07	0,01	103	103		
23	ФССЦ-12.1.02.10-0098	Мембрана профилированная защитная типа "Плантер"	м2	453,031 <i>393,94*1.15</i>	15,71				7117			
24	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	3,36 <i>336 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	14469	2178	9410	1332
25	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	2,3856	600				1431			
26	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12х4х6	м3	89,04 <i>0,265*336</i>	620				55205			
27	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	3,7409 <i>374,09 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	18361	7041	9492	1440
28	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	37,04	5650				209276			
29	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	379,70135	725,69				275545			
30	ФЕР26-01-036-01	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клее и дюбелями холодных поверхностей: наружных стен	100 м2	0,40752 <i>(407,52*0,1) / 100</i>	2674,21	132,33	5,79	0,99	1090	54	2	
31	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	40,752	542,4				22104			
32	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	203,76 <i>(5*407,52) / 10</i>	6,62				1349			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									851951	21029	36882	4890
Накладные расходы									30406			
Сметная прибыль									19404			
Итого по разделу 3 Фундаментная плита									901761			
Раздел 4. Вход в подвал												
33	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,78 <i>78 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	3359	505	2185	309
34	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,5538	600				332			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	20,67 <i>0,265*78</i>	620				12815			
36	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,6715 <i>67,15 / 100</i>	205,64	78,02	9,22	0,22	138	52	6	
37	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,003693	1525,5				-6			
38	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	20,145 <i>0,3*67,15</i>	8,44				170			
39	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,6715 <i>67,15 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	230	91	16	3
40	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	154,445 <i>76,551+77,894</i>	24,94				3852			
41	ФЕР06-01-041-05	Устройство перекрытий ребристых на высоте от опорной площади: до 6 м(монолитная лестница)	100 м3	0,048 <i>4,8 / 100</i>	44629,36	13253,76	5426,28	564,2	2142	636	260	27
42	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	4,872	725,69				3536			
43	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	6	5650				33900			
44	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,03072	10508				323			
45	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2);</i> <i>Прил.13.2 п.3.13 Окраска и огрунтовка решетчатых</i> <i>поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.;</i> <i>ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,00891 <i>0,891 / 100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	6	1		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									60797	1285	2467	339
Накладные расходы									2119			
Сметная прибыль									1343			
Итого по разделу 4 Вход в подвал									64259			
Раздел 5. Прямок												
46	ФЕР07-05-001-02	Установка блоков стен подвалов массой: до 1 т	100 шт	0,87 <i>87 / 100</i>	4306,39	648,07	2800,65	396,37	3747	564	2437	345
47	ФССЦ-04.1.02.05-0005	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,6177	600				371			
48	ФССЦ-05.2.02.01-0010	Блоки бетонные для стен подвалов на цементном вяжущем: сплошные М 100, объемом менее 0,3 м3ФБС12-4-6-Т, объемом 0,265 м3	м3	23,055 <i>0,265*87</i>	620				14294			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
49	ФЕР13-03-001-01	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей: битумной грунтовкой, первый слой	100 м2	0,7517	205,64	78,02	9,22	0,22	155	59	7	
50	ФССЦ-01.2.01.02-0052	Битумы нефтяные строительные марки: БН-70/30	т	-0,004134	1525,5				-6			
51	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01	л	22,551 <i>0,3*75,17</i>	8,44				190			
52	ФЕР12-01-002-09	Устройство гидроизоляции из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,7517 <i>75,17 / 100</i>	341,78	134,98	24,47	3,75	257	101	18	3
53	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Техноэласт: ЭПП	м2	172,891 <i>85,6938+87,1972</i>	24,94				4312			
54	ФЕР06-01-062-04	Устройство стен и плоских днищ при толщине: более 150 мм прямоугольных сооружений	100 м3	0,03 <i>3 / 100</i>	68625,25	6853,73	8036,42	1056,48	2059	206	241	32
55	ФССЦ-04.1.02.01-0006	Бетон мелкозернистый, класс: В15 (М200)	м3	-3,045	490				-1492			
56	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	3,045	725,69				2210			
57	ФССЦ-08.4.02.01-0021	Арматурные сетки сварные	т	0,4	7200				2880			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									28977	930	2703	380
Накладные расходы									1837			
Сметная прибыль									1173			
Итого по разделу 5 Прямок									31987			
Раздел 6. Входные группы												
58	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	6,6	69,12	19,61	49,14	5,56	456	129	324	37
59	ФССЦ-02.2.05.04-0109	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 1200, фракция 20-40 мм	м3	8,58	123,51				1060			
60	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	0,2 <i>20 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	195	25	3	1
61	ФССЦ-01.7.07.12-0022	Пленка полиэтиленовая толщиной: 0,2-0,5 мм	м2	23	12,19				280			
62	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских (пол прямка)	100 м3	0,03 <i>3 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	147	56	76	12
63	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,4	5650				2260			
64	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	3,045	725,69				2210			
65	ФЕР09-03-029-01	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	0,2	1076,46	304,28	683,69	78,48	215	61	137	16
66	ФССЦ-07.2.05.01-0032	Ограждения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,2	7571				1514			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
67	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил. 13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,058 <i>0.2*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	41	4	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									8378	275	541	66
Накладные расходы									373			
Сметная прибыль									263			
Итого по разделу 6 Входные группы									9014			
Раздел 7. Колонны												
68	ФЕР07-01-011-18	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 3 т	100 шт	0,24 <i>(6+18) / 100</i>	16532,7	6190,46	9968,14	1418,5	3968	1486	2392	340
69	ФЕР07-01-011-19	Установка колонн прямоугольного сечения в стаканы фундаментов сооружений, масса колонн: до 4 т	100 шт	0,24 <i>(6+18) / 100</i>	19447,4	7085,67	11987,63	1614,13	4667	1701	2877	387
70	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	6,432 <i>3,216+3,216</i>	790				5081			
71	ФССЦ-05.1.03.07-0994 <i>применит</i>	Колонны прямоугольного сечения сплошные: , из бетона В30, весом до 5 т, объемом до 0,2 м3 с расходом арматуры 100 кг/м3	м3	61,2	2749,92				168295			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									182011	3187	5269	727
Накладные расходы									5088			
Сметная прибыль									3327			
Итого по разделу 7 Колонны									190426			
Раздел 8. Ригели												
72	ФЕР06-01-034-02	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: до 6 м при высоте балок до 500 мм	100 м3	0,2636 <i>26,36 / 100</i>	53762,75	15113,95	10730,5	1288,42	14172	3984	2829	340
73	ФЕР06-01-034-05	Устройство балок для перекрытий, подкрановых и обвязочных на высоте от опорной площадки: более 6 м при высоте балок до 800 мм	100 м3	0,3954 <i>39,54 / 100</i>	46041,21	17433,79	9479,32	1087,01	18205	6893	3748	430
74	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	66,8885 <i>26,7554+40,1331</i>	790				52842			
75	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	27,8	5650				157070			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	ФЕР07-01-006-01	Укладка ригелей массой: до 5 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	100 шт	1,98 <i>(24+36+12+36+18+72) / 100</i>	16554,04	3797,98	11798,84	1300,21	32777	7520	23362	2574
77	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	3,4254	790				2706			
78	ФССЦ-05.1.03.13-0011 <i>прим</i>	Ригели железобетонные для перекрытий	м3	45,1	2518,96				113605			
79	ФЕР07-01-044-04	Установка монтажных изделий массой: более 20 кг	т	0,214	10880	320,59	231,69	11,83	2328	69	50	3
80	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	0,06206 <i>0.214*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	44	5	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									393749	18471	29990	3347
Накладные расходы									25450			
Сметная прибыль									16216			
Итого по разделу 8 Ригели									435415			
Раздел 9. Диафрагмы												
81	ФЕР07-05-023-05	Установка диафрагм жесткости высотой: до 3,6 м, площадью до 10 м2	100 шт	0,84 <i>(4+20+10+50) / 100</i>	62062,51	10222,96	11944	1687,48	52133	8587	10033	1417
82	ФССЦ-05.1.04.02-0142 <i>прим</i>	Диафрагмы жесткости: с проемами из бетона В30	м3	84	2054,34				172565			
83	ФССЦ-08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,00588	5989				35			
84	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	12,348	790				9755			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									234488	8587	10033	1417
Накладные расходы									15506			
Сметная прибыль									10004			
Итого по разделу 9 Диафрагмы									259998			
Раздел 10. Перекрытия												
85	ФЕР07-05-011-05	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 5 м2	100 шт	0,62 <i>(8+54) / 100</i>	7667,75	1923,59	2431,35	361,77	4754	1193	1507	224
86	ФЕР07-05-011-06	Установка панелей перекрытий с опиранием: на 2 стороны площадью до 10 м2	100 шт	1,97 <i>(68+86+43) / 100</i>	12372,5	2985	4297,07	638,79	24374	5880	8465	1258
87	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	-15,5177 <i>-2.6536-12.8641</i>	519,8				-8066			
88	ФССЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный цементный марки: 200	м3	15,5177	600				9311			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
89	ФССЦ-05.1.06.04-0016	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом до 6,3 м (серия ИЖ-948)	м3	142,52	620,13				88381			
90	ФССЦ-05.1.06.04-0015	Плиты перекрытий многпустотные преднапряженные безопалубочного формования из бетона класса: В 30, пролетом 6,3-7,0 м (серия ИЖ-948)	м3	1645,48	600,05				987370			
91	ФЕР06-01-041-01	Устройство перекрытий безбалочных толщиной: до 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	100 м3	1,968 <i>196,8 / 100</i>	31788,28	8217,33	2713,12	417,21	62559	16172	5339	821
92	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Бетон тяжелый, класс: В30 (М400)	м3	199,752	790				157804			
93	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500, А800)	т	24,6	5650				138990			
94	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	0,984	10508				10340			
95	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Прил.13.2 п.3.13 Окраска и оштукатурка решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,28536 <i>29*0,984/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	202	22	4	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1476019	23267	15315	2303
Накладные расходы									31123			
Сметная прибыль									19615			
Итого по разделу 10 Перекрытия									1526757			
Раздел 11. Лестницы												
96	ФЕР06-01-001-16	Устройство фундаментных плит железобетонных: плоских	100 м3	0,026 <i>2,6 / 100</i>	4908,05	1882,23	2537,4	384,81	128	49	66	10
97	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	0,32	5650				1808			
98	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Бетон тяжелый, класс: В25 (М350)	м3	2,639	725,69				1915			
99	ФЕР07-05-015-01	Установка ступеней отдельных гладких по готовому основанию	100 м	0,06 <i>6 / 100</i>	1313,09	1067,72	123,89	18,18	79	64	7	1
100	ФССЦ-05.1.07.28-0047	Ступени лестничные: ЛС 12-1 /бетон В15 (М200), объем 0,053 м3, расход арматуры 1,06 кг/ (ГОСТ 8717.0-84)	шт	6	87,74				526			
101	ФЕР07-05-014-02	Установка площадок массой: более 1 т	100 шт	0,11 <i>11 / 100</i>	9112,41	2620,06	5993,32	922,22	1002	288	659	101

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	ФЕР07-05-014-04	Установка маршей: без сварки массой более 1 т	100 шт	0,1 <i>10 / 100</i>	8437,06	2374,53	5745,45	898,46	844	237	575	90
103	ФССЦ-05.1.07.10-0011	Марши лестничные железобетонные: с полуплощадками с бетонными ступенями	м3	40,56	2374,75				96320			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									102622	638	1307	202
Накладные расходы									1273			
Сметная прибыль									819			
Итого по разделу 11 Лестницы									104714			
Раздел 12. Выход на кровлю												
104	ФЕР09-01-005-03	Монтаж каркасов зданий: рамных коробчатого сечения	т	1,52	1122,87	246,61	455,77	52,07	1707	375	693	79
105	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	1,52	10508				15972			
106	ФЕР26-02-011-01	Огнезащитное покрытие металлоконструкций краской по подготовленной поверхности, толщина покрытия 1 мм	100 м2	0,76 <i>76 / 100</i>	376,97	104,26	58,06	0,1	286	79	44	
107	ФССЦ-14.2.02.03-0001	Краска огнезащитная	т	0,1254	20886				2619			
108	ФЕР09-04-002-01	Монтаж кровельного покрытия: из профилированного листа при высоте здания до 25 м	100 м2	0,645	933,04	310,27	468,81	41,15	602	200	302	27
109	ФЕР09-05-006-01	Резка стального профилированного настила	м реза	12	3,05	3,05			37	37		
110	ФССЦ-08.3.09.01-0102	Профнастил оцинкованный: Н75-750-0,8	м2	64,5	100,42				6477			
111	ФССЦ-01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие: для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,03552 <i>0,111*320/1000</i>	35011				1244			
112	ФЕР26-01-055-02	Установка пароизоляционного слоя из: пленки полиэтиленовой (без стекловолоконных материалов)	100 м2	0,774 <i>77,4 / 100</i>	973,32	125,51	16,43	2,9	753	97	13	2
113	ФССЦ-12.1.01.03-0042	Пленка подкровельная паронепроницаемая	м2	89,01	9,18				817			
114	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	12,255 <i>64,5*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	9337	2977	1038	105
115	ФССЦ-12.2.05.09-0008	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS CARBON 30-280 Стандарт	м3	12,13245	1497,04				18163			
116	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	0,645 <i>64,5 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	3273	40	3	
117	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	70,95	3,85				273			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									61560	3805	2093	213
Накладные расходы									3954			
Сметная прибыль									2918			
Итого по разделу 12 Выход на кровлю									68432			
Раздел 13. Кровля												
118	ФЕР12-01-028-01	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: металлического листа	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	5074,98	61,93	4,98	0,64	24715	302	24	13
119	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	535,7	3,85				2062			
120	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	17,537 <i>92,3*0,19</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	13361	4260	1485	150
121	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	17,36163	542,4				9417			
122	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	462,33	235,18	190,48	21,86	2252	1145	928	106
123	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 <i>(ПЗ=15 (ОЗП=15; ЭМ=15 к расх.; ЗПМ=15; МАТ=15 к расх.; ТЗ=15; ТЗМ=15))</i>	100 м2	4,87 <i>487 / 100</i>	169,5	129,6	39,9	5,1	825	631	194	25
124	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	14,9022 <i>7,4511+7,4511</i>	548,3				8171			
125	ФЕР12-01-014-01	Утепление покрытий: легким (ячеистым) бетоном	м3	43,7	58,43	31,75	25,74	3,26	2553	1387	1125	142
126	ФССЦ-04.1.01.01-0014	Бетон легкий на пористых заполнителях, объемная масса 900 кг/м3, крупность заполнителя: 10 мм, класс В 7,5 (М100)	м3	45,448	752,78				34212			
127	ФЕР12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	1,3 <i>130 / 100</i>	5975,89	152,38	3,9	0,4	7769	198	5	1
128	ФССЦ-01.7.12.05-0039	Нетканый геотекстиль: Геотекс 200	м2	65,676	3,85				253			
129	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
130	ФССЦ-08.1.02.01-0001	Воронка водосточная: диаметром 100 мм	шт	2	344				688			
131	ФЕР12-01-009-02	Устройство желобов: подвесных	100 м	0,064 <i>6,4 / 100</i>	6744,97	267,93	21,01	3,21	432	17	1	
ограждение кровли												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
132	ФЕР12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	1,146 <i>114,6 / 100</i>	130,89	59,1	52,38	5,54	150	68	60	6
133	ФССЦ-07.2.07.13-0071	Конструкции стальные перил	т	0,3438	12091,04				4157			
134	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)	100 м2	0,099702 <i>29*0,3438/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	71	8	1	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									111182	8073	3852	434
Накладные расходы									9328			
Сметная прибыль									5761			
Итого по разделу 13 Кровля									126271			
Раздел 14. Стеновые панели												
135	ФЕР07-05-022-08	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 6 м2	100 шт	0,12 <i>(8+2+2) / 100</i>	15485,18	4922,55	7948,8	1217,37	1858	591	954	146
136	ФЕР07-05-022-09	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 10 м2	100 шт	0,4 <i>(20+2+8+4+2+2+2) / 100</i>	24275,21	7120,53	13043,87	1998,98	9710	2848	5218	800
137	ФЕР07-05-022-10	Установка в каркасно-панельных зданиях панелей стеновых наружных площадью: до 15 м2	100 шт	0,78 <i>(18+4+5+15+4+10+10+2+10) / 100</i>	32875,96	9318,51	18128,87	2779	25643	7268	14141	2168
138	мониторинг АР1	ПС-1 (7670х3000h) 2х и 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	18	24097,32				433752			
139	мониторинг АР1	ПС-2 (7670х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	12159,63				48639			
140	мониторинг АР1	ПС-3 (3200х3000h) 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	20	10146,24				202925			
141	мониторинг АР1	ПС-4 (3200х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	5073,12				40585			
142	мониторинг АР1	ПС-11 (3200х3000h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	10146,24				20292			
143	мониторинг АР1	ПС-12 (3200х3000h) окно на лестнице (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	8	10146,24				81170			
144	мониторинг АР1	ПС-15 (6150х3000h) 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	5	19499,8				97499			
145	мониторинг АР1	ПС-16 (6150х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	9749,91				39000			
146	мониторинг АР1	ПС-17 (6150х3000h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	15	19499,8				292497			
147	мониторинг АР1	ПС-20 (7600х1500h) пустая (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	12048,66				48195			
148	мониторинг АР1	ПС-21 (7600х3000h)2х и 3х створчатое окно (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	24097,32				240973			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
169	ФССЦпг-01-01-01-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	28,88	10,71		10,71		309		309	
170	ФССЦпг-01-01-02-003	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т	1 т груза	28,88	10,71		10,71		309		309	
171	ФССЦпг-01-01-01-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	413,55	10,15		10,15		4198		4198	
172	ФССЦпг-01-01-02-005	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой свыше 6 т	1 т груза	413,55	10,15		10,15		4198		4198	
173	ФССЦпг-01-01-01-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	333,7	10,4		10,4		3470		3470	
174	ФССЦпг-01-01-02-004	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	333,7	10,4		10,4		3470		3470	
175	ФССЦпг-03-01-04-010	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: IV класс груза до 10 км	1 т груза	776,13	28,18		28,18		21871		21871	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									37825		37825	
Итого по разделу 15 Транспортировка стеновых панелей от завода до строительной площадки									37825			
Раздел 16. Монолитные стены и усиления проемов												
176	ФЕР06-01-031-03	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой: до 3 м, толщиной 200 мм	100 м3	0,2882 <i>28,82 / 100</i>	42849,17	14560,84	11978,4	1410,91	12349	4196	3452	407
177	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250)	м3	29,2523	665				19453			
178	ФССЦ-08.4.03.04-0001	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III (А500)	т	7,21	5650				40737			
179	ФЕР15-02-037-01	Устройство каркаса при оштукатуривании: стен	100 м2	48,656 <i>4865,6 / 100</i>	1852,9	229,32	11,26	2,56	90155	11158	548	125
180	ФССЦ-08.3.03.04-0043	Проволока черная диаметром: 1,1 мм	т	-0,063253	6500				-411			
181	ФССЦ-08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	-17,51616	4455,2				-78038			
182	ФССЦ-08.1.02.17-0081	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 3,0 мм, без покрытия, 50х50 мм	м2	4865,6	20,29				98723			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
183	ФЕР09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	5,27 <i>2,51+2,21+0,55</i>	1258,46	553,07	473,06	53,96	6632	2915	2493	284
184	ФССЦ-07.2.07.04-0011	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы: до 0,1 т	т	5,27	10508				55377			
185	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>(ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2); 3.13Окраска и оштукатуривание решетчатых поверхностей ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; МАТ=1,1 к расх.; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1)</i>	100 м2	1,5283 <i>5,27*29/100</i>	708,44	76,43	13,22	0,48	1083	117	20	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									246060	18386	6513	817
Накладные расходы									19665			
Сметная прибыль									12000			
Итого по разделу 16 Монолитные стены и усиления проемов									277725			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									6402073	122282	273820	21279
Накладные расходы									174100			
Сметная прибыль									110394			
ВСЕГО по смете									6686567			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-02 изм
(локальная смета)

на Архитектурные решения. Жилой дом №4
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-АР4
Сметная стоимость _____ 3295,769 тыс. руб.
строительных работ _____ 3197,216 тыс. руб.
монтажных работ _____ 4,632 тыс. руб.
оборудования _____ 93,921 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 216,699 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 23517,23 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 440,96 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Внутренние стены и перегородки												
1	ФЕР08-04-003-01	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клее толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	100 м2	11,483 <i>1148,3 / 100</i>	888,35	518,54	110,33	16,1	10201	5954	1267	185
2	ФССЦ-14.1.06.02-0020	Клей монтажный "YTONG" для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов	кг	2436,00362	2,45				5968			
3	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	115,9783	686,72				79645			
4	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	137,9	132,13	38,28	38,02	5,94	18221	5279	5243	819

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	126,868	686,72				87123			
6	ФЕР08-03-002-01	Кладка стен из легкогобетонных камней без облицовки: при высоте этажа до 4 м	м3	10,92	132,13	38,28	38,02	5,94	1443	418	415	65
7	ФССЦ-05.2.02.09-0044	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	10,0464	686,72				6899			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									209500	11651	6925	1069
Накладные расходы									15518			
Сметная прибыль									10176			
Итого по разделу 1 Внутренние стены и перегородки									235194			
Раздел 2. Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура												
8	ФЕР10-05-010-01	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в два слоя (С 626): с оконным проемом	100 м2	5,0964 <i>(106,53+403,11) / 100</i>	1829,79	807,23	15,79		9325	4114	80	
9	ФССЦ-01.6.01.02-0008	Листы гипсокартонные: ГКЛВ 12,5 мм	м2	1080,4368	20,47				22117			
10	ФССЦ-01.7.06.11-0001	Лента ПСУЛ	10 м	59,11824 <i>591,1824 / 10</i>	64,1				3789			
11	ФССЦ-07.2.06.03-0116	Профиль направляющий: ПН-4 75/40/0,6	м	448,4832	6,91				3099			
12	ФССЦ-07.2.06.03-0199	Профиль стоечный: ПС-4 75/50/0,6	м	1146,69	8,06				9242			
13	ФССЦ-14.5.01.01-0011	Герметик акриловый: КИМ ТЕС, 300 мл	шт	35,6748	14,14				504			
14	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	5,0964 <i>509,64 / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	13541	586	30	5
15	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	25,99164 <i>509,64*0,05*1,02</i>	542,4				14098			
16	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	254,82 <i>(5*509,64) / 10</i>	6,62				1687			
Теплоизоляция тамбура												
17	ФЕР26-01-036-02	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов с креплением на клею и дюбелями холодных поверхностей: внутренних стен и перегородок	100 м2	0,6216 <i>(29,34+32,82) / 100</i>	2656,91	115,03	5,79	0,99	1652	72	4	1
18	ФЕР26-01-037-03	Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме холодных поверхностей: покрытий и перекрытий снизу	м3	1,04 <i>20,8*0,05</i>	761,88	242,9	84,69	8,58	792	253	88	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
19	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	4,23084 <i>62,16*0,05*1,03+1,0296</i>	542,4				2295			
20	ФССЦ-01.7.15.07-0132	Дюбель распорный с металлическим стержнем: 10х150 мм	10 шт	31,08 <i>(5*62,16) / 10</i>	6,62				206			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									82347	5025	202	15
Накладные расходы									5781			
Сметная прибыль									3240			
Итого по разделу 2 Устройство коробов ГКЛВ в санузлах и венткоробов, утепление тамбура									91368			
Раздел 3. Проемы												
Двери												
протиповожарные												
21	ФЕР09-04-013-01	Установка противопожарных дверей: однополюных глухих	м2	2 <i>2*1</i>	88,84	21,13	7,06	0,23	178	42	14	
22	ФССЦ-07.1.01.01-0015	Дверь противопожарная металлическая: однополюная ДПМ-01/30, размером 1000х2100 мм	шт	1	2900,88				2901			
23	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминииевом корпусе	шт	1	428,27				428			
металлические												
24	ФЕР09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	112,86 <i>2,1*44+2,73*6+1,8*2+0,48</i>	63,94	23,81	14,41	1,97	7216	2687	1626	222
25	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однополюный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	92,4 <i>44*2,1</i>	1799,14				166241			
26	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однополюных	компл.	44	94,68				4166			
27	ФССЦ-07.1.01.03-0002	Блок дверной стальной наружный двупольный ДСН ДКН, площадь 2,73 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	16,38 <i>6*2,73</i>	1465,11				23999			
28	ФССЦ-01.7.04.07-0002	Скобяные изделия для блоков входных дверей в: помещение двупольных	компл.	6	94,68				568			
29	ФССЦ-07.1.01.03-0001	Блок дверной стальной внутренний однополюный ДСВ, площадь 2,1 м2 (ГОСТ 31173-2003)	м2	4,08 <i>1,8*2+0,48</i>	1799,14				7340			
30	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однополюных	компл.	3	94,68				284			
31	ФЕР09-04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	8	13,84	11,01	2,11		111	88	17	
32	ФССЦ-01.7.04.01-0011	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминииевом корпусе	шт	8	428,27				3426			
Межкомнатные												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	ФЕР10-01-039-01	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	100 м2	3,0807 <i>(66*1,89+65*1,89+1,68*36) / 100</i>	3493,69	821,89	967,98	153,9	10763	2532	2982	474
34	ФССЦ-01.7.04.07-0032	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	167 <i>66+65+18+18</i>	94,68				15812			
35	ФССЦ-08.1.02.25-0031	Ерши металлические строительные	кг	115,52625	10,26				1185			
36	ФССЦ-11.2.02.01-0071	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-7, площадь 1,39 м2; ДГ 21-8, площадь 1,59 м2	м2	60,48 <i>1,68*36</i>	218,09				13190			
37	ФССЦ-11.2.02.01-0072	Блоки дверные однопольные с полотном: глухим ДГ 21-9, площадь 1,80 м2; ДГ 21-10, площадь 2,01 м2	м2	247,59 <i>1,89*66+1,89*65</i>	214,7				53158			
38	ФЕР10-01-060-01	Установка и крепление наличников	100 м	16,962 <i>1696,2 / 100</i>	75,02	63,89	2,63	0,46	1272	1084	45	8
39	ФССЦ-11.1.01.10-0004	Наличники из древесины типа: Н-1, размером 13х74 мм	м	1899,744	4,94				9385			
40	ФЕР15-04-025-04	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: заполнений дверных проемов	100 м2	8,31789 <i>(308,07*2,7) / 100</i>	1093,19	841,06	6,22	1,18	9093	6996	52	10
41	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	205,7846	12,27				2525			
Окна												
42	ФЕР10-01-034-03	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 одностворчатых	100 м2	0,0054 <i>(0,6*0,9) / 100</i>	15756,66	1888,54	289,6	65,17	85	10	2	
43	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: одностворчатый, с поворотной створкой, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1 м2, 900х600	м2	0,54	1889,53				1020			
44	ФЕР10-01-034-05	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых	100 м2	0,1788 <i>(1,5*1*10+1,2*0,6*4) / 100</i>	13073,08	1639,19	289,6	65,17	2337	293	52	12
45	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2-1500х1000,1200х600	м2	17,88	1889,53				33785			
46	ФЕР10-01-034-08	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2 м2 трехстворчатых, в том числе при наличии створок глухого остекления	100 м2	3,0624 <i>(1,8*1,6*73+1,5*1,6*40) / 100</i>	10107,89	1303,66	255,21	50,32	30954	3992	782	154

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	ФССЦ-11.3.02.01-0001 <i>прим</i>	Блок оконный пластиковый: трехстворчатый, с поворотной-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2,5 м2 и до 3 м2	м2	306,24 <i>1,5*1,6*40+1,8*1,6*73</i>	1889,53				578650			
48	ФЕР10-01-035-01	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м	100 м	2,249 <i>224,9 / 100</i>	4184,06	180,75	11,11	2,28	9410	407	25	5
49	ФССЦ-11.3.03.01-0003	Доски подоконные ПВХ, шириной: 200 мм	м	224,9	25,93				5832			
50	ФЕР10-05-013-01	Облицовка откосов по готовому металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2	1,535 <i>153,5 / 100</i>	2595,28	500,03	2,43	1,01	3984	768	4	2
51	ФССЦ-01.6.01.02-0006	Листы гипсокартонные: ГКЛ 12,5 мм	м2	161,175	15				2418			
52	ФЕР10-01-036-01	Установка уголков ПВХ на клею	100 м	5,997 <i>(35+188+9,6+365+2,1) / 100</i>	93,15	57,15			559	343		
53	ФССЦ-11.3.03.13-0043	Уголок ПВХ, размером: 20х20 мм	10 м	59,97 <i>599,7 / 10</i>	25,6				1535			
Наружные откосы и отливы												
54	ФЕР15-02-003-01	Высококачественная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню откосов при ширине: до 200 мм плоских	100 м	5,997 <i>599,7 / 100</i>	658,87	307,84	3,9		3951	1846	23	
55	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брендмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,4498 <i>(224,9*0,2) / 100</i>	9874,22	961,76	21,88	3,51	4441	433	10	2
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									1012202	21521	5634	889
Накладные расходы									24046			
Сметная прибыль									13872			
Итого по разделу 3 Проемы									1050120			
Раздел 4. Внутренняя отделка												
Потолки												
56	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	3,1563 <i>(307,18+8,45) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	1077	1016	57	34
57	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	2843,8263	2,07				5887			
58	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	41,0319 <i>0,13*315,63</i>	9,14				375			
59	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	3,1563 <i>(307,18+8,45) / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	650	480	20	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	178,9091	85,77				15345			
61	ФЕР15-02-019-04	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков	100 м2	26,5962 <i>(165,8+20,8+1794,31+490,0+188,71) / 100</i>	341,21	321,92	17,97	10,72	9075	8562	478	285
62	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	23963,1762 <i>23,9631762*1000</i>	2,07				49604			
63	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	345,7506 <i>0,13*2659,62</i>	9,14				3160			
64	ФЕР15-04-005-04	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	1,866 <i>(165,8+20,8) / 100</i>	792,1	483,48	11,14	2,13	1478	902	21	4
65	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	128,754	85,77				11043			
66	ФЕР15-04-027-06	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску <i>478,34 = 571,09 - 0,032 x 2 898,50</i>	100 м2	24,7308 <i>(1794,31+490,06+188,71) / 100</i>	478,34	156,92	2,94	0,6	11830	3881	73	15
67	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	5935,392 <i>2,4*2473,08</i>	8,52				50570			
68	ФЕР15-04-005-08	Окраска поливинилацетатными вододисперсионными составами высококачественная: по штукатурке потолков	100 м2	24,7308 <i>(1794,31+490,06+188,71) / 100</i>	1335,07	860,32	15,4	2,96	33017	21276	381	73
69	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	1706,4252	85,77				146360			
70	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	321,5004 <i>0,13*2473,08</i>	9,14				2939			
Стены												
71	ФЕР15-02-036-01	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	100 м2	34,5046 <i>(101,55+131,06+333,14+15,2+440,06+2429,45) / 100</i>	6014,47	1192,94	53,24	18,96	207527	41162	1837	654
72	ФЕР15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску <i>434,78 = 518,84 - 0,029 x 2 898,50</i>	100 м2	33,3371 <i>(131,06+333,14+2429,45+440,06) / 100</i>	434,78	114,02	2,28	0,49	14494	3801	76	16
73	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	8000,904 <i>2,4*3333,71</i>	8,52				68168			
74	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	28,2598 <i>(332,76+44,1+501,74+7,35+29,34+32,82+1291,72+586,15) / 100</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	8348	7832	481	285
75	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	2402,083	2,07				4972			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
76	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	367,3774 <i>0,13*2825,98</i>	9,14				3358			
77	ФЕР15-04-005-02	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленным под окраску	100 м2	4,5686 <i>(332,76+101,55+7,35+15,2) / 100</i>	205,86	151,95	6,22	1,18	940	694	28	5
78	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	260,4102	85,77				22335			
79	ФЕР15-04-005-03	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	20,9842 <i>(44,1+131,06+501,74+333,14+29,35+32,82+586,15+440,06) / 100</i>	675,6	384,81	10,49	2,01	14177	8075	220	42
80	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	1322,0046	85,77				113388			
81	ФЕР15-04-006-03	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	37,2117 <i>(1291,72+2429,45) / 100</i>	64,16	63,01	0,97	0,26	2388	2345	36	10
82	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	483,7521 <i>0,13*3721,17</i>	9,14				4421			
83	ФЕР15-06-001-01	Оклейка обоями стен по монолитной штукатурке и бетону: простыми и средней плотности	100 м2	37,2117 <i>3721,17 / 100</i>	419,87	297,96	0,97	0,26	15624	11088	36	10
84	ФССЦ-01.6.02.01-0025	Обои обыкновенного качества	100 м2	42,049221	458				19259			

Облицовка плиткой

85	ФЕР15-02-019-03	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен	100 м2	8,1816 <i>(698,13+24,01+96,02) / 100</i>	295,41	277,14	17,03	10,08	2417	2267	139	82
86	ФССЦ-04.3.02.05-0002	Смесь штукатурная «Ротбанд», КНАУФ	кг	6954,36	2,07				14396			
87	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка вододисперсионная CERESIT СТ 17	л	106,3608 <i>0,13*818,16</i>	9,14				972			
88	ФЕР15-01-019-05	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	100 м2	8,1816 <i>(24,01+96,02+698,13) / 100</i>	1500,7	1465,77	31,75	17,53	12278	11992	260	143
89	ФССЦ-04.3.02.09-0741	Смесь сухая: (фуга) АТЛАС разных цветов для заделки швов водостойкая	т	0,40908	9000				3682			
90	ФССЦ-06.2.01.02-0012	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие без завала цветные (однотонные)	м2	818,16	108,12				88459			
91	ФССЦ-14.1.06.02-0001	Клей для облицовочных работ водостойкий «Плюс» (сухая смесь)	т	3,0681	4316				13242			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
92	ФЕР15-04-027-05	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску <i>434,78 = 518,84 - 0,029 x 2 898,50</i>	100 м2	0,2775 <i>27,75 / 100</i>	434,78	114,02	2,28	0,49	121	32	1	
93	ФССЦ-14.5.11.06-0012	Шпатлевка: финишная цементная водостойкая, марка "GLIMS Finish-R"	кг	66,6 <i>2,4*27,75</i>	8,52				567			
94	ФЕР15-04-005-09	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами высококачественная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	100 м2	0,2775	666,03	446,56	9,17	1,78	185	124	3	
95	ФССЦ-14.3.02.01-0005	Краска LUJA, ТИККУРИЛА (влагостойкая)	л	0,017483	85,77				1			
96	ФССЦ-14.3.01.02-0103	Грунтовка воднодисперсионная CERESIT СТ 17	л	3,6075 <i>0,13*27,75</i>	9,14				33			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									978162	125529	4147	1662
Накладные расходы									133551			
Сметная прибыль									69955			
Итого по разделу 4 Внутренняя отделка									1181668			
Раздел 5. Полы												
подвал. тип 1												
97	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,9066 <i>190,66 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	699	598	84	33
98	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 50мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	1,9066 <i>190,66 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	134	45	89	32
99	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	9,72366 <i>3,889464+5,834196</i>	548,3				5331			
100	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,362254 <i>1,9*190,66/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	156	41	12	2
101	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,362254	8780,09				3181			
102	ФЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2	1,9066 <i>190,66 / 100</i>	978,36	725,96	236,1	21,03	1865	1384	450	40
тип 2												
103	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	2,5224 <i>252,24 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	924	791	112	43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	2,5224 252,24 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	177	60	117	43
105	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	12,86424 5,145696+7,718544	548,3				7053			
106	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,479256 1,9*252,24/1000	429,97	111,99	32,38	4,71	206	54	16	2
107	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,479256	8780,09				4208			
108	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	2,5224 252,24 / 100	21576,86	2713,07	24,15	17,51	54425	6843	61	44
109	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	37,836 0,15*252,24	13,34				505			
110	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,025224	2500				63			
1 этаж , тип 3												
111	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,2934 29,34 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	108	92	13	5
112	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,2934 29,34 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	21	7	14	5
113	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,49634 0,598536+0,897804	548,3				820			
114	ФЕР11-01-004-01	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой	100 м2	0,2934 29,34 / 100	2075,7	520,45	308,66	12,11	609	153	91	4
115	ФЕР11-01-004-02	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой	100 м2	0,2934 29,34 / 100	1107,12	313,98	151,42	6,94	325	92	44	2
116	ФССЦ-12.1.02.15-0021	Гидростеклоизол	м2	68,0688 34,0344+34,0344	16,3				1110			
117	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,2934 29,34 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	95	75	20	4
118	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	1,51101 29,34*0,05*1,03	542,4				820			
119	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,2934 29,34 / 100	324,6	254,57	70,03	13,8	95	75	20	4
120	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	30,2202	14,63				442			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
121	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,2934 <i>29,34 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	447	9		
122	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,2934 <i>29,34 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	108	92	13	5
123	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,2934 <i>29,34 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	21	7	14	5
124	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,49634 <i>0,598536+0,897804</i>	548,3				820			
125	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,055746 <i>1,9*29,34/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	24	6	2	
126	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,055746	8780,09				489			
127	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	0,2934 <i>29,34 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	6331	796	7	5
128	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	4,401 <i>0,15*29,34</i>	13,34				59			
129	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,002934	2500				7			

тип 4

130	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	141	120	17	7
131	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	27	9	18	7
132	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,95738 <i>0,782952+1,174428</i>	548,3				1073			
133	ФЕР11-01-004-01	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	2075,7	520,45	308,66	12,11	797	200	118	5
134	ФЕР11-01-004-02	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	1107,12	313,98	151,42	6,94	425	121	58	3
135	ФССЦ-12.1.02.15-0021	Гидростеклоизол	м2	89,0416 <i>44,5208*2</i>	16,3				1451			
136	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	125	98	27	5
137	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	1,581256 <i>38,38*0,04*1,03</i>	542,4				858			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
138	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	125	98	27	5
139	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	м2	39,5314	14,63				578			
140	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	584	11	1	
141	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	141	120	17	7
142	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))</i>	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	46,76	15,88	30,88	11,36	18	6	12	4
143	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,565904 <i>0,782952*2</i>	548,3				859			
144	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,072922 <i>1,9*38,38/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	31	8	2	
145	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднокатанной проволоки 4-5 мм	т	0,072922	8780,09				640			
146	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	1144,88	295,05	157,21	5,33	439	113	60	2
147	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 <i>(до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	672,92	199,1	162	5,94	258	76	62	2
148	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	141	120	17	7
149	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	0,782952	548,3				429			
150	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	0,3838 <i>38,38 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	8281	1041	9	7
151	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	5,757 <i>0,15*38,38</i>	13,34				77			
152	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,003838	2500				10			

тип 5

153	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1203	1030	145	56
154	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 <i>(до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))</i>	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	230	78	152	56
155	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	16,73718 <i>6,694872+10,042308</i>	548,3				9177			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
156	ФЕР11-01-004-01	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	2075,7	520,45	308,66	12,11	6812	1708	1013	40
157	ФЕР11-01-004-02	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	1107,12	313,98	151,42	6,94	3633	1030	497	23
158	ФССЦ-12.1.02.15-0021	Гидростеклоизол	м2	761,3776 <i>380,6888*2</i>	16,3				12410			
159	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1065	835	230	45
160	ФССЦ-12.2.05.11-0023	Плиты или маты теплоизоляционные	м3	23,661778 <i>328,18*0,07*1,03</i>	542,4				12834			
161	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконных	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	324,6	254,57	70,03	13,8	1065	835	230	45
162	мониторинг Ар1	Шумостоп С-2, 20мм (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	м2	338,0254	14,63				4945			
163	ФЕР11-01-050-01	Устройство пароизоляции из полиэтиленовой пленки в один слой насухо	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	1522,8	29,43	1,31	0,23	4998	97	4	1
164	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	1203	1030	145	56
165	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	70,14	23,82	46,32	17,04	230	78	152	56
166	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	16,73718 <i>6,694872*10,042308</i>	548,3				9177			
167	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,623542 <i>1,9*328,18/1000</i>	429,97	111,99	32,38	4,71	268	70	20	3
168	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холоднотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,623542	8780,09				5475			
169	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	0,623542	268,3	33,87	22,14	0,58	167	21	14	
170	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	3,2818 <i>328,18 / 100</i>	397,05	352,34	43,8	10,53	1303	1156	144	35
171	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,16409 <i>164,09/1000</i>	11300				1854			
172	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	334,7436	67,8				22696			
тип 6												
173	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,4157 <i>41,57 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	152	130	18	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
174	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 30 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	0,4157 41,57 / 100	23,38	7,94	15,44	5,68	10	3	7	2
175	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,272042 0,848028+0,424014	548,3				697			
176	ФЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,078983 1,9*41,57/1000	429,97	111,99	32,38	4,71	34	9	3	
177	ФССЦ-08.4.02.06-0003	Сетка сварная из холодноотянутой проволоки 4-5 мм	т	0,078983	8780,09				693			
178	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	0,4157 41,57 / 100	21576,86	2713,07	24,15	17,51	8970	1128	10	7
179	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	6,2355 0,15*41,57	13,34				83			
180	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,004157	2500				10			
тип 7												
181	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,5806 158,06 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	579	496	70	27
182	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 50 мм ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6))	100 м2	1,5806 158,06 / 100	70,14	23,82	46,32	17,04	111	38	73	27
183	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,06106 3,224424+4,836636	548,3				4420			
184	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40x40 см	100 м2	1,5806 158,06 / 100	21576,86	2713,07	24,15	17,51	34104	4288	38	28
185	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	23,709 0,15*158,06	13,34				316			
186	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8x18 мм	м3	0,015806	2500				40			
тип 8												
187	ФЕР11-01-004-05	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой толщиной 2 мм	100 м2	1,2896 128,96 / 100	1144,88	295,05	157,21	5,33	1476	380	203	7
188	ФЕР11-01-004-06	Устройство гидроизоляции обмазочной: на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к расценке 11-01-004-05 (до 4 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2	1,2896 128,96 / 100	672,92	199,1	162	5,94	868	257	209	8
189	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	1,2896 128,96 / 100	366,49	313,71	44,24	17,15	473	405	57	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
190	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 40 мм ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расх.; ЗПМ=4; МАТ=4 к расх.; ТЗ=4; ТЗМ=4))	100 м2	1,2896 <i>128,96 / 100</i>	46,76	15,88	30,88	11,36	60	20	40	15
191	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	5,261568 <i>2,630784*2</i>	548,3				2885			
192	ФЕР11-01-047-01	Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см	100 м2	1,2896 <i>128,96 / 100</i>	21576,86	2713,07	24,15	17,51	27826	3499	31	23
193	ФССЦ-14.4.01.02-0029	Грунтовка акриловая: АК-02 для бетонных полов	кг	19,344 <i>0,15*128,96</i>	13,34				258			
194	ФССЦ-11.2.04.05-0001	Рейки деревянные 8х18 мм	м3	0,012896	2500				32			
тип 9												
195	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	16,0016 <i>1600,16 / 100</i>	366,49	313,71	44,24	17,15	5864	5020	708	274
196	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (до 60 мм ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8))	100 м2	16,0016 <i>1600,16 / 100</i>	93,52	31,76	61,76	22,72	1496	508	988	364
197	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	97,929792 <i>32,643264+65,286528</i>	548,3				53695			
198	ФЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2	16,0016 <i>1600,16 / 100</i>	268,3	33,87	22,14	0,58	4293	542	354	9
199	ФЕР11-01-036-01	Устройство покрытий из линолеума на клее	100 м2	16,0016 <i>1600,16 / 100</i>	397,05	352,34	43,8	10,53	6353	5638	701	168
200	ФССЦ-14.1.02.04-0101	Клей «Бустилат»	т	0,80008 <i>800,08/1000</i>	11300				9041			
201	ФССЦ-01.6.03.04-0171	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок: ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ	м2	1632,1632	67,8				110661			
плинтуса и порошки												
202	ФЕР11-01-039-04	Устройство плинтусов: из плиток керамических	100 м	6,9395 <i>693,95 / 100</i>	232,03	226,53	5,5	1,38	1610	1572	38	10
203	ФССЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	1,11032	548,3				609			
204	ФССЦ-06.2.05.03-0031	Плитки керамические плинтусные прямые	м	700,8895	23,73				16632			
205	ФЕР11-01-049-01	Укладка металлического накладного профиля (порога)	100 м	1,67 <i>167 / 100</i>	225,83	145,43			377	243		
206	ФССЦ-09.2.03.02-0015	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, шириной: 30 мм	м	175,35	19,29				3383			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
207	ФЕР11-01-040-03	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	20,42 <i>2042 / 100</i>	137,09	61,32	2,13	0,42	2799	1252	43	9
208	ФССЦ-11.3.03.06-0001	Плинтуса для полов пластиковые, 19x48 мм	м	2062,42	12,3				25368			
209	ФССЦ-11.3.03.14-0001	Заглушка торцевая для пластикового плинтуса левая, высота 48 мм	100 шт	1,6336 <i>163,36 / 100</i>	63				103			
210	ФССЦ-11.3.03.14-0011	Заглушки торцевая для пластикового плинтуса правая, высота 48 мм	100 шт	1,6336 <i>163,36 / 100</i>	63				103			
211	ФССЦ-11.3.03.14-0021	Соединитель для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	8,168 <i>816,8 / 100</i>	128				1046			
212	ФССЦ-11.3.03.14-0031	Уголок внутренний для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4294 <i>142,94 / 100</i>	128				183			
213	ФССЦ-11.3.03.14-0033	Уголок наружный для пластикового плинтуса, высота 48 мм	100 шт	1,4294 <i>142,94 / 100</i>	128				183			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									537827	46757	7961	1762
Накладные расходы									59541			
Сметная прибыль									36256			
Итого по разделу 5 Полы									633624			
Раздел 6. Вертикальный подъемники для инвалидов												
214	ФЕРм37-01-014-04	Монтаж машин и механизмов в помещении, масса машин и механизмов 0,5 т	шт	2	1743,24	354,38	574,72	54,96	3486	709	1149	110
215 О	мониторинг Ар1	Вертикальный подъемник для инвалидов (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	46960,56				93921			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									97407	709	1149	110
Накладные расходы									655			
Сметная прибыль									491			
Итого по разделу 6 Вертикальный подъемники для инвалидов									98553			
Раздел 7. Транспортные расходы												
216	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (79844/1,2/14,47)	шт	1	5162,75		5162,75		5163		5163	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5163		5163	
Итого по разделу 7 Транспортные расходы									5163			
Раздел 8. Доставка от порта до объекта												
217	ФССЦпг-01-01-01-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,571	19,98		19,98		11		11	
218	ФССЦпг-01-01-02-021	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах	1 т груза	0,571	19,98		19,98		11		11	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
219	ФССЦпг-01-01-01-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	17,95		17,95		18		18	
220	ФССЦпг-01-01-02-045	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика)	1 т груза	0,98	14,41		14,41		14		14	
221	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	1,551 <i>0,571+0,98</i>	17,22		17,22		27		27	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									81		81	
Итого по разделу 8 Доставка от порта до объекта									81			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									2922689	211192	31262	5507
Накладные расходы									239091			
Сметная прибыль									133989			
ВСЕГО по смете									3295769			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-03 изм
(локальная смета)

на Водоснабжение внутреннее.Жилой дом №4

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС2.4

Сметная стоимость строительных работ _____ 303,047 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 16,468 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1687,51 чел.час

Трудозатраты механизаторов _____ 29,08 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Водоснабжение												
Водомерный узел общедомовой с обводным трубопроводом (ВУ)												
1	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	5,35	3,85	0,66	0,12	5	4	1	
2	ФССЦ-65.1.04.03-0035	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-40	шт	1	1820,9				1821			
4	ФССЦ-18.1.09.06-0026	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм	шт	3	188,87				567			
5	ФЕР18-06-007-04	Установка фильтров диаметром: 50 мм	10 шт	0,1 1/10	169,6	92,16	67,08	5,9	17	9	7	1
6	ФССЦ-18.2.08.08-0016	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 50 мм	шт	1	1629,11				1629			
7	ФЕР18-07-001-02	Установка манометров: с трехходовым краном	компл.	1	3,02	2,18			3	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
8	ФССЦ-63.4.01.01-0001	Манометр для неагрессивных сред (класс точности 1.5) с резьбовым присоединением марка: МП4-У диаметром 160 мм	шт	1	79,78				80			
10	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	1	15,71				16			
11.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	1	31,51	15,79	6,84	1,08	32	16	7	1
12	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	29,18				29			
14	мониторинг	Обратный клапан латунный пружинный муфтовый Ду50мм PN1,8 серия 065B8229 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	177,87				178			
15	мониторинг	Гибкая вставка муфтовая Ду50мм PN1,0 FC6 Danfoss (Материал (MAT=MAT/1,2/14,47*1,02-MAT))	шт.	1	146,68				147			

Водомерный узел поквартирный ПВУ (В1)

16	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	40	5,35	3,85	0,66	0,12	214	154	26	5
17	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	40	221,48				8859			
18	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4 40 / 10	130,78	76,89	46,64	4,2	523	308	187	17
19	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	40	413,72				16549			
21	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	80	15,71				1257			
22	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	40	701,03				28041			
22.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (MAT=0 к расх.)	компл.	40	7,61	7,61			304	304		

Водомерный узел поквартирный ПВУ (Т3)

23	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	40	5,35	3,85	0,66	0,12	214	154	26	5
24	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	40	176,41				7056			
25	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	4 40/10	130,78	76,89	46,64	4,2	523	308	187	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	40	413,72				16549			
28	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	80	15,71				1257			
29	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	40	701,03				28041			
29.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	40	7,61	7,61			304	304		

Водомерный узел нежилых помещений ВУ (В1)

30	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	2	5,35	3,85	0,66	0,12	11	8	1	
31	ФССЦ-65.1.04.03-0032	Счетчик холодной воды, марка: ВСХ-15	шт	2	221,48				443			
32	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,2 2 / 10	130,78	76,89	46,64	4,2	26	15	9	1
33	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	2	413,72				827			
35	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	4	15,71				63			
36	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	2	701,03				1402			

Водомерный узел нежилых помещений ВУ (Т3)

37	ФЕР16-06-005-01	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	2	5,35	3,85	0,66	0,12	11	8	1	
38	ФССЦ-65.1.04.02-0038	Счетчик горячей воды, марка: ВСГ-15	шт	2	176,41				353			
39	ФЕР18-06-007-01	Установка фильтров диаметром: 25 мм	10 шт	0,2 2 / 10	130,78	76,89	46,64	4,2	26	15	9	1
40	ФССЦ-18.2.08.08-0011	Фильтры сетчатые: Y222 DANFOSS с внутренней резьбой, латунные диаметром 15 мм	шт	2	413,72				827			
42	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	4	15,71				63			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	ФССЦ-18.1.11.01-0011	Регулятор давления для горячей и холодной воды муфтовый с шаровым краном и фильтром, из нержавеющей стали КФРД- 10- 2,0, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 15 мм	компл.	2	701,03				1402			
43.1	ФЕР18-07-001-01	Установка указателей уровня кранового типа (МАТ=0 к расх.)	компл.	1	7,61	7,61			8	8		
Оборудование												
44	ФЕР16-07-001-01	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	шт	40	740,55	9,72	2,17	0,37	29622	389	87	15
44.1	ФССЦ-18.1.10.02-0002	Вентили пожарные 50-10 для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм	шт	-40	240				-9600			
44.2	ФССЦ-18.3.01.01-0041	Головки для пожарных рукавов соединительные напорные, давлением 1,2 МПа (12 кгс/см2) рукавные, диаметром: 50 мм	шт	-120	14,2				-1704			
44.3	ФССЦ-18.3.01.02-0031	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, диаметром 51 мм	м	-400	36,2				-14480			
44.4	ФССЦ-18.3.01.04-0001	Стволы пожарные ручные марки РС, диаметр 50 мм	шт	-40	82,57				-3303			
45	ФССЦ-18.3.02.01-0001	Комплекты пожарного оборудования (шкаф 320х320х70 мм, кран шаровый, рукав 15 м диаметром 19 мм, соединитель стандартный, резьбовой соединитель, распылитель)	компл.	40	202,84				8114			
46	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,16 160 / 1000	180				29			
47	ФЕР17-01-002-01	Установка полотенцесушителей: из водогазопроводных труб	10 шт	4 40 / 10	75,38	58,68	6,57	1,16	302	235	26	5
48	ФССЦ-18.5.09.01-0071	Полотенцесушители из нержавеющей трубы диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм (ТУ 4951-002-00288478-93): П-образные, размер 330х400 мм	шт	40	102,33				4093			
49	ФССЦ-01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые: 6х40 мм	1000 шт	0,16 160 / 1000	180				29			
50	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5х45 мм	т	0,002	52846,23				106			
Трубопроводы												
51	ФЕР16-02-002-06	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,05 5 / 100	585,74	458,2	79,47	12,93	29	23	4	1
52	ФССЦ-18.2.07.01-0009	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 50 мм	м	5	60,37				302			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	ФЕР16-02-002-05	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м	1 <i>100 / 100</i>	437,52	356,61	45,33	7,13	438	357	45	7
54	ФССЦ-18.2.07.01-0008	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 40 мм	м	100	49,66				4966			
55	ФЕР16-02-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	3,8 <i>380 / 100</i>	435,99	356,61	45,33	7,13	1657	1355	172	27
56	ФССЦ-18.2.07.01-0007	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 32 мм	м	380	42,85				16283			
57	ФЕР16-02-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,4 <i>40 / 100</i>	434,91	356,61	45,33	7,13	174	143	18	3
58	ФССЦ-18.2.07.01-0006	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 25 мм	м	40	35,71				1428			
59	ФЕР16-02-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 20 мм	100 м	1,2 <i>120 / 100</i>	434,29	356,61	45,33	7,13	521	428	54	9
60	ФССЦ-18.2.07.01-0005	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 20 мм	м	120	32,75				3930			
61	ФЕР16-02-002-01	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м	0,02 <i>2 / 100</i>	433,83	356,61	45,33	7,13	9	7	1	
62	ФССЦ-18.2.07.01-0004	Узлы укрупненные монтажные (трубопроводы) из стальных водогазопроводных : оцинкованных труб с гильзами для водоснабжения диаметром 15 мм	м	2	28,25				57			
63	ФЕР16-04-005-01	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	100 м	6,3 <i>630 / 100</i>	1428,21	921,99	468,26	0,09	8998	5809	2950	1
64	ФССЦ-24.3.02.01-0002	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN10 SDR 11, диаметром 20 мм, толщина стенки 1,9 мм	м	630	4,6				2898			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
70	ФЕР15-04-030-04	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м2	1,48 <i>148 / 100</i>	720,44	629,59	2,28	0,49	1066	932	3	1
71	ФССЦ-14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115 белая	кг	36,408	12,27				447			
72	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,74 <i>74 / 100</i>	268,49	56,55	9,22	0,22	199	42	7	
73	ФССЦ-18.1.09.06-0021	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм	шт	107 <i>80+27</i>	15,71				1681			
74	ФССЦ-18.1.09.06-0022	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм	шт	16	24,68				395			
75	ФССЦ-18.1.09.06-0024	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм	шт	98	87,19				8545			
76	ФССЦ-18.1.09.06-0025	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 40 мм	шт	2	126,94				254			
77	мониторинг	Автоматический воздухоотводчик муфтовый Ду15мм PN1,0МПа тип 065B8223 Danfoss	шт.	16	496,8				7949			
77.1	ФЕР18-06-003-10	Установка воздухоотводчиков	шт	16	31,51	15,79	6,84	1,08	504	253	109	17
78	ФССЦ-63.4.03.03-0012	Ограничитель температуры воды МТСV для циркуляционных контуров системы горячего водоснабжения диаметром 20 мм	шт	8	1439,17				11513			
79	ФЕР16-07-005-01	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м	6,47 <i>(5+100+380+40+120+2) / 100</i>	107,12	58,32	44,51		693	377	288	
80	ФЕР26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	10 м	66,5 <i>(5+100+380+40+120+20) / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	9441	2322	1148	193
81	ФССЦ-12.2.07.04-0206	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 22 мм	10 м	2,2 <i>(20*1,1) / 10</i>	370,7				816			
82	ФССЦ-12.2.07.04-0207	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 28 мм	10 м	13,2 <i>(120*1,1) / 10</i>	448,4				5919			
83	ФССЦ-12.2.07.04-0209	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 35 мм	10 м	4,4 <i>(40*1,1) / 10</i>	539,1				2372			
84	ФССЦ-12.2.07.04-0210	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм	10 м	41,8 <i>(380*1,1) / 10</i>	679				28382			
85	ФССЦ-12.2.07.04-0211	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм	10 м	11 <i>(100*1,1) / 10</i>	759,4				8353			
86	ФССЦ-12.2.07.04-0213	Трубки из вспененного каучука, толщиной: 13 мм, диаметром 60 мм	10 м	0,55 <i>(5*1,1) / 10</i>	982,3				540			
87	ФЕР26-01-010-01	Изоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3	2 <i>40*0,05</i>	657,16	183,98	37,54	6,38	1314	368	75	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
88	ФССЦ-12.2.04.01-0001	Маты минераловатные кашированные фольгой, марка "Тех мат" ROCKWOOL, толщиной: 50 мм	м3	2,06	976,53				2012			
89	ФЕР46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,46 <i>(45+1) / 100</i>	2139,26	1052,19	1087,07		984	484	500	
90	ФЕР46-03-010-06	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью: до 500 см2	100 шт	0,4 <i>40 / 100</i>	2865,8	1407,48	1458,32		1146	563	583	
91	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,456 <i>0,2*0,2*0,2*45+0,4*0,4*0,6</i>	1123,01	494,38	28,74	4,99	512	225	13	2
92	ФЕР46-03-017-02	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,54 <i>0,45*0,15*0,2*40</i>	530,09	361,3	16,6	2,78	286	195	9	2
93	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	1,03584 <i>0,47424+0,5616</i>	480				497			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									270395	16124	6553	344
Накладные расходы									19773			
Сметная прибыль									12834			
Итого по разделу 1 Водоснабжение									303002			
Раздел 2. Транспортные расходы												
94	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (785/1,2/14,47)	шт	1	45,21		45,21		45		45	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									45		45	
Итого по разделу 2 Транспортные расходы									45			
Раздел 3. Доставка от порта до объекта												
95	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,006455	22,55		22,55					
96	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	0,006455	22,55		22,55					
97	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	0,006455	17,22		17,22					
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах												
Итого по разделу 3 Доставка от порта до объекта												
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									270440	16124	6598	344
Накладные расходы									19773			
Сметная прибыль									12834			
ВСЕГО по смете									303047			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " ____ 2019 г.

" ____ " ____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-04 изм
(локальная смета)

на Водоотведение внутреннее. Жилой дом №4
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 31/07-2019-ИОС3.4
Сметная стоимость _____ 205,022 тыс. руб.
строительных работ _____ 180,760 тыс. руб.
монтажных работ _____ 1,971 тыс. руб.
оборудования _____ 22,291 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 8,131 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 837,06 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 15,69 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Система внутренней канализации К1. Сантехническое оборудование.												
1	ФЕР17-01-001-14	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	10 компл.	4,1 41 / 10	268,98	208,27	18,52	4,31	1103	854	76	18
2	мониторинг	Умывальник ROCA Debba 50x40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	41	75,78				3107			
3	мониторинг	Пьедестал для умывальника ROCA Debba (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	41	56,92				2334			
4	ФССЦ-18.2.06.09-0005	Сифон пластмассовый бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным отводом СБУв (ГОСТ 23289-94) (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	41	1,23				50			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
5	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором	компл.	41	106,93				4384			
6	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8,2 <i>82 / 10</i>	204,5				1677			
7	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,64 <i>164/100</i>	86				141			
8	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00287	52846,23				152			
9	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	8,2	19,61				161			
10	ФЕР17-01-003-01	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	10 компл.	3,5 <i>(41-6) / 10</i>	461,63	234,33	35,63	8,84	1616	820	125	31
11	мониторинг	Унитаз-компакт ROCA Victoria 34239U000+ бачок+сидение <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	35 <i>41-6</i>	373,42				13070			
12	ФССЦ-18.2.01.06-0002	Унитаз-компакт для инвалидов размером 655x350x835 мм	компл.	6	2499,67				14998			
13	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	4,1 <i>41 / 10</i>	204,5				838			
14	ФССЦ-18.2.06.08-0001	Гофра для унитаза WC-F20P гладкая, без лепестков, длиной от 200 мм до 410	шт	41	17,32				710			
15	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,64 <i>164 / 100</i>	86				141			
16	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00205	52846,23				108			
17	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	16,4	19,61				322			
18	ФЕР17-01-001-02	Установка ванн купальных: прямых стальных	10 компл.	3,4 <i>(40-6) / 10</i>	359,91	208,27	74,76	15,71	1224	708	254	53
19	мониторинг	Ванна стальная Laguna 1700x700 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	34 <i>40-6</i>	176,17				5990			
20	ФЕР17-01-001-04	Установка ванн купальных: прямых пластиковых	10 компл	0,6 <i>6 / 10</i>	325,55	173,54	75,13	15,17	195	104	45	9
21	мониторинг	Ванна для инвалидов со стеклянной дверью SL9146(01) <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	6	5035,03				30210			
22	ФССЦ-18.2.06.09-0004	Сифон гофрированный белый "VIR" с нержавеющей выпуск	компл.	40	24,87				995			
23	ФЕР17-01-002-03	Установка смесителей	10 шт	4 <i>40 / 10</i>	78,32	67,34			313	269		
24	ФССЦ-18.1.10.10-0014	Смесители для ванн: СМ-В-ШТ с душевой сеткой на гибком шланге, с кнопочным переключателем, с латунными маховичками, штангой	компл.	40	252,5				10100			
25	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8 <i>(40*2) / 10</i>	204,5				1636			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,8 <i>80/100</i>	86				69			
27	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,0004	52846,23				21			
28	ФЕР17-01-005-01	Установка моек: на одно отделение	10 компл.	4,1 <i>41 / 10</i>	233,05	166,62	13,26	3,38	956	683	54	14
29	мониторинг	Мойки из нержавеющей стали на одно отделение Ukinox Classic CLM 760 435 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	41	96,34				3950			
30	ФССЦ-18.1.10.10-0042	Смесители для умывальников: СМ-УМ-НКСА настольные, с нижней камерой смешения с аэратором (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	компл.	41	6,28				257			
31	ФССЦ-18.2.06.09-0007	Сифон трубный для моек с отводным коленом 1 1/2"x50 мм	компл.	41	68,74				2818			
32	ФССЦ-18.2.06.08-0013	Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	10 шт	8,2 <i>82 / 10</i>	204,5				1677			
33	ФССЦ-01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,64 <i>164 / 100</i>	86				141			
34	ФССЦ-01.7.15.14-0061	Шурупы-саморезы 3,5x45 мм	т	0,00287	52846,23				152			
35	ФССЦ-14.5.02.02-0105	Замазка суриковая	кг	8,2	19,61				161			
36	ФССЦ-04.3.01.09-0012	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,041	485,9				20			
Трубопроводы												
37	ФЕР16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	3 <i>300 / 100</i>	602,48	524,8	36,31	5,53	1807	1574	109	17
38	ФССЦ-24.3.01.04-0025	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для наружных систем канализации зданий (ТУ 2248-003-75245920-2005),: SN4, размером 110x3,2x1000 мм	шт	300	22,1				6630			
39	ФССЦ-01.7.19.02-0052	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 шт	0,36 <i>36 / 100</i>	141				51			
40	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	1,6 <i>160 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	943	901	13	2
41	ФССЦ-24.3.01.04-0005	Трубы из непластифицированного поливинилхлорида (НПВХ) для внутренних систем канализации (ТУ 2248-001-75245920-2005), размером: 50x1,8x1000 мм	шт	160	5,94				950			
42	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,192 <i>19,2 / 100</i>	74				14			

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
56	ФЕРм07-04-001-01	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса: 0,064 т	шт	2	568,14	284,82	34,84	0,76	1136	570	70	2
57 О	мониторинг	Перекачивающая установка хоз.-бытовых стоков Q=95л/сек H=8,0м N=400Вт U=220В Grundfos Sololift+WC-1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	4512,31				9025			
58	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,1 10 / 100	589,41	563,25	7,88	1,19	59	56	1	
59	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	10	33,45				335			
60	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,012 1,2 / 100	74				1			
62	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	0,5 5 / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	71	17	9	1
63	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,02826 0,045*3,14*5*0,04	1850				52			
64	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,02 2 / 100	656,63	336,94	319,69		13	7	6	
65	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,004 0,1*0,1*0,2*2	1123,01	494,38	28,74	4,99	4	2		
66	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,00416	480				2			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10698	652	86	3
Накладные расходы									558			
Сметная прибыль									408			
Итого по разделу 2 Система внутренней канализации К1Н									11664			
Раздел 3. Система дренажной канализации К4Н												
67	ФЕР18-06-006-07	Установка ручных насосов	узел	2	107,34	59,27	7,5	1,2	215	119	15	2
68 О	мониторинг	Дренажный насос Q=6 м3/час H=8,0м N=0,7 кВт U=230В Grundfos Sololift AP 12.40.04.A1 (Оборудование (ПЗ=ПЗ/1,2/4,31*1,012-ПЗ))	шт	2	6633,18				13266			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,1 <i>10 / 100</i>	589,41	563,25	7,88	1,19	59	56	1	
70	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	10	33,45				335			
71	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,012 <i>1,2 / 100</i>	74				1			
72	мониторинг	Клапан обратный полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	40,12				80			
73	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 <i>(Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))</i>	шт	2	17,62				35			
75	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	0,3 <i>3 / 10</i>	141,97	34,92	17,27	2,9	43	10	5	1
76	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,016956 <i>0,045*3,14*3*0,04</i>	1850				31			
77	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,01 <i>1 / 100</i>	656,63	336,94	319,69		7	3	4	
78	ФЕР46-03-017-04	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2	м3	0,002 <i>0,1*0,1*0,2*1</i>	1123,01	494,38	28,74	4,99	2	1		
79	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,00208	480				1			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									14075	189	25	3
Накладные расходы									242			
Сметная прибыль									158			
Итого по разделу 3 Система дренажной канализации К4Н									14475			
Раздел 4. Система дождевой канализации К2												
80	ФЕР16-04-001-02	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм	100 м	0,55 <i>55 / 100</i>	758,13	611,07	6,14	0,91	417	336	3	1
81	ФССЦ-24.3.03.13-0046	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110х6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	55	124,92				6871			
82	ФЕР16-07-002-01	Установка воронок водосточных	шт	2	47,23	28,69	14,48	0,26	94	57	29	1
83	ФЕРм08-03-591-03	Выключатель: полугерметический и герметический	100 шт	0,02 <i>2 / 100</i>	773,3	603,14	34,72	1,51	15	12	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	мониторинг	Воронка водосточная с электроподогревом Ду100 HL62.1H (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт.	2	477,06				954			
85	ФССЦ-24.3.05.12-0001	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм	шт	4	15,18				61			
86	ФССЦ-24.3.05.09-0101	Патрубок компенсационный полиэтиленовый канализационный диаметром 100 мм	шт	2	7,78				16			
87	мониторинг	Прочистка ПП 3-110 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	4	8,05				32			
88	мониторинг	Муфты противопожарные для пластиковых труб ОГНЕЗА ПМ-110 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	10	13,75				138			
89	ФЕР16-04-004-01	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,06 6 / 100	589,41	563,25	7,88	1,19	35	34		
90	ФССЦ-24.3.02.01-0015	Трубопроводы напорные из полипропилена PPRS с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения: PN20 SDR 6, диаметром 40 мм, толщина стенки 6,7 мм	м	6	33,45				201			
91	ФССЦ-01.7.19.02-0051	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 шт	0,0072 0,72 / 100	74				1			
92	мониторинг	Кран шаровый полипропиленовый Дн 40 мм ТЕВО PPRC 40 (Материал (МАТ=МАТ/1,2/14,47*1,02-МАТ))	шт	2	17,62				35			
93	ФЕР26-01-017-02	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром 180 мм пластинами (плитами)	10 м	2,6 (20+6) / 10	141,97	34,92	17,27	2,9	369	91	45	8
94	ФССЦ-12.2.08.03-0011	Полуцилиндры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	0,305208 0,108*3,14*20*0,04+0,045*3,14*6*0,04	1850				565			
97	ФЕР46-03-010-02	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 100 см2	100 шт	0,14 (12+2) / 100	656,63	336,94	319,69		92	47	45	
98	ФЕР46-03-017-03	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,096 0,2*0,2*0,2*12	1239,98	611,44	28,65	4,99	119	59	3	
99	ФЕР46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,016 0,2*0,2*0,2*2	650,88	446,24	16,52	2,78	10	7		
100	ФССЦ-04.1.02.01-0005	Бетон мелкозернистый, класс: В12,5 (М150)	м3	0,11648 0,09984+0,01664	480				56			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									10081	643	126	10
Накладные расходы									783			
Сметная прибыль									512			
Итого по разделу 4 Система дождевой канализации К2									11376			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 5. Транспортные расходы												
101	расчет	Доставка материалов в г. Магадан (385792/1,2/14,47)	шт	1	22217,92		22217,92		22218		22218	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									22218		22218	
Итого по разделу 5 Транспортные расходы									22218			
Раздел 6. Доставка от порта до объекта												
102	ФССЦпг-01-01-01-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	10,3	22,55		22,55		232		232	
103	ФССЦпг-01-01-02-022	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка материалов, перевозимых в ящиках	1 т груза	10,3	22,55		22,55		232		232	
104	ФССЦпг-03-02-02-005	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 5 км	1 т груза	10,3	17,22		17,22		177		177	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									641		641	
Итого по разделу 6 Доставка от порта до объекта									641			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									188419	7940	24015	191
Накладные расходы									10035			
Сметная прибыль									6568			
ВСЕГО по смете									205022			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-08 изм
(локальная смета)

на Пожарная сигнализация. Жилой дом №4

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 1009-УКС.18 ПСД 0180-ПБ2

Сметная стоимость _____ 10,235 тыс. руб.
монтажных работ _____ 3,414 тыс. руб.
оборудования _____ 6,821 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 0,697 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 71,95 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 0,36 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. АПС и СОУЗ												
1	ФЕРм10-08-001-01	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	81,04	72,43			81	72		
2	ФССЦ-61.2.07.02-0034	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"	шт	1	243,85				244			
3	ФЕРм10-08-003-05	Устройство оптико-(фото)электрическое,: прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении	шт	1	59,84	55,41			60	55		
4	ФССЦ-61.2.07.04-0002	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000- КДЛ"	шт	1	175,63				176			
5	ФЕРм10-08-001-01	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1	81,04	72,43			81	72		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6 О	прайс	Пульт контроля и управления С2000М	шт	1	381,03				381			
7	ФЕРм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	14	18,91	16,16			265	226		
8 О	ФССЦ-61.2.02.01-0019	Извещатель пожарный дымовой: ДИП-34А, ДИП-34А-03	10 шт	1,4 14/10	1165,22				1631			
9	ФЕРм10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки	шт	2	17,4	17,06			35	34		
10 О	ФССЦ-61.2.02.03-0026	Извещатель пожарный ручной: ИПР-513-ЗАМ	10 шт	0,2 2/10	1454,24				291			
11	ФЕРм10-08-003-02	Устройство ультразвуковое,: прибор ультразвуковой в одноблочном исполнении	шт	1	39,58	36,76			40	37		
12 О	ФССЦ-61.2.07.11-0182	Устройство коммутационное "УК-ВК"	шт	1	53,99				54			
13	ФЕРм08-03-573-04	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	65,16	23,51	38,65	3,97	65	24	39	4
14 О	прайс	ШПС-12	шт	1	2839,78				2840			
15	ФЕРм10-04-101-07	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	4	30,77	18,14			123	73		
16 О	ФССЦ-61.2.04.05-0015	Оповещатель охранно-пожарный звуковой, марка "Флейта- 12В" исп.1	шт	4	31,95				128			
17	ФЕРм10-08-002-02	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	2	18,91	16,16			38	32		
18 О	ФССЦ-61.2.04.07-0008	Оповещатель световой МОЛНИЯ-12(24)	шт	2	38,38				77			
19	ФЕРм10-08-003-03	Устройство ультразвуковое,: блок питания и контроля	шт	1	41,09	36,76			41	37		
20 О	ФССЦ-62.4.01.01-0006	Батарея аккумуляторная: АКБ-17 12В/17 А/ч	шт	1	230,51				231			
21 О	ФССЦ-62.4.02.02-0035	Источник резервного питания, марка: "РИП 12" исп. 01	шт	1	767,77				768			
22	ФЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,17	156,33	139,54			27	24		
23	ФССЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 16 мм	10 м	17 170/10	16,11				274			
24	ФССЦ-23.8.03.02-0001	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром: 16 мм	10 шт	34 340 / 10	1,8				61			
25	ФЕРм08-02-412-01	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 2,5 мм2	100 м	0,17	55,26	42,21	1,78	0,26	9	7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	ФССЦ-21.1.08.01-0151	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с экраном из алюмолавсановой ленты, марки: КПСЭнг-FRLS 1x2x0,75	1000 м	0,09 <i>90 / 1000</i>	4284,02				386			
27	ФССЦ-21.1.08.01-0155	Кабели парной скрутки огнестойкие для систем пожарной сигнализации с однопроволочными медными жилами, изоляцией из кремнийорганической резины, оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, с экраном из алюмолавсановой ленты, марки: КПСЭнг-FRLS 2x2x1,0	1000 м	0,08 <i>80 / 1000</i>	10367,8				829			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									9236	693	39	4
Накладные расходы									575			
Сметная прибыль									424			
Итого по разделу 1 АПС и СОУЗ									10235			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									9236	693	39	4
Накладные расходы									575			
Сметная прибыль									424			
ВСЕГО по смете									10235			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-01-01
(локальная смета)

на Пусконаладочные работы. Жилой дом №1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость прочих _____ 9,050 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 4,415 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 416,05 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 0 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Дом №1												
1	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	1,2	165,95	165,95			199	199		
2	ФЕРп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	201 185+16	12,78	12,78			2569	2569		
3	ФЕРп01-02-017-01	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ	шт	2	16,36	16,36			33	33		
4	ФЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	15,62	15,62			16	16		
5	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	24	15,62	15,62			375	375		
6	ФЕРп01-11-010-03	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м	измерение	1	41,49	41,49			41	41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	ФЕРп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	13	10,5	10,5			137	137		
8	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	10	4,1	4,1			41	41		
9	ФЕРп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание	2	55,71	55,71			111	111		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3522	3522		
Накладные расходы									2289			
Сметная прибыль									1409			
Итого по разделу 1 Дом №1									7220			
Раздел 2. Вентиляция												
10	ФЕРп03-01-004-01	Установка теплообменная с количеством нагревателей: 1	установка	1	37,73	37,73			38	38		
11	ФЕРп03-01-022-01	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5	сеть	1	97,4	97,4			97	97		
12	ФЕРп03-01-011-01	Регулировочно-запорное устройство: клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим приводом	шт	2	14,75	14,75			30	30		
13	ФЕРп03-01-011-05	Регулировочно-запорное устройство: клапан обратный	шт	2	27,06	27,06			54	54		
14	ФЕРп03-01-065-01	Узел технологический регулирования или защиты по параметрам температуры, относительной влажности, давления или расхода(смесительный узел)	узел	1	142,56	142,56			143	143		
15	ФЕРп03-02-042-01	Насос центробежный при подаче: до 10 м3/ч	шт	4	132,79	132,79			531	531		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									893	893		
Накладные расходы									580			
Сметная прибыль									357			
Итого по разделу 2 Вентиляция									1830			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									4415	4415		
Накладные расходы									2869			
Сметная прибыль									1766			
ВСЕГО по смете									9050			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-02-01
(локальная смета)

на Пусконаладочные работы. Жилой дом №2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость прочих _____ 9,050 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 4,415 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 416,05 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 0 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Дом №1												
1	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	1,2	165,95	165,95			199	199		
2	ФЕРп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	201 185+16	12,78	12,78			2569	2569		
3	ФЕРп01-02-017-01	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ	шт	2	16,36	16,36			33	33		
4	ФЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	15,62	15,62			16	16		
5	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	24	15,62	15,62			375	375		
6	ФЕРп01-11-010-03	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м	измерение	1	41,49	41,49			41	41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	ФЕРп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	13	10,5	10,5			137	137		
8	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	10	4,1	4,1			41	41		
9	ФЕРп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание	2	55,71	55,71			111	111		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3522	3522		
Накладные расходы									2289			
Сметная прибыль									1409			
Итого по разделу 1 Дом №1									7220			
Раздел 2. Вентиляция												
10	ФЕРп03-01-004-01	Установка теплообменная с количеством нагревателей: 1	установка	1	37,73	37,73			38	38		
11	ФЕРп03-01-022-01	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5	сеть	1	97,4	97,4			97	97		
12	ФЕРп03-01-011-01	Регулировочно-запорное устройство: клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим приводом	шт	2	14,75	14,75			30	30		
13	ФЕРп03-01-011-05	Регулировочно-запорное устройство: клапан обратный	шт	2	27,06	27,06			54	54		
14	ФЕРп03-01-065-01	Узел технологический регулирования или защиты по параметрам температуры, относительной влажности, давления или расхода(смесительный узел)	узел	1	142,56	142,56			143	143		
15	ФЕРп03-02-042-01	Насос центробежный при подаче: до 10 м3/ч	шт	4	132,79	132,79			531	531		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									893	893		
Накладные расходы									580			
Сметная прибыль									357			
Итого по разделу 2 Вентиляция									1830			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									4415	4415		
Накладные расходы									2869			
Сметная прибыль									1766			
ВСЕГО по смете									9050			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-03-01
(локальная смета)

на Пусконаладочные работы. Жилой дом № 3
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость прочих _____ 8,604 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 4,197 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 395,13 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 0 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Дом №1												
1	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	1,2	165,95	165,95			199	199		
2	ФЕРп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	190 170+20	12,78	12,78			2428	2428		
3	ФЕРп01-02-017-01	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ	шт	2	16,36	16,36			33	33		
4	ФЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	15,62	15,62			16	16		
5	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	22	15,62	15,62			344	344		
6	ФЕРп01-11-010-03	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м	измерение	1	41,49	41,49			41	41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	ФЕРп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	13	10,5	10,5			137	137		
8	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	8	4,1	4,1			33	33		
9	ФЕРп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание	2	55,71	55,71			111	111		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3342	3342		
Накладные расходы									2172			
Сметная прибыль									1337			
Итого по разделу 1 Дом №1									6851			
Раздел 2. Вентиляция												
10	ФЕРп03-01-022-01	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5	сеть	1	97,4	97,4			97	97		
11	ФЕРп03-01-011-01	Регулировочно-запорное устройство: клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим приводом	шт	2	14,75	14,75			30	30		
12	ФЕРп03-01-011-05	Регулировочно-запорное устройство: клапан обратный	шт	2	27,06	27,06			54	54		
13	ФЕРп03-01-065-01	Узел технологический регулирования или защиты по параметрам температуры, относительной влажности, давления или расхода(смесительный узел)	узел	1	142,56	142,56			143	143		
14	ФЕРп03-02-042-01	Насос центробежный при подаче: до 10 м3/ч	шт	4	132,79	132,79			531	531		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									855	855		
Накладные расходы									556			
Сметная прибыль									342			
Итого по разделу 2 Вентиляция									1753			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									4197	4197		
Накладные расходы									2728			
Сметная прибыль									1679			
ВСЕГО по смете									8604			

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" ____ " _____ 2019 г.

" ____ " _____ 2019 г.

Строительство многоквартирной жилой застройки в бухте Нагаева

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-04-01
(локальная смета)

на Пусконаладочные работы. Жилой дом №4

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость прочих _____ 8,329 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 4,063 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 378,77 чел.час
Трудозатраты механизаторов _____ 0 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2001

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Дом №4												
1	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	1,2	165,95	165,95			199	199		
2	ФЕРп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	174	12,78	12,78			2224	2224		
3	ФЕРп01-02-017-01	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ	шт	2	16,36	16,36			33	33		
4	ФЕРп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя	измерение	1	15,62	15,62			16	16		
5	ФЕРп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	20	15,62	15,62			312	312		
6	ФЕРп01-11-010-03	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 200 м	измерение	1	41,49	41,49			41	41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	ФЕРп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	13	10,5	10,5			137	137		
8	ФЕРп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	10	4,1	4,1			41	41		
9	ФЕРп01-12-027-01	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	испытание	2	55,71	55,71			111	111		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3114	3114		
Накладные расходы									2024			
Сметная прибыль									1246			
Итого по разделу 1 Дом №4									6384			
Раздел 2. Вентиляция												
10	ФЕРп03-01-002-01	Вентилятор осевой с входными элементами сети, установленный в воздуховоде, шахте, проеме или крышечного типа: № 4-8	шт	2	47,13	47,13			94	94		
11	ФЕРп03-01-022-01	Сеть систем вентиляции и кондиционирования воздуха при количестве сечений: до 5	сеть	1	97,4	97,4			97	97		
12	ФЕРп03-01-011-01	Регулировочно-запорное устройство: клапан воздушный проходной с электрическим, пневматическим приводом	шт	2	14,75	14,75			30	30		
13	ФЕРп03-01-011-05	Регулировочно-запорное устройство: клапан обратный	шт	2	27,06	27,06			54	54		
14	ФЕРп03-01-065-01	Узел технологический регулирования или защиты по параметрам температуры, относительной влажности, давления или расхода(смесительный узел)	узел	1	142,56	142,56			143	143		
15	ФЕРп03-02-042-01	Насос центробежный при подаче: до 10 м3/ч	шт	4	132,79	132,79			531	531		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									949	949		
Накладные расходы									617			
Сметная прибыль									379			
Итого по разделу 2 Вентиляция									1945			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									4063	4063		
Накладные расходы									2641			
Сметная прибыль									1625			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ВСЕГО по смете									8329			