**Часть IV. Обоснование начальной (максимальной) цены контракта, начальная сумма цен указанных единиц и максимальное значение цены контракта**

При определении начальной (максимальной) цены контракта в соответствии со статьей 22 Федерального закона от 5 апреля 2013 г.№44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» применен проектно-сметный метод путем использования общедоступной информации. **Для выполнения работ по ремонту кровли в МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 5» в городе Югорске,** методики и нормативы (государственные элементные сметные нормативы), утвержденные в соответствии с компетенцией федеральным органом исполнительной власти и (или) органом исполнительной власти Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, и (или) органом местного самоуправления города Югорска, осуществляющими функции нормативно-правового регулирования в сфере строительства.

|  |
| --- |
| **ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  |
| **ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО РЕМОНТУ КРОВЛИ В МБОУ "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА №5" В ГОРОДЕ ЮГОРСКЕ**Основание: Дефектный акт Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 6376,518 тыс.руб. Средства на оплату труда \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 64,065 тыс.руб. Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 7312,02 чел.час Составлен(а) в ценах 2001 г.  |
| № пп | Шифр и номер позиции норматива | Наименование работ и затрат, единица измерения | Количество | Стоимость единицы, руб. | Общая стоимость, руб. | Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин |
| всего | эксплуата-ции машин | мате-риалы | Всего | оплаты труда | эксплуата-ции машин | мате-риалы |
| оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | в т.ч. оплаты труда | на единицу | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы** |
| 1 | **ФЕР12-01-012-01Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Демонтаж кровельного ограждения - Ограждение кровель перилами (С СОХРАНЕНИЕМ МАТЕРИАЛА)(100 м)*115,58 = 130,89 - 1,89 x 8,10(Табл.2, п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)Кровли:НР (235,47 руб.): 126% от ФОТСП (121,47 руб.): 65% от ФОТ* | 4,13*413 / 100* | 67,3241,37 | 25,953,88 |   | 278,03 | 170,86 | 107,1716,02 |   | 4,669 | 19,28 |
| 2 | **ФЕР12-01-032-02Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр***Применительно* | Демонтаж снегозадержателей - Монтаж снегозадержателя: решетчатого и трубчатого (С СОХРАНЕНИЕМ МАТЕРИАЛА)(100 м)*(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)Кровли:НР (91,7 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (44,68 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 2,26*226 / 100* | 39,1434,88 | 4,260,9 |   | 88,46 | 78,83 | 9,632,03 |   | 3,71 | 8,38 |
| 3 | **ФЕРр58-2-2***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка слуховых окон: прямоугольных односкатных(100 шт)*Крыши, кровли (ремонтно-строительные):НР (213,65 руб.): 87% от ФОТСП (159,63 руб.): 65% от ФОТ* | 0,1*10 / 100* | 2466,212455,84 | 10,37 |   | 246,62 | 245,58 | 1,04 |   | 309,3 | 30,93 |
| 4 | **ФЕРр58-3-1Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Демонтаж конька, ендовы и планок примыканий - Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. (С СОХРАНЕНИЕМ МАТЕРИАЛА)(100 м)*Крыши, кровли (ремонтно-строительные):НР (243,37 руб.): 87% от ФОТСП (181,82 руб.): 65% от ФОТ* | 3,941*(233+101+11,1+49) / 100* | 71,1870,98 | 0,2 |   | 280,52 | 279,73 | 0,79 |   | 9,1 | 35,86 |
| 5 | **ФЕР12-01-023-02Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Разборка покрытий кровель из профлиста - Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: средней сложности(100 м2)*(Табл.2, п.4 Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)Кровли:НР (9235,26 руб.): 126% от ФОТСП (4764,22 руб.): 65% от ФОТ* | 28,182*2818,2 / 100* | 320,73249,36 | 71,3710,72 |   | 9038,81 | 7027,46 | 2011,35302,11 |   | 28,861 | 813,36 |
| 6 | **ФЕРр58-1-1***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами(100 м2)*Крыши, кровли (ремонтно-строительные):НР (776,38 руб.): 87% от ФОТСП (580,05 руб.): 65% от ФОТ* | 7,05*705 / 100* | 160,11120,37 | 39,746,21 |   | 1128,78 | 848,61 | 280,1743,78 |   | 15,16 | 106,88 |
| 7 | **ФЕР12-01-009-02Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Демонтаж желобов -Устройство желобов: подвесных (С СОХРАНЕНИЕМ МАТЕРИАЛА)(100 м)*(МДС36 п.3.3.1. Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)Кровли:НР (486,44 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (237 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 2,26*226 / 100* | 202,26187,55 | 14,712,25 |   | 457,11 | 423,87 | 33,245,09 |   | 21,987 | 49,69 |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | 11518,33 | 9074,94 | 2443,39369,03 |   |   | 1064,38 |
| Накладные расходы | 11282,27 |   |   |   |   |   |
| Сметная прибыль | 6088,88 |   |   |   |   |   |
| **Итоги по разделу 1 Демонтажные работы :** |   |   |   |   |   |   |
|  Кровли | 25078,65 |   |   |   |   | 890,71 |
|  Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | 3810,83 |   |   |   |   | 173,67 |
|  Итого | 28889,48 |   |   |   |   | 1064,38 |
|  В том числе: |   |   |   |   |   |   |
|  Машины и механизмы | 2443,39 |   |   |   |   |   |
|  ФОТ | 9443,97 |   |   |   |   |   |
|  Накладные расходы | 11282,27 |   |   |   |   |   |
|  Сметная прибыль | 6088,88 |   |   |   |   |   |
|  **Итого по разделу 1 Демонтажные работы** | **28889,48** |   |   |   |   | **1064,38** |
| **Раздел 2. Кровля** |
| 8 | **ФЕР10-01-003-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Устройство слуховых окон(шт)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Деревянные конструкции:НР (1146,52 руб.): 124%\*0.9 от ФОТСП (550,15 руб.): 63%\*0.85 от ФОТ* | 15 | 313,9665,03 | 24,443,46 | 224,49 | 4709,4 | 975,45 | 366,651,90 | 3367,35 | 7,6245 | 114,37 |
| 9 | **ФССЦ-11.2.07.10-0011***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Переплеты оконные открывающиеся(м2)*Материалы* | 18*0,6\*30* | 110,74 |   | 110,74 | 1993,32 |   |   | 1993,32 |   |   |
| 10 | **ФССЦ-11.2.07.11-0012***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Створки оконные для общественных зданий площадь: 0,6-1,0 м2(м2)*Материалы* | 9*0,6\*15* | 152,32 |   | 152,32 | 1370,88 |   |   | 1370,88 |   |   |
| 11 | **ФССЦ-01.7.04.08-0011***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Скобяные изделия для оконных блоков общественных зданий при заполнении отдельными элементами одностворных: высотой до 1,2 м(компл.)*Материалы* | 30 | 27,93 |   | 27,93 | 837,9 |   |   | 837,9 |   |   |
| 12 | **ФЕР10-01-008-05***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Устройство: карнизов(100 м2)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Деревянные конструкции:НР (8473,78 руб.): 124%\*0.9 от ФОТСП (4066,05 руб.): 63%\*0.85 от ФОТ* | 5,363*536,3 / 100* | 5490,611402,76 | 73,9313,05 | 4013,92 | 29446,14 | 7523 | 396,4969,99 | 21526,65 | 164,45 | 881,95 |
| 13 | **ФЕР12-01-034-01***Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр* | Устройство обрешетки: сплошной из досок(100 м2)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (1433,05 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (698,2 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 6,8*680 / 100* | 3154,25179,83 | 38,436,01 | 2935,99 | 21448,9 | 1222,84 | 261,3240,87 | 19964,74 | 22,011 | 149,67 |
| 14 | **ФЕР12-01-034-02***Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр* | Устройство обрешетки: с прозорами из досок и брусков(100 м2)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (667,85 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (325,38 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 4,25*425 / 100* | 688,17121,58 | 108,6316,99 | 457,96 | 2924,72 | 516,72 | 461,6872,21 | 1946,32 | 14,881 | 63,24 |
| 15 | **ФЕР12-01-015-03Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Устройство влаго-пароизоляции - Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой(100 м2)*86,29 = 950,09 - 0,41 x 30,00 - 0,05 x 3 390,00 - 110 x 6,20(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (2763,86 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (1346,59 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 29,665*2966,5 / 100* | 101,0178,8 | 22,213,36 |   | 2996,46 | 2337,6 | 658,8699,67 |   | 9,016 | 267,46 |
| 16 | **прайс-лист** | Изоспан D(м2)*МАТ=26,61/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 3263,15 | 2,77*26,61/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 2,77*26,61/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 9038,93 |   |   | 9038,93 |   |   |
| 17 | **ФЕР12-01-010-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали(100 м2)*1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (1213,87 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (591,41 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 0,964*96,4 / 100* | 1265,551106,02 | 27,354,39 | 132,18 | 1219,99 | 1066,2 | 26,374,23 | 127,42 | 129,6625 | 124,99 |
| 18 | **прайс-лист** | Планка примыкания нижняя 122х250х2000 (RAL 3005)(м.п.)*МАТ=230/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 50 | 23,96*230/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 23,96*230/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 1198 |   |   | 1198 |   |   |
| 19 | **прайс-лист** | Планка примыкания верхняя 145х250х2000 (RAL 3005)(м.п.)*МАТ=230/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 50 | 23,96*230/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 23,96*230/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 1198 |   |   | 1198 |   |   |
| 20 | **ФССЦ-08.3.05.05-0052***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Сталь листовая толщиной листа: 0,5 мм (RAL 3005)(м2)*Материалы* | 58 | 45,82 |   | 45,82 | 2657,56 |   |   | 2657,56 |   |   |
| 21 | **ФЕР12-01-023-02Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Монтаж кровельного покрытия из профилированного листа - Устройство кровли из металлочерепицы по готовым прогонам: средней сложности(100 м2)*1 336,99 = 1 380,19 - 0,5 x 86,40(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (14140,96 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (6889,66 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 29,665*2966,5 / 100* | 1405,11409,66 | 73,4510,7 | 922 | 41682,59 | 12152,56 | 2178,89317,42 | 27351,14 | 47,4145 | 1406,55 |
| 22 | **прайс-лист** | Профнастил ПЭ НС35-1000-0,7 (RAL 3005)(м2)*МАТ=484/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 3797,12 | 50,42*484/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 50,42*484/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 191450,79 |   |   | 191450,79 |   |   |
| 23 | **ФССЦ-08.3.05.05-0052***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Сталь листовая толщиной листа: 0,5 мм (RAL 3005)(м2)*Материалы* | 261 | 45,82 |   | 45,82 | 11959,02 |   |   | 11959,02 |   |   |
| 24 | **прайс-лист** | Ендова верхняя 90х90 (длина=2000 мм) (RAL 3005)(м.п.)*МАТ=230/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 138 | 23,96*230/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 23,96*230/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 3306,48 |   |   | 3306,48 |   |   |
| 25 | **прайс-лист** | Конек оцинкованный плоский (полка=150 мм; длина=2000 мм) (RAL 3005)(м.п.)*МАТ=210/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 101 | 21,88*210/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 21,88*210/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 2209,88 |   |   | 2209,88 |   |   |
| 26 | **ФЕР12-01-012-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Ограждение кровель перилами(100 м)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (350,79 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (170,91 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 4,13*413 / 100* | 152,8567,97 | 65,486,93 | 19,4 | 631,27 | 280,72 | 270,4328,62 | 80,12 | 7,6705 | 31,68 |
| 27 | **прайс-лист** | Ограждение кровельное (длина - 3 м, высота - 0,6 м) (RAL 3005)(компл)*МАТ=1980/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 63 | 206,27*1980/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 206,27*1980/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 12995,01 |   |   | 12995,01 |   |   |
| 28 | **ФЕР12-01-032-02***Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр* | Монтаж снегозадержателя: решетчатого и трубчатого(100 м)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (275,86 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (134,4 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 4,13*413 / 100* | 64,9157,3 | 7,611,6 |   | 268,08 | 236,65 | 31,436,61 |   | 6,095 | 25,17 |
| 29 | **прайс-лист** | Снегозадержатель (длина 3 м) (RAL 3005)(шт)*МАТ=1350,00/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 63 | 140,64*1350,00/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 140,64*1350,00/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 8860,32 |   |   | 8860,32 |   |   |
| 30 | **ФЕР12-01-010-01Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Подшивка фронтонов и карнизов профнастилом(100 м2)*983,64 = 9 874,22 - 0,004 x 8 475,00 - 0,012 x 8 190,00 - 0,782 x 11 200,00(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (7271,91 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (3542,97 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 5,775*577,5 / 100* | 1133,371106,02 | 27,354,39 |   | 6545,21 | 6387,27 | 157,9425,35 |   | 129,6625 | 748,8 |
| 31 | **прайс-лист** | Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С8-1150-0,5 (RAL 3005)(м2)*МАТ=322,00/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 577,5 | 33,54*322,00/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 33,54*322,00/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 19369,35 |   |   | 19369,35 |   |   |
| 32 | **ФССЦ-01.7.15.04-0056***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Винты самонарезающие: с уплотнительной прокладкой 4,8х35 мм(100 шт)*Материалы* | 28,875*2887,5 / 100* | 20 |   | 20 | 577,5 |   |   | 577,5 |   |   |
| 33 | **ФЕР12-01-010-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали(100 м2)*1 115,82 = 9 874,22 - 0,782 x 11 200,00(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (34 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (16,56 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 0,027*2,7 / 100* | 1265,551106,02 | 27,354,39 | 132,18 | 34,17 | 29,86 | 0,740,12 | 3,57 | 129,6625 | 3,5 |
| 34 | **прайс-лист** | Планка карнизная (капельник) 2м (RAL 3005)(шт)*МАТ=140/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 207 | 14,58*140/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 14,58*140/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 3018,06 |   |   | 3018,06 |   |   |
| 35 | **прайс-лист** | Торцевая планка 100х80(шт)*МАТ=210/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 50 | 21,88*210/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 21,88*210/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 1094 |   |   | 1094 |   |   |
| 36 | **ФЕР20-02-010-08***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: 4000 мм(шт)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):НР (319,11 руб.): 134%\*0.9 от ФОТСП (186,68 руб.): 83%\*0.85 от ФОТ* | 7 | 54,5337,19 | 8,850,61 | 8,49 | 381,71 | 260,33 | 61,954,27 | 59,43 | 4,1975 | 29,38 |
| 37 | **ФССЦ-19.2.02.02-0033***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали,: прямоугольные, периметром шахты 4000 мм(шт)*Материалы* | 7 | 656,4 |   | 656,4 | 4594,8 |   |   | 4594,8 |   |   |
| 38 | **ФЕР26-02-019-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Огнезащитное покрытие деревянных поверхностей составом для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251(100 м2)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Теплоизоляционные работы:НР (1547,24 руб.): 105%\*0.9 от ФОТСП (974,19 руб.): 70%\*0.85 от ФОТ* | 59,93*5993 / 100* | 38,8827,27 | 11,610,05 |   | 2330,08 | 1634,29 | 695,793,00 |   | 3,197 | 191,6 |
| 39 | **ФССЦ-14.2.02.11-0101***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Состав огнезащитный: , марка "ФЕНИКС ДБ"(кг)*Материалы* | 1851,84 | 21,26 |   | 21,26 | 39370,12 |   |   | 39370,12 |   |   |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | 431718,64 | 34623,49 | 5568,49724,26 | 391526,66 |   | 4038,36 |
| Накладные расходы | 39638,79 |   |   |   |   |   |
| Сметная прибыль | 19493,16 |   |   |   |   |   |
| **Итоги по разделу 2 Кровля :** |   |   |   |   |   |   |
|  Деревянные конструкции | 48392,03 |   |   |   |   | 996,32 |
|  Материалы | 317099,92 |   |   |   |   |   |
|  Кровли | 119619,63 |   |   |   |   | 2821,06 |
|  Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | 887,5 |   |   |   |   | 29,38 |
|  Теплоизоляционные работы | 4851,51 |   |   |   |   | 191,6 |
|  Итого | 490850,59 |   |   |   |   | 4038,36 |
|  В том числе: |   |   |   |   |   |   |
|  Материалы | 391526,66 |   |   |   |   |   |
|  Машины и механизмы | 5568,49 |   |   |   |   |   |
|  ФОТ | 35347,75 |   |   |   |   |   |
|  Накладные расходы | 39638,79 |   |   |   |   |   |
|  Сметная прибыль | 19493,16 |   |   |   |   |   |
|  **Итого по разделу 2 Кровля** | **490850,59** |   |   |   |   | **4038,36** |
| **Раздел 3. Водосточная система** |
| 40 | **ФЕР08-07-001-02***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ(100 м2)*380,44 = 500,19 - 3,4 x 35,22(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Конструкции из кирпича и блоков:НР (18150,58 руб.): 128%\*0.9 от ФОТСП (10713,88 руб.): 80%\*0.85 от ФОТ* | 36,368*3636,8 / 100* | 437,97432,22 | 5,751,01 |   | 15928,09 | 15718,98 | 209,1136,73 |   | 50,025 | 1819,31 |
| 41 | **ФЕР12-01-009-02Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр***Применительно* | Устройство желобов: подвесных(100 м)*1 682,57 = 6 744,97 - 0,452 x 11 200,00(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (1461,84 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (712,23 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 4,13*413 / 100* | 1728,01308,12 | 26,264,01 | 1393,63 | 7136,68 | 1272,54 | 108,4516,56 | 5755,69 | 36,1215 | 149,18 |
| 42 | **прайс-лист** | Желоб водосточный 3,0 м (150\*100 мм)(шт)*МАТ=1370/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 63 | 142,72*1370/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 142,72*1370/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 8991,36 |   |   | 8991,36 |   |   |
| 43 | **прайс-лист** | Угол желоба(шт)*МАТ=2149/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 12 | 223,88*2149/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 223,88*2149/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 2686,56 |   |   | 2686,56 |   |   |
| 44 | **прайс-лист** | Держатель желоба(шт)*МАТ=224/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 374 | 23,34*224/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 23,34*224/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 8729,16 |   |   | 8729,16 |   |   |
| 45 | **ФЕР12-01-035-02***Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр* | Устройство металлической водосточной системы: воронок(шт)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (69,96 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (34,08 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 31 | 1,991,99 |   |   | 61,69 | 61,69 |   |   | 0,207 | 6,42 |
| 46 | **прайс-лист** | Воронка водосборная(шт)*МАТ=1724/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 31 | 179,6*1724/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 179,6*1724/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 5567,6 |   |   | 5567,6 |   |   |
| 47 | **ФЕР12-01-035-03***Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр* | Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб(м)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (152,68 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (74,39 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 102 | 9,121,32 |   | 7,8 | 930,24 | 134,64 |   | 795,6 | 0,138 | 14,08 |
| 48 | **прайс-лист** | Труба водосточная, L=3,0 м, полиэстер (стандартный цвет)(шт)*МАТ=1647/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 34 | 171,58*1647/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 171,58*1647/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 5833,72 |   |   | 5833,72 |   |   |
| 49 | **прайс-лист** | Держатель трубы (на кирпич)(шт)*МАТ=311/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 128 | 32,4*311/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 32,4*311/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 4147,2 |   |   | 4147,2 |   |   |
| 50 | **ФЕР12-01-035-01***Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр* | Устройство металлической водосточной системы: колен(шт)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Кровли:НР (139,21 руб.): 126%\*0.9 от ФОТСП (67,82 руб.): 65%\*0.85 от ФОТ* | 93*62+31* | 1,421,32 |   | 0,1 | 132,06 | 122,76 |   | 9,3 | 0,138 | 12,83 |
| 51 | **прайс-лист** | Колено трубы(шт)*МАТ=496/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 62 | 51,67*496/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 51,67*496/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 3203,54 |   |   | 3203,54 |   |   |
| 52 | **прайс-лист** | Колено сливное(шт)*МАТ=526/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 31 | 54,8*526/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 54,8*526/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 1698,8 |   |   | 1698,8 |   |   |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | 65046,7 | 17310,61 | 317,5653,29 | 47418,53 |   | 2001,82 |
| Накладные расходы | 19974,27 |   |   |   |   |   |
| Сметная прибыль | 11602,41 |   |   |   |   |   |
| **Итоги по разделу 3 Водосточная система :** |   |   |   |   |   |   |
|  Конструкции из кирпича и блоков | 44792,55 |   |   |   |   | 1819,31 |
|  Кровли | 10972,89 |   |   |   |   | 182,51 |
|  Материалы | 40857,94 |   |   |   |   |   |
|  Итого | 96623,38 |   |   |   |   | 2001,82 |
|  В том числе: |   |   |   |   |   |   |
|  Материалы | 47418,53 |   |   |   |   |   |
|  Машины и механизмы | 317,56 |   |   |   |   |   |
|  ФОТ | 17363,9 |   |   |   |   |   |
|  Накладные расходы | 19974,27 |   |   |   |   |   |
|  Сметная прибыль | 11602,41 |   |   |   |   |   |
|  **Итого по разделу 3 Водосточная система** | **96623,38** |   |   |   |   | **2001,82** |
| **Раздел 4. Вывоз строительного мусора** |
| 53 | **ФЕРр69-9-1***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Очистка помещений от строительного мусора(100 т)*Прочие ремонтно-строительные работы:НР (527,49 руб.): 82% от ФОТСП (321,64 руб.): 50% от ФОТ* | 0,414*41,4 / 100* | 1553,821553,82 |   |   | 643,28 | 643,28 |   |   | 214,32 | 88,73 |
| 54 | **ФССЦпг-01-01-01-041***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную(1 т груза)*Погрузо-разгрузочные работы при автоперевозках:НР 100% от ФОТСП 60% от ФОТ* | 41,4 | 42,98 | 42,98 |   | 1779,37 |   | 1779,37 |   |   |   |
| 55 | **ФССЦпг-03-21-01-009***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 9 км(1 т груза)*Перевозка грузов автотранспортом:НР 0% от ФОТСП 0% от ФОТ* | 41,4 | 10,47 | 10,47 |   | 433,46 |   | 433,46 |   |   |   |
| 56 | **Калькуляция "Югорскэнергогаз"** | Утилизация мусора(м3)*МАТ=470,00/1,20/8,404Материалы* | 42 | 46,6*470,00/1,20/8,404* |   | 46,6*470,00/1,20/8,404* | 1957,2 |   |   | 1957,2 |   |   |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | 4813,31 | 643,28 | 2212,83 | 1957,2 |   | 88,73 |
| Накладные расходы | 527,49 |   |   |   |   |   |
| Сметная прибыль | 321,64 |   |   |   |   |   |
| **Итоги по разделу 4 Вывоз строительного мусора :** |   |   |   |   |   |   |
|  Прочие ремонтно-строительные работы | 1492,41 |   |   |   |   | 88,73 |
|  Погрузо-разгрузочные работы при автоперевозках | 1779,37 |   |   |   |   |   |
|  Перевозка грузов автотранспортом | 433,46 |   |   |   |   |   |
|  Материалы | 1957,2 |   |   |   |   |   |
|  Итого | 5662,44 |   |   |   |   | 88,73 |
|  В том числе: |   |   |   |   |   |   |
|  Материалы | 1957,2 |   |   |   |   |   |
|  Машины и механизмы | 2212,83 |   |   |   |   |   |
|  ФОТ | 643,28 |   |   |   |   |   |
|  Накладные расходы | 527,49 |   |   |   |   |   |
|  Сметная прибыль | 321,64 |   |   |   |   |   |
|  **Итого по разделу 4 Вывоз строительного мусора** | **5662,44** |   |   |   |   | **88,73** |
| **Раздел 5. Канализация** |
| 57 | **ФЕР16-04-001-02***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм(100 м)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):НР (789,45 руб.): 134%\*0.9 от ФОТСП (461,82 руб.): 83%\*0.85 от ФОТ* | 0,93*93 / 100* | 851,33702,73 | 7,681,14 | 140,92 | 791,74 | 653,54 | 7,141,06 | 131,06 | 70,84 | 65,88 |
| 58 | **прайс-лист** | Труба ПВХ 110 мм(м)*МАТ=179/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 93 | 18,65*179/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 18,65*179/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 1734,45 |   |   | 1734,45 |   |   |
| 59 | **ФЕР22-03-002-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов(10 шт)*Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:НР (194,57 руб.): 137% от ФОТСП (107,44 руб.): 89%\*0.85 от ФОТ* | 1,8*(6+12) / 10* | 305,5843,54 | 262,0435,36 |   | 550,04 | 78,37 | 471,6763,65 |   | 4,8 | 8,64 |
| 60 | **прайс-лист** | Переход Чугун - ПВХ(шт)*МАТ=115/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 6 | 11,98*115/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 11,98*115/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 71,88 |   |   | 71,88 |   |   |
| 61 | **прайс-лист** | Отвод 110 мм 45гр(шт)*МАТ=71/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 12 | 7,4*71/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 7,4*71/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 88,8 |   |   | 88,8 |   |   |
| 62 | **ФЕР26-01-017-01***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диметром до 160 мм трубками(10 м)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Теплоизоляционные работы:НР (384,85 руб.): 105%\*0.9 от ФОТСП (242,31 руб.): 70%\*0.85 от ФОТ* | 9,3*93 / 10* | 151,5340,16 | 21,593,63 | 89,78 | 1409,23 | 373,49 | 200,7933,76 | 834,95 | 4,048 | 37,65 |
| 63 | **прайс-лист** | Тррубка из вспененного полиэтилена диаметром 110 мм(м)*МАТ=158/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 93 | 16,46*158/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 16,46*158/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 1530,78 |   |   | 1530,78 |   |   |
| 64 | **ФЕР16-04-005-09Приказ Минстроя России от 15.06.2017 №886/пр***Применительно* | Установка узла прохода - Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 110 мм(100 м)*(п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):НР (75,44 руб.): 134%\*0.9 от ФОТСП (44,13 руб.): 83%\*0.85 от ФОТ* | 0,06*6 / 100* | 1742,271039,62 | 638,692,8 | 63,96 | 104,54 | 62,38 | 38,320,17 | 3,84 | 109,319 | 6,56 |
| 65 | **прайс-лист** | Выход канализации D110/500 мм(шт)*МАТ=1150/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 6 | 119,8*1150/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 119,8*1150/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 718,8 |   |   | 718,8 |   |   |
| 66 | **прайс-лист** | Проходной элемент D110-160 мм(шт)*МАТ=1350/1,20/8,404\*1,02\*1,03Материалы* | 6 | 140,64*1350/1,20/8,404\*1,02\*1,03* |   | 140,64*1350/1,20/8,404\*1,02\*1,03* | 843,84 |   |   | 843,84 |   |   |
| 67 | **ФССЦ-12.2.03.02-0002***Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр* | Вата минеральная(м3)*Материалы* | 0,6 | 200 |   | 200 | 120 |   |   | 120 |   |   |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | 7964,1 | 1167,78 | 717,9298,64 | 6078,4 |   | 118,73 |
| Накладные расходы | 1444,3 |   |   |   |   |   |
| Сметная прибыль | 855,7 |   |   |   |   |   |
| **Итоги по разделу 5 Канализация :** |   |   |   |   |   |   |
|  Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | 2267,11 |   |   |   |   | 72,44 |
|  Материалы | 5108,55 |   |   |   |   |   |
|  Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | 852,05 |   |   |   |   | 8,64 |
|  Теплоизоляционные работы | 2036,39 |   |   |   |   | 37,65 |
|  Итого | 10264,1 |   |   |   |   | 118,73 |
|  В том числе: |   |   |   |   |   |   |
|  Материалы | 6078,4 |   |   |   |   |   |
|  Машины и механизмы | 717,92 |   |   |   |   |   |
|  ФОТ | 1266,42 |   |   |   |   |   |
|  Накладные расходы | 1444,3 |   |   |   |   |   |
|  Сметная прибыль | 855,7 |   |   |   |   |   |
|  **Итого по разделу 5 Канализация** | **10264,1** |   |   |   |   | **118,73** |
| **ИТОГИ ПО СМЕТЕ:** |
| Итого прямые затраты по смете в базисных ценах | 521061,08 | 62820,1 | 11260,191245,22 | 446980,79 |   | 7312,02 |
| Накладные расходы | 72867,11 |   |   |   |   |   |
| Сметная прибыль | 38361,77 |   |   |   |   |   |
| **Итоги по смете:** |   |   |   |   |   |   |
|  Кровли | 155671,15 |   |   |   |   | 3894,28 |
|  Крыши, кровли (ремонтно-строительные) | 3810,83 |   |   |   |   | 173,67 |
|  Деревянные конструкции | 48392,03 |   |   |   |   | 996,32 |
|  Материалы | 365023,61 |   |   |   |   |   |
|  Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха) | 3154,6 |   |   |   |   | 101,82 |
|  Теплоизоляционные работы | 6887,9 |   |   |   |   | 229,25 |
|  Конструкции из кирпича и блоков | 44792,55 |   |   |   |   | 1819,31 |
|  Прочие ремонтно-строительные работы | 1492,41 |   |   |   |   | 88,73 |
|  Погрузо-разгрузочные работы при автоперевозках | 1779,37 |   |   |   |   |   |
|  Перевозка грузов автотранспортом | 433,46 |   |   |   |   |   |
|  Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода | 852,05 |   |   |   |   | 8,64 |
|  Итого | 632289,96 |   |   |   |   | 7312,02 |
|  В том числе: |   |   |   |   |   |   |
|  Материалы | 446980,79 |   |   |   |   |   |
|  Машины и механизмы | 11260,19 |   |   |   |   |   |
|  ФОТ | 64065,32 |   |   |   |   |   |
|  Накладные расходы | 72867,11 |   |   |   |   |   |
|  Сметная прибыль | 38361,77 |   |   |   |   |   |
|  Индекс изменения сметной стоимости 632 289,96 \* 8,404 | 5313764,8 |   |   |   |   |   |
|  НДС 20% от 5313764,82 | 1062753 |   |   |   |   |   |
|  **ВСЕГО по смете** | **6376517,8** |   |   |   |   | **7312,02** |

**Начальная (максимальная) цена начальная сумма цен указанных единиц и максимальное значение цены контракта принята в размере – 1 499 998,57 рублей.**