


" " 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:



" " 2016 г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения, холодного водоснабжения, горячего водоснабжения многоквартирного дома, расположенного по адресу: г. Оренбург, проспект Парковый, д. 3

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ 227,060 тыс. руб.

Средства на оплату труда 54,292 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 386,09 чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2016 г.

| № пп | Обосно- вание | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | | Общая стоимость, руб. | | | | Т/з осн. раб.на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Т/з мех. на ед. | Т/з мех. Всего |
|------------------------------|---|--|----------|-----------------|-------------------------|-------------|--------|--------|-----------------------|-------------|--------|--------|---------------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|
| | | | | | 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 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| Раздел 1. Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕРр65-19-2 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Демонтаж радиаторов весом до 160 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-19-2 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,98; ЗПМ=12,23 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (238,61 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (151,5 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ | 100 шт. | 0,02 2 / 100 | 19159,47 | 18183,32 | 976,15 | 753,61 | 383,19 | 383,67 | 19,52 | 15,07 | 158 | 3,16 | 3,82 | 0,08 |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
|---------------------------------------|---|--|--|--------------------|-----------|----------|---------|--------|----------|---------|---------|-------|-------|--------|-------|--------|------|
| 2 | ТЕРр65-14-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на резьбе диаметром до 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-14-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (2997,45 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (1903,14 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ | 100 м трубопро вода | 1,01 101 / 100 | 4710,75 | 4710,75 | | | | 4757,86 | 4757,86 | | | 37,8 | 38,18 | | |
| 3 | ТЕРр65-14-3 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях на сварке диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-14-3 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,15; МАТ=8,88 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (855,79 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (543,36 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,25 25 / 100 | 5598,17 | 5433,54 | 47,23 | | | 1399,54 | 1358,39 | 11,81 | | 43,6 | 10,9 | | |
| Итого по разделу 1 Демонтажные работы | | | | | | | | | 13230,43 | | | | | 52,24 | | 0,08 | |
| Раздел 2. Система отопления | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ТЕР18-03-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Установка радиаторов чугунных (1.18.16 ОПТепловое 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР18-03-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,23; ЗПМ=12,23; МАТ=5,76 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81- 33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (236,33 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (136,04 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 кВт радиатор ов и конвекто ров | 0,0224 2,24/100 | 229924,28 | 10212,94 | 2493,17 | 552,63 | | 5150,3 | 228,77 | 55,85 | 12,38 | 77,971 | 1,75 | 2,8016 | 0,06 |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|--|---|---------------------------|------------------|----------|---------|--------|-------|---------|---------|--------|------|-------|-------|------|------|
| 5 | ТССЦ-302-1831 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1831 1 квартал 2016 г. МАТ=3,63 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС) | шт. | 12 | 64,9 | | | | 778,8 | | | | | | | |
| 6 | ТССЦ-302-1832 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1832 1 квартал 2016 г. МАТ=3,63 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС) | шт. | 12 | 101,93 | | | | 1223,16 | | | | | | | |
| 7 | ТЕР16-02-005-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-005-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,39; ЗПМ=12,23; МАТ=3,86 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (2221,7 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1269,54 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,26 26 / 100 | 25361,56 | 8681,95 | 743,98 | 37,42 | 6594,01 | 2257,31 | 193,43 | 9,73 | 60,83 | 15,82 | 0,19 | 0,05 |
| 8 | ТЕР16-02-005-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-005-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,39; ЗПМ=12,23; МАТ=3,86 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (2136,25 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1220,72 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,25 25 / 100 | 30125,61 | 8681,95 | 743,98 | 37,42 | 7531,4 | 2170,49 | 186 | 9,36 | 60,83 | 15,21 | 0,19 | 0,05 |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|--|---|---------------------------|------------------|----------|---------|--------|------|----------|---------|--------|------|-------|-------|-------|------|
| 9 | ТЕР16-02-001-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,55 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (2284,72 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1305,56 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,5 50 / 100 | 17525,97 | 4633,09 | 312,42 | 29,6 | 8762,99 | 2316,55 | 156,21 | 14,8 | 32,97 | 16,49 | 0,15 | 0,08 |
| 10 | ТЕР16-02-001-02 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-02-001-02 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=5,53 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС): НР (1142,36 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (652,78 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,25 25 / 100 | 19850,85 | 4633,09 | 312,42 | 29,6 | 4962,71 | 1158,27 | 78,11 | 7,4 | 32,97 | 8,24 | 0,15 | 0,04 |
| 11 | ТЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-017-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,66; МАТ=2,98 Теплоизоляционные работы (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 20, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 20, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (2003,2 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1248,75 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ | 10 м трубопро вода | 5,1 51 / 10 | 7440,13 | 510,11 | 126,8 | | 37944,66 | 2601,56 | 646,68 | | | 3,52 | 17,95 | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|--|--|---|----------------|--------|---|---|---|-----------|----|----|----|----|----|----|----|
| 12 | ТССЦ-113-0393 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Клей «Армофлекс» 520 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-113-0393 1 квартал 2016 г. МАТ=9,3 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | л | -0,7293 | 693,87 | | | | -506,04 | | | | | | | |
| 13 | ТССЦ-101-2466 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Краска «Армофиниш» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-2466 1 квартал 2016 г. МАТ=2,73 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | л | -7,334 | 920,2 | | | | -6748,75 | | | | | | | |
| 14 | ТССЦ-104-0162 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0162 1 квартал 2016 г. МАТ=2,77 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | -56,1 | 425,89 | | | | -23892,43 | | | | | | | |
| 15 | ТССЦ-104-0373 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубки из вспененного каучука, толщиной 13 мм, диаметром 42 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0373 1 квартал 2016 г. МАТ=1,25 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | 28,6 26*1,1 | 95,63 | | | | 2735,02 | | | | | | | |
| 16 | ТССЦ-104-0375 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубки из вспененного каучука, толщиной 13 мм, диаметром 54 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0375 1 квартал 2016 г. МАТ=1,25 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | 27,5 25*1,1 | 129,23 | | | | 3553,83 | | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--------------------------------------|--|---|---------------------------------------|-------------------|---------|--------|--------|------|----------|---------|-------|------|------|-------|------|------|
| 17 | ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовой ГФ-021 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-002-04 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,01; ЗПМ=12,23; МАТ=5,02 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (МДС81-33.2004 Прил.4 п.13, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.13, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (219,82 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (152,92 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,385 38,5/100 | 2048,66 | 826,01 | 66,29 | 1,47 | 788,73 | 318,01 | 25,52 | 0,57 | 5,31 | 2,04 | 0,01 | |
| 18 | ТЕР13-03-004-23 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Окраска металлических оштукатуренных поверхностей краской БТ-177 серебристой ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР13-03-004-23 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,94; ЗПМ=12,23; МАТ=5,29 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (МДС81-33.2004 Прил.4 п.13, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.13, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (101,82 руб.): 69%=90%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (70,83 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,385 38,5/100 | 1789,04 | 381,82 | 84,88 | 1,47 | 688,78 | 147 | 32,68 | 0,57 | 2,88 | 1,11 | 0,01 | |
| 19 | ТССЦ-301-1224 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1224 1 квартал 2016 г. МАТ=3,11 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | кг | 13 | 42,45 | | | | 551,85 | | | | | | | |
| 20 | ТЕР16-07-005-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-07-005-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,16; МАТ=5,88 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (1052,43 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (601,39 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м трубопровода | 1,26 126 / 100 | 1201,98 | 852,31 | 317,86 | | 1514,49 | 1073,91 | 400,5 | | 5,01 | 6,31 | | |
| Итого по разделу 2 Система отопления | | | | | | | | | 69689,66 | | | | | 84,92 | | 0,28 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
|---|---|---|---------------------------|------------------|----------|----------|--------|---|----|----------|----------|-------|----|-----|------|----|--|
| Раздел 3. Сантехнические работы-ГВС и ХВС | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | ТЕРр65-9-10 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Замена внутренних трубопроводов водоснабжения из стальных труб на полипропиленовые трубы диаметром: до 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-9-10 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,85; МАТ=4,27 Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12ГС); НР (9348,69 руб.): 88%=103%*0.85 от ФОТ СП (5099,28 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,45 45 / 100 | 32553,91 | 23607,81 | 370,44 | | | 14649,26 | 10623,51 | 166,7 | | 168 | 75,6 | | |
| 22 | ТССЦ-103-1455 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 30 градусов С, диаметром 15 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1455 1 квартал 2016 г. МАТ=5,17 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12ГС) | м | -42,12 | 77,45 | | | | | -3262,19 | | | | | | | |
| 23 | ТССЦ-507-3354 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Труба из полипропилена PN 20/20 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3354 1 квартал 2016 г. МАТ=1,64 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12ГС) | м | 42,12 | 21,34 | | | | | 898,84 | | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|--|--|---------------------------|-----------------|----------|----------|-------|-------|----------|----------|--------|------|-------|-------|-----|------|
| 24 | ТЕРр65-9-12 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Замена внутренних трубопроводов водоснабжения из стальных труб на полипропиленовые трубы диаметром: до 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-9-12 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,85; МАТ=5,12 Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санитарно-технических приборов и другие работы (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.2 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.2; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (9583,65 руб.): 88%=103%*0.85 от ФОТ СП (5227,44 руб.): 48%=60%*0.8 от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,5 50 / 100 | 38896,48 | 21781,02 | 402,5 | | 19448,24 | 10890,51 | 201,25 | | 155 | 77,5 | | |
| 25 | ТССЦ-103-1457 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубы металлополимерные многослойные для холодного водоснабжения, давлением 1 МПа (10 кгс/см2), для температуры до 30 градусов С, диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-1457 1 квартал 2016 г. МАТ=5,21 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | -48,9 | 165,31 | | | | -6083,66 | | | | | | | |
| 26 | ТССЦ-507-3356 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Труба из полипропилена PN 20/32 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3356 1 квартал 2016 г. МАТ=1,81 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | 48,9 | 59,39 | | | | 2904,17 | | | | | | | |
| 27 | ТЕРр65-1-1 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРр65-1-1 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=6,52; ЗПМ=12,23; МАТ=8,89 Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные) (МДС81-33.2004 Прил.5 п.15.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08; Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.15.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (1332,1 руб.): 63%=74%*0.85 от ФОТ СП (845,78 руб.): 40%=50%*0.8 от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,5 50 / 100 | 4577,82 | 4209,2 | 54,18 | 19,69 | 2288,91 | 2104,6 | 27,09 | 9,85 | 34,66 | 17,33 | 0,1 | 0,05 |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|--|--|---------------------------|-----------------|----------|----------|---------|--------|----------|----------|---------|--------|-------|------|------|------|
| 28 | ТЕР16-04-002-03 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР16-04-002-03 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=5,67; ЗПМ=12,23; МАТ=2,64 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (9105,68 руб.): 98%=128%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (5203,25 руб.): 56%=83%*(0.85*0.8) от ФОТ | 100 м трубопро вода | 0,5 50 / 100 | 23107,47 | 17651,93 | 3081,02 | 931,07 | 11553,74 | 8825,97 | 1540,51 | 465,54 | 121,8 | 60,9 | 4,72 | 2,36 |
| 29 | ТССЦ-507-0589 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0589 1 квартал 2016 г. МАТ=2,53 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | 10 м | -4,69 | 227,98 | | | | | -1069,23 | | | | | | |
| 30 | ТССЦ-507-3357 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Труба из полипропилена PN 20/40 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3357 1 квартал 2016 г. МАТ=1,77 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | 46,9 | 89,72 | | | | | 4207,87 | | | | | | |
| 31 | ТССЦ-507-0831 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Отвод 90° полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком, диаметр 32 мм (ТУ2248-001-18425183-01) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0831 1 квартал 2016 г. МАТ=2,2 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил.4 п.16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | шт. | 4 3+1 | 63,18 | | | | | 252,72 | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|----|--|---|--------|-----|-------|---|---|---|--------|----|----|----|----|----|----|----|
| 32 | ТССЦ-507-3288 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Тройник полипропиленовый соединительный диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3288 1 квартал 2016 г. МАТ=2,86 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС) | шт. | 3 | 16,16 | | | | 48,48 | | | | | | | |
| 33 | ТССЦ-507-3296 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 25х20х25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3296 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС) | шт. | 5 | 7,69 | | | | 38,45 | | | | | | | |
| 34 | ТССЦ-507-3300 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Тройник полипропиленовый переходной диаметром 32х25х32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-3300 1 квартал 2016 г. МАТ=3,3 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС) | шт. | 12 | 12,97 | | | | 155,64 | | | | | | | |
| 35 | ТССЦ-507-0770 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 32х25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-507-0770 1 квартал 2016 г. МАТ=3,5 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81- 33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим. п. 1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим. п. 1; Письмо от 27.11.12 №2536- ИП/12/ГС) | 10 шт. | 0,1 | 44,49 | | | | 4,45 | | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---------------|--|---|-----|----|--------|---|---|---|---------|----|----|----|----|----|----|----|
| 36 | ТССЦ-302-1150 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 20 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1150 1 квартал 2016 г. МАТ=2,51 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | шт. | 12 | 180,59 | | | | 2167,08 | | | | | | | |
| 37 | ТССЦ-302-1151 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1151 1 квартал 2016 г. МАТ=2,5 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | шт. | 12 | 259,33 | | | | 3111,96 | | | | | | | |
| 38 | ТССЦ-302-1152 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Вентиль проходной для полипропиленовых трубопроводов диаметром 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-302-1152 1 квартал 2016 г. МАТ=2,5 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | шт. | 2 | 384,7 | | | | 769,4 | | | | | | | |
| 39 | ТССЦ-301-1224 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-301-1224 1 квартал 2016 г. МАТ=3,11 Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) (МДС 81-33.2004 Прил. 4 п. 16, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил. 1 п. 16, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | кг | 3 | 42,45 | | | | 127,35 | | | | | | | |
| Прочие работы | | | | | | | | | | | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|--|---|--------------------------|--------------|---------|--------|-------|---|-----------|---------|-----|----|------|--------|----|------|
| 40 | ТЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного полиэтилена («Термофлекс»): трубками ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕР26-01-017-01 1 квартал 2016 г. ОЗП=12,23; ЭМ=4,66; МАТ=2,98 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС): НР (1963,92 руб.): 77%=100%*(0.9*0.85) от ФОТ СП (1224,26 руб.): 48%=70%*(0.85*0.8) от ФОТ | 10 м трубопро вода | 5 50 / 10 | 7440,13 | 510,11 | 126,8 | | 37200,65 | 2550,55 | 634 | | 3,52 | 17,6 | | |
| 41 | ТССЦ-113-0393 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Клей «Армофлекс» 520 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-113-0393 1 квартал 2016 г. МАТ=9,3 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | л | -0,715 | 693,87 | | | | -496,12 | | | | | | | |
| 42 | ТССЦ-101-2466 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Краска «Армофиниш» ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-101-2466 1 квартал 2016 г. МАТ=2,73 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | л | -7,19 | 920,2 | | | | -6616,24 | | | | | | | |
| 43 | ТССЦ-104-0162 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубки из вспененного полиэтилена (пенополиэтилен) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0162 1 квартал 2016 г. МАТ=2,77 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | -55 | 425,89 | | | | -23423,95 | | | | | | | |
| 44 | ТССЦ-104-0471 Приказ Минстроя России от 21.09.15 №675/пр | Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 35 мм, толщина 13 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-104-0471 1 квартал 2016 г. МАТ=1,5 Теплоизоляционные работы (МДС81-33.2004 Прил.4 п.20, Прим.п.1; Письмо №АП-5536/06 Прил.1 п.20, Прим.п.1; Письмо от 27.11.12 №2536-ИП/12/ГС) | м | 55 | 32,52 | | | | 1788,6 | | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Сантехнические работы-ГВС и ХВС | | | | | | | | | 107598,48 | | | | | 248,93 | | 2,41 |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |

Гранд-СМЕТА

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------------------|----------|---------|--------|----|---------------|----|-------------|
| Итого прямые затраты по смете в текущих ценах | | | | | | | | | 116838,52 | 53746,93 | 4375,86 | 545,27 | | 386,09 | | 2,77 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 46824,52 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 26855,54 | | | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | | 227060,05 | | | | | 386,09 | | 2,77 |
| Итого | | | | | | | | | 190518,58 | | | | | 386,09 | | 2,77 |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | 58715,73 | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 4375,86 | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | 54292,2 | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 46824,52 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 26855,54 | | | | | | | |
| Непредвиденные затраты 1% | | | | | | | | | 1905,19 | | | | | | | |
| Итого с непредвиденными | | | | | | | | | 192423,77 | | | | | | | |
| НДС 18% | | | | | | | | | 34636,28 | | | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | | 227060,05 | | | | | 386,09 | | 2,77 |

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)