*Форма № 4.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО |  | УТВЕРЖДАЮ |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  |  |  |
| «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г. |  | «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Капитальный ремонт сети водоснабжения Dy 315 мм (336м) по ул. Коммунальная на участке от ул.Красная до ул.Носовская с переподключением ж/д к водоводу Ду 300мм (120м) |  |
|  | *(наименование стройки)* |  |

**Локальный сметный расчет №1**

|  |  |
| --- | --- |
| *Основание: чертежи №* | ДП116-2021/05-029/3-ТКР.С л.1-4 |
|  |  |
| *Составлена в базовых ценах 2001 г. с пересчетом в текущие цены, нормативная база внесена в федеральный реестр на основании приказов Минстроя РФ от 28.02.2017 г. №273/пр - №362/пр:* |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Сметная стоимость работ:\_\_\_\_\_\_\_*** | **8 568 998** | ***Руб.*** |
| *Трудоемкость работ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_* | 2 081 | *Чел.час.* |
| *Средства на оплату труда: \_\_\_\_\_\_\_\_* | 15 684 | *Руб.* |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Обосно- | Наименование |  | ЦЕНА ЕДИНИЦЫ | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ | | | затр.тр.раб. | |
| п/п | вание | работ и затрат | Кол-во | всего | экс.маш. | всего | зарплата | экс.маш. | затр.тр.маш. | |
|  | цен |  |  | зарплата | ЗП маш |  |  | ЗП маш | единич | всего |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | |
| **Р1.Земляные работы** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕР01-01-009-08 | Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 в отвал | 0,4452  1000 м3 грунта | 3279,65  0,00 | 3279,65  309,41 | 1460,10 | 0,00 | 1460,10  137,75 | 0,00  27,95 | 0,00  12,44 |
| 2 | ТЕР01-01-022-08 | Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 с погрузкой на а/самосвалы | 0,064  1000 м3 грунта | 3530,76  0,00 | 3530,76  333,10 | 225,97 | 0,00 | 225,97  21,32 | 0,00  30,09 | 0,00  1,93 |
| 3 | ТЕР01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2  [Прил. 1.12 п.п.3.187. Дораб. вручн.,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котл. и траншеях,: (Кз=1,2; Ктр=1,2)] | 0,268  100 м3 грунта | 1179,02  1179,02 | 0,00  0,00 | 315,98 | 315,98 | 0,00  0,00 | 184,80  0,00 | 49,53  0,00 |
| 4 | ТЕРпг03-21-01-015 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 108,8  1 т груза | 12,24  0,00 | 12,24  0,00 | 1331,71 | 0,00 | 1331,71  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 5 | ТЕР01-01-016-01 | Работа на отвале, группа грунтов 1 | 0,064  1000 м3 грунта | 262,77  19,08 | 239,31  36,09 | 16,82 | 1,22 | 15,32  2,31 | 2,99  3,26 | 0,19  0,21 |
| 6 | ТЕР01-02-061-02 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 | 0,472  100 м3 грунта | 595,84  595,84 | 0,00  0,00 | 281,24 | 281,24 | 0,00  0,00 | 97,20  0,00 | 45,88  0,00 |
| 7 | ТЕР01-01-033-02 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | 0,4248  1000 м3 грунта | 479,16  0,00 | 479,16  84,35 | 203,55 | 0,00 | 203,55  35,83 | 0,00  8,87 | 0,00  3,77 |
| 8 | ТЕР01-02-005-01 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 | 4,248  100 м3 уплотненного грунта | 349,30  87,33 | 261,97  25,08 | 1483,83 | 370,98 | 1112,85  106,54 | 12,53  3,04 | 53,23  12,91 |
|  | | | | | | | | | | |
| И т о г о п о р а з д е л у | | | | |  | 5319 | 969 | 4350  304 |  | 148,82  31,26 |
| Итого | | | | |  | 5 319 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (92%) | | | | |  | 622 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (89%) | | | | |  | 532 |  |  |  |  |
| Итого накладных расходов | | | | |  | 1 153 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 6 473 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (46%) | | | | |  | 311 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (40%) | | | | |  | 239 |  |  |  |  |
| Итого сметной прибыли | | | | |  | 550 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 7 023 |  |  |  |  |
| **Р2. Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод В1.** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 9 | ТЕР01-01-006-02 | Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 ( рабочий и приемный котлованы) | 0,0806  1000 м3 грунта | 2105,72  0,00 | 2105,72  483,32 | 169,72 | 0,00 | 169,72  38,96 | 0,00  43,66 | 0,00  3,52 |
| 10 | ТЕР01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2  [Прил. 1.12 п.п.3.187. Дораб. вручн.,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котл. и траншеях,: (Кз=1,2; Ктр=1,2)] | 0,042  100 м3 грунта | 1179,02  1179,02 | 0,00  0,00 | 49,52 | 49,52 | 0,00  0,00 | 184,80  0,00 | 7,76  0,00 |
| 11 | ТЕР01-01-033-02 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | 0,0848  1000 м3 грунта | 479,16  0,00 | 479,16  84,35 | 40,63 | 0,00 | 40,63  7,15 | 0,00  8,87 | 0,00  0,75 |
| 12 | ТЕР01-02-005-01 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 | 0,848  100 м3 уплотненного грунта | 349,30  87,33 | 261,97  25,08 | 296,21 | 74,06 | 222,15  21,27 | 12,53  3,04 | 10,63  2,58 |
| 13 | ТЕР04-01-074-01 | Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | 4  1 машина | 1060,18  218,18 | 842,00  57,56 | 4240,72 | 872,72 | 3368,00  230,24 | 26,51  5,20 | 106,04  20,80 |
| 14 | ТЕР04-01-075-01 | Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА | 4  1 машина | 636,61  114,03 | 522,58  28,56 | 2546,44 | 456,12 | 2090,32  114,24 | 14,06  2,58 | 56,24  10,32 |
| 15 | ТЕР04-01-076-01 | Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE | 2,955  100 м бурения скважины | 9280,63  84,45 | 9192,45  120,92 | 27424,26 | 249,55 | 27163,69  357,32 | 9,97  10,01 | 29,46  29,58 |
| 16 | ТЕР04-01-077-10прим | Бурение с предварительным расширением скважины машиной горизонтального бурения (трубы ПЭ диам.355 ) | 2,955  100 м бурения скважины | 47282,11  806,70 | 45439,82  988,22 | 139718,64 | 2383,80 | 134274,67  2920,19 | 98,02  91,08 | 289,65  269,14 |
| 17 | 407-0005 | Глина бентонитовая | 1,7511  т | 970,00 |  | 1698,57 |  |  |  |  |
| 18 | 110-0199 | Полимер для стабилизации буровых скважин | 0,0438  т | 540,00  0,00 | 0,00  0,00 | 23,65 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 19 | ТЕР23-01-001-01 | Устройство основания под трубопроводы песчаного | 0,4  10 м3 основания | 692,40  68,14 | 31,36  2,89 | 276,96 | 27,26 | 12,54  1,16 | 10,20  0,35 | 4,08  0,14 |
| 20 | ТЕР22-01-021-13 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 630 мм (футляры 2шт) | 0,0316  1 км трубопровода | 31542,09  5737,14 | 24150,63  1570,91 | 996,73 | 181,29 | 763,16  49,64 | 773,20  155,69 | 24,43  4,92 |
| 21 | Прайс | Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая ПЭ100 SDR13,6, размером 630х46,3 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (16962,9/1,2/8,87\*1,102) | 31,6  м | 1756,21 |  | 55496,24 |  |  |  |  |
| 22 | ТЕР22-05-003-06прим | Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 350 мм | 0,316  100 м трубы, уложенной в футляр | 4041,65  787,00 | 53,26  0,00 | 1277,16 | 248,69 | 16,83  0,00 | 100,00  0,00 | 31,60  0,00 |
| 23 | ТЕР22-01-021-08прим | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 315 мм (355мм) | 0,0389  1 км трубопровода | 564256,90  2642,77 | 7497,74  769,59 | 21949,59 | 102,80 | 291,66  29,94 | 351,90  70,09 | 13,69  2,73 |
|  | 507-0607 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 315 мм | -3,9289  10 м | 5482,00 |  | -21538,23 |  |  |  |  |
| 24 | Прайс | Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая ПЭ100 SDR13,6, размером 355х26,1 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (5400,92/1,2/8,87\*1,102) | 369,66  м | 559,17 |  | 206702,78 |  |  |  |  |
| 25 | ТЕР22-01-007-04 | Укладка водопроводных чугунных напорных труб с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами диаметром 150 мм | 0,001  1 км трубопровода | 221186,45  2800,46 | 723,41  39,68 | 221,19 | 2,80 | 0,72  0,04 | 377,42  3,63 | 0,38  0,00 |
| 26 | ТЕР22-01-021-03 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм | 0,0012  1 км трубопровода | 68447,25  1710,30 | 3060,52  333,08 | 82,14 | 2,05 | 3,67  0,40 | 225,04  30,28 | 0,27  0,04 |
|  | 507-0595 | Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 110 мм | -0,1212  10 м | 630,00 |  | -76,36 |  |  |  |  |
| 27 | Прайс | Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая ПЭ100 SDR13,6, размером 110х8,1 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) (522,11/1,2/8,87\*1,102) | 1,212  м | 54,05 |  | 65,51 |  |  |  |  |
| 28 | ТЕР22-01-006-03 | Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб при заделке раструбов асбестоцементом диаметром 100 мм | 0,0011  1 км трубопровода | 145644,64  2786,21 | 717,65  39,68 | 160,21 | 3,06 | 0,79  0,04 | 371,00  3,63 | 0,41  0,00 |
| 29 | ТЕР22-05-004-03 | Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 600 мм | 2  1 футляр | 390,16  42,00 | 81,58  0,00 | 780,32 | 84,00 | 163,16  0,00 | 5,73  0,00 | 11,46  0,00 |
| 30 | ТЕР22-03-001-05 | Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм | 0,04  1 т фасонных частей | 22603,22  3208,97 | 13046,09  1141,98 | 904,13 | 128,36 | 521,84  45,68 | 353,80  103,16 | 14,15  4,13 |
| 31 | ТЕР22-03-001-06 | Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 300-800 мм | 0,993  1 т фасонных частей | 17986,56  1397,69 | 10523,43  911,51 | 17860,65 | 1387,91 | 10449,77  905,13 | 154,10  81,24 | 153,02  80,67 |
| 32 | ТЕР22-03-011-03 | Установка гидрантов пожарных | 3  1 шт. | 1209,26  13,80 | 4,55  0,22 | 3627,78 | 41,40 | 13,65  0,66 | 1,98  0,02 | 5,94  0,06 |
| 33 | ТЕР24-02-007-04прим | Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями на газопроводе из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб 225х32, 225х63 мм | 5  1 соединение | 55,29  22,02 | 27,32  0,00 | 276,45 | 110,10 | 136,60  0,00 | 2,60  0,00 | 13,00  0,00 |
| 34 | Прайс | Седло для труб врезное муфтовое 1" на трубу 355мм (4048/1,2/8,87\*1,102) | 2  шт. | 419,10  0,00 | 0,00  0,00 | 838,20 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 35 | Прайс | Седло для труб врезное муфтовое 1 1/4" на трубу 355мм (6153/1,2/8,87\*1,102) | 2  шт. | 637,03  0,00 | 0,00  0,00 | 1274,06 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 36 | Прайс | Седло для труб врезное муфтовое 2" на трубу 355мм (6153/1,2/8,87\*1,102) | 1  шт. | 637,03  0,00 | 0,00  0,00 | 637,03 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 37 | Прайс | Фланцы стальные плоские приварные из стали , давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 300 мм (3185/1,2/8,87\*1,102) | 1  шт. | 329,75 |  | 329,75 |  |  |  |  |
| 38 | Прайс | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 150 мм (1167/1,2/8,87\*1,102) | 3  шт. | 120,82 |  | 362,46 |  |  |  |  |
| 39 | Прайс | Фланцы стальные плоские приварные из стали , давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм (1218/1,2/8,87\*1,102) | 3  шт. | 126,10 |  | 378,30 |  |  |  |  |
| 40 | Прайс | Фланцы стальные плоские приварные из стали , давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм (357/1,2/8,87\*1,102) | 1  шт. | 36,96 |  | 36,96 |  |  |  |  |
| 41 | Прайс | Муфта электросварная d 110 мм ПЭ100 SDR17 (603/1,2/8,87\*1,102) | 1  шт. | 62,43 |  | 62,43 |  |  |  |  |
| 42 | ТЕР22-03-006-08 | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 300 мм | 3  1 задвижка (или клапан обратный) | 2412,36  45,44 | 155,24  10,07 | 7237,08 | 136,32 | 465,72  30,21 | 6,05  0,86 | 18,15  2,58 |
|  | 302-1181 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс | -3  шт. | 2160,00 |  | -6480,00 |  |  |  |  |
| 43 | Прайс | Задвижка чугунная с обрезиненным клином ГРАНАР KR 11 Ду300(83860,8/1,2/8,87\*1,102) | 3  шт | 8682,32  0,00 | 0,00  0,00 | 26046,96 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 44 | ТЕР22-03-006-03 | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 100 мм | 2  1 задвижка (или клапан обратный) | 516,34  12,31 | 2,47  0,00 | 1032,68 | 24,62 | 4,94  0,00 | 1,70  0,00 | 3,40  0,00 |
|  | 302-1177 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс | -2  шт. | 477,00 |  | -954,00 |  |  |  |  |
| 45 | Прайс | Задвижка чугунная с обрезиненным клином ГРАНАР KR 11 Ду100(14541,6/1,2/8,87\*1,102) | 2  шт | 1505,53  0,00 | 0,00  0,00 | 3011,06 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 46 | ТЕР22-03-006-05 | Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром 150 мм | 1  1 задвижка (или клапан обратный) | 907,52  20,63 | 5,75  0,00 | 907,52 | 20,63 | 5,75  0,00 | 2,78  0,00 | 2,78  0,00 |
|  | 302-1179 | Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс | -1  шт. | 849,00 |  | -849,00 |  |  |  |  |
| 47 | Прайс | Задвижка чугунная с обрезиненным клином ГРАНАР KR 11 Ду150(22731,6/1,2/8,87\*1,102) | 1  шт | 2353,46  0,00 | 0,00  0,00 | 2353,46 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 48 | ТЕР16-05-001-01 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм | 2  1 шт. | 73,42  10,91 | 3,70  0,00 | 146,84 | 21,82 | 7,40  0,00 | 1,47  0,00 | 2,94  0,00 |
|  | 507-0980 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс | -4  шт. | 16,80 |  | -67,20 |  |  |  |  |
| 49 | 302-1833 | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 25 мм | 2  шт. | 41,04 |  | 82,08 |  |  |  |  |
| 50 | ТЕР16-05-001-02 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм | 3  1 шт. | 96,09  10,91 | 4,52  0,00 | 288,27 | 32,73 | 13,56  0,00 | 1,47  0,00 | 4,41  0,00 |
|  | 507-0983 | Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, давлением 1,0 МПа (10 кгс | -6  шт. | 28,00 |  | -168,00 |  |  |  |  |
| 51 | 302-1834 | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм | 2  шт. | 87,06 |  | 174,12 |  |  |  |  |
| 52 | 302-1836 | Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 50 мм | 1  шт. | 190,70 |  | 190,70 |  |  |  |  |
| 53 | ТЕР22-03-002-01 | Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, колен, патрубков, переходов | 0,9  10 фасонных частей | 358,77  35,62 | 240,55  28,89 | 322,89 | 32,06 | 216,50  26,00 | 4,80  2,61 | 4,32  2,35 |
|  | 507-0775 | Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром 90х75 мм | -0,9  10 шт. | 82,60 |  | -74,34 |  |  |  |  |
| 54 | Прайс | Отвод сварной ПЭ100 355 SDR 13,6 4-45гр (4062/1,2/8,87\*1,102) | 9  шт | 420,55  0,00 | 0,00  0,00 | 3784,95 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 55 | Прайс | Фланец 355 ру16 в ПП покрытии (12829/1,2/8,87\*1,102) | 18  шт | 1328,22  0,00 | 0,00  0,00 | 23907,96 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 56 | Прайс | Фланец 110 ру16 в ПП покрытии (1680/1,2/8,87\*1,102) | 1  шт | 173,93  0,00 | 0,00  0,00 | 173,93 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 57 | Прайс | ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ 355 SDR13,6 ПЭ 100 (5377/1,2/8,87\*1,102) | 18  шт | 556,69  0,00 | 0,00  0,00 | 10020,42 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 58 | Прайс | ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ 110 SDR13,6 ПЭ 100 (501/1,2/8,87\*1,102) | 1  шт | 51,87  0,00 | 0,00  0,00 | 51,87 | 0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 59 | ТЕР22-06-002-09 | Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 350 мм | 0,366  1 км трубопровода | 1194,83  340,83 | 0,00  0,00 | 437,31 | 124,74 | 0,00  0,00 | 48,90  0,00 | 17,90  0,00 |
| 60 | ТЕР22-06-002-05 | Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 150 мм | 0,001  1 км трубопровода | 384,64  226,53 | 0,00  0,00 | 0,38 | 0,23 | 0,00  0,00 | 32,50  0,00 | 0,03  0,00 |
| 61 | ТЕР22-06-002-03 | Промывка без дезинфекции трубопроводов диаметром 100 мм | 0,0022  1 км трубопровода | 266,06  197,25 | 0,00  0,00 | 0,59 | 0,43 | 0,00  0,00 | 28,30  0,00 | 0,06  0,00 |
|  | | | | | | | | | | |
| И т о г о п о р а з д е л у | | | | |  | 540769 | 6799 | 180417  4778 |  | 826,20  434,31 |
| В том числе основные материалы в базовых ценах | | | | |  | 235373 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 540 769 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (92%) | | | | |  | 130 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (89%) | | | | |  | 44 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-004.0-3 Скважины) (106%) | | | | |  | 8 039 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (117%) | | | | |  | 4 385 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-016.0-3 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)) (121%) | | | | |  | 66 |  |  |  |  |
| Итого накладных расходов | | | | |  | 12 664 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 553 433 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (46%) | | | | |  | 65 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (40%) | | | | |  | 20 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-004.0-3 Скважины) (45%) | | | | |  | 3 413 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (74%) | | | | |  | 2 773 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-016.0-3 Сантехнические работы: внутренние (трубопроводы, внутренние устройства водопровода, канализации, отопления, газоснабжения, вентиляция и кондиционирование воздуха)) (72%) | | | | |  | 39 |  |  |  |  |
| Итого сметной прибыли | | | | |  | 6 310 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 559 743 |  |  |  |  |
| **Р3. Колодцы** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **62** |  | **Колодцы Д=1500 (7шт)** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 63 | ТЕР22-04-001-01 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих | 1,695  10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 24153,36  760,05 | 2794,05  228,89 | 40939,95 | 1288,28 | 4735,91  387,97 | 106,30  20,77 | 180,18  35,21 |
|  | 403-0120 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм | -16,272  м | 806,00 |  | -13115,23 |  |  |  |  |
|  | 403-0118 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм | -9,831  м | 376,00 |  | -3696,46 |  |  |  |  |
|  | 403-3120 | Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ | -6,69525  м3 | 1460,00 |  | -9775,06 |  |  |  |  |
| 64 | 403-8242 | Плита днища ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14) | 7  шт. | 462,83 |  | 3239,81 |  |  |  |  |
| 65 | 403-8231 | Плита перекрытия 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30 кг/ (серия 3.900.1-14) | 7  шт. | 535,00 |  | 3745,00 |  |  |  |  |
| 66 | 403-8275 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14) | 14  шт. | 521,00 |  | 7294,00 |  |  |  |  |
| 67 | 403-8269 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг/ (серия 3.900.1-14) | 2  шт. | 234,87 |  | 469,74 |  |  |  |  |
| 68 | 403-8268 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) | 11  шт. | 78,56 |  | 864,16 |  |  |  |  |
| 69 | 403-8245 | Плиты дорожные ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14) | 7  шт. | 1235,84 |  | 8650,88 |  |  |  |  |
| 70 | 201-0726 | Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями | 0,1365  т | 10072,00 |  | 1374,83 |  |  |  |  |
| 71 | Прайс | Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87\*1,102) | 7  шт. | 1194,77 |  | 8363,39 |  |  |  |  |
| 72 | ТЕР08-02-001-09 | Кладка кирпичная | 0,32  1 м3 кладки | 525,01  48,14 | 30,30  3,99 | 168,00 | 15,40 | 9,70  1,28 | 7,08  0,36 | 2,27  0,12 |
| 73 | ТЕР08-01-003-07 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | 0,87  100 м2 изолируемой поверхности | 1138,94  164,94 | 75,52  0,00 | 990,88 | 143,50 | 65,70  0,00 | 21,20  0,00 | 18,44  0,00 |
| **74** |  | **Колодцы Д=2000 (3шт)** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 75 | ТЕР22-04-001-01 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих | 0,777  10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца | 24153,36  760,05 | 2794,05  228,89 | 18767,16 | 590,56 | 2170,98  177,85 | 106,30  20,77 | 82,60  16,14 |
|  | 403-0120 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм | -7,4592  м | 806,00 |  | -6012,12 |  |  |  |  |
|  | 403-0118 | Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм | -4,5066  м | 376,00 |  | -1694,48 |  |  |  |  |
|  | 403-3120 | Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ | -3,06915  м3 | 1460,00 |  | -4480,96 |  |  |  |  |
| 76 | 403-8243 | Плита днища ПН20 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход ар-ры 79,44 кг / (серия 3.900.1-14) | 3  шт. | 908,44 |  | 2725,32 |  |  |  |  |
| 77 | 403-8237 | Плита перекрытия 1ПП20-1 /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход ар-ры 49,65 кг/ (серия 3.900.1-14) | 3  шт. | 681,39 |  | 2044,17 |  |  |  |  |
| 78 | 403-8278 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг/ (серия 3.900.1-14) | 3  шт. | 953,00 |  | 2859,00 |  |  |  |  |
| 79 | 403-8268 | Кольцо стеновое смотровых колодцев КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг/ (серия 3.900.1-14) | 3  шт. | 78,56 |  | 235,68 |  |  |  |  |
| 80 | 403-8245 | Плиты дорожные ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14) | 3  шт. | 1235,84 |  | 3707,52 |  |  |  |  |
| 81 | 201-0726 | Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями | 0,0585  т | 10072,00 |  | 589,21 |  |  |  |  |
| 82 | Прайс | Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87\*1,102) | 3  шт. | 1194,77 |  | 3584,31 |  |  |  |  |
| 83 | ТЕР08-02-001-09 | Кладка кирпичная | 0,18  1 м3 кладки | 525,01  48,14 | 30,30  3,99 | 94,50 | 8,67 | 5,45  0,72 | 7,08  0,36 | 1,27  0,06 |
| 84 | ТЕР08-01-003-07 | Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону | 0,44  100 м2 изолируемой поверхности | 1138,94  164,94 | 75,52  0,00 | 501,13 | 72,57 | 33,23  0,00 | 21,20  0,00 | 9,33  0,00 |
|  | | | | | | | | | | |
| И т о г о п о р а з д е л у | | | | |  | 72435 | 2119 | 7021  568 |  | 294,09  51,52 |
| В том числе основные материалы в базовых ценах | | | | |  | 10973 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 72 434 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (117%) | | | | |  | 2 860 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-008.0-3 Конструкции из кирпича и блоков) (110%) | | | | |  | 266 |  |  |  |  |
| Итого накладных расходов | | | | |  | 3 127 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 75 561 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-018.0-3 Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопроводы) (74%) | | | | |  | 1 809 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-008.0-3 Конструкции из кирпича и блоков) (69%) | | | | |  | 167 |  |  |  |  |
| Итого сметной прибыли | | | | |  | 1 976 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 77 537 |  |  |  |  |
| **Р4. Камера ВК1** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 85 | ТЕР01-01-006-02 | Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 | 0,0258  1000 м3 грунта | 2105,72  0,00 | 2105,72  483,32 | 54,33 | 0,00 | 54,33  12,47 | 0,00  43,66 | 0,00  1,13 |
| 86 | ТЕР01-01-014-02 | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 | 0,0366  1000 м3 грунта | 3127,45  132,45 | 2986,24  644,14 | 114,46 | 4,85 | 109,30  23,58 | 20,76  60,20 | 0,76  2,20 |
| 87 | ТЕР01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2  [Прил. 1.12 п.п.3.187. Дораб. вручн.,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котл. и траншеях,: (Кз=1,2; Ктр=1,2)] | 0,016  100 м3 грунта | 1179,02  1179,02 | 0,00  0,00 | 18,86 | 18,86 | 0,00  0,00 | 184,80  0,00 | 2,96  0,00 |
| 88 | ТЕР01-01-033-02 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | 0,0274  1000 м3 грунта | 479,16  0,00 | 479,16  84,35 | 13,13 | 0,00 | 13,13  2,31 | 0,00  8,87 | 0,00  0,24 |
| 89 | ТЕР01-02-005-01 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 | 0,274  100 м3 уплотненного грунта | 349,30  87,33 | 261,97  25,08 | 95,71 | 23,93 | 71,78  6,87 | 12,53  3,04 | 3,43  0,83 |
| 90 | ТЕРпг03-21-01-015 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 62,2  1 т груза | 12,24  0,00 | 12,24  0,00 | 761,33 | 0,00 | 761,33  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 91 | ТЕР01-01-016-01 | Работа на отвале, группа грунтов 1 | 0,0366  1000 м3 грунта | 262,77  19,08 | 239,31  36,09 | 9,62 | 0,70 | 8,76  1,32 | 2,99  3,26 | 0,11  0,12 |
| 92 | ТЕР06-01-001-01 | Устройство бетонной подготовки | 0,0105  100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 54923,29  1148,40 | 1550,40  199,26 | 576,69 | 12,06 | 16,28  2,09 | 180,00  18,00 | 1,89  0,19 |
|  | 401-0061 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) | -1,071  м3 | 487,00 |  | -521,58 |  |  |  |  |
| 93 | 401-0063 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100) | 1,071  м3 | 483,00 |  | 517,29 |  |  |  |  |
| 94 | ТЕР07-06-002-01 | Устройство камер со стенками из бетонных блоков | 0,1391  100 м3 бетонных и железобетонных конструкций | 114165,99  6956,06 | 8852,39  863,02 | 15880,49 | 967,59 | 1231,37  120,05 | 926,24  77,96 | 128,84  10,84 |
|  | 101-2535 | Люки чугунные легкие | -1,9474  шт. | 375,00 |  | -730,28 |  |  |  |  |
|  | 204-0100 | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | -1,32145  т | 5650,00 |  | -7466,19 |  |  |  |  |
|  | 401-0088 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В22,5 (М300) | -7,20538  м3 | 692,00 |  | -4986,12 |  |  |  |  |
| 95 | 403-8012 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ | 4  шт. | 416,00 |  | 1664,00 |  |  |  |  |
| 96 | 403-8008 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/ | 4  шт. | 205,00 |  | 820,00 |  |  |  |  |
| 97 | 403-8002 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/ | 22  шт. | 152,00 |  | 3344,00 |  |  |  |  |
| 98 | 403-0867 | Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером до 9 м2 | 1,616  м3 | 2001,98 |  | 3235,20 |  |  |  |  |
| 99 | 403-8245 | Плиты дорожные ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14) | 1  шт. | 1235,84 |  | 1235,84 |  |  |  |  |
| 100 | Прайс | Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87\*1,102) | 1  шт. | 1194,77 |  | 1194,77 |  |  |  |  |
| 101 | 401-0007 | Бетон тяжелый, класс В20 (М250) | 1,85  м3 | 573,00 |  | 1060,05 |  |  |  |  |
| 102 | 401-0005 | Бетон тяжелый, класс В12,5 (М150) | 2  м3 | 510,00 |  | 1020,00 |  |  |  |  |
| 103 | 204-0022 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм | 0,23814  т | 6965,00 |  | 1658,65 |  |  |  |  |
| 104 | 204-0003 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм | 0,01575  т | 6726,00 |  | 105,93 |  |  |  |  |
| 105 | ТЕР06-01-015-09 | Установка закладных деталей весом более 20 кг (гильзы) | 0,10656  1 т | 6994,69  161,76 | 32,93  1,66 | 745,35 | 17,24 | 3,51  0,18 | 21,80  0,15 | 2,32  0,02 |
|  | 204-0064 | Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно | -0,10656  т | 6800,00 |  | -724,61 |  |  |  |  |
| 106 | 103-0208 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 5 мм | 1,56  м | 356,00 |  | 555,36 |  |  |  |  |
| 107 | 103-0216 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 5 мм | 0,52  м | 490,00 |  | 254,80 |  |  |  |  |
| 108 | 101-4676 | Сталь полосовая 30х6 мм, марка Ст3сп | 0,008  т | 7190,06 |  | 57,52 |  |  |  |  |
| 109 | ТЕР09-03-029-01 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 0,03834  1 т конструкций | 1001,41  248,93 | 663,05  62,55 | 38,39 | 9,54 | 25,42  2,40 | 32,37  5,64 | 1,24  0,22 |
| 110 | 201-0726 | Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями | 0,03834  т | 10072,00 |  | 386,16 |  |  |  |  |
| 111 | 509-4614 | Анкер химический (капсула с клеевым составом) Hilti HVU М24/210 | 12  шт. | 103,42 |  | 1241,04 |  |  |  |  |
| 112 | 509-4617 | Шпилька анкерная Hilti HIT-V-5,8 М24х450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT | 12  шт. | 150,53 |  | 1806,36 |  |  |  |  |
| 113 | ТЕР13-03-002-04 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | 0,0161  100 м2 окрашиваемой поверхности | 330,11  46,25 | 9,38  0,08 | 5,31 | 0,74 | 0,15  0,00 | 5,31  0,01 | 0,09  0,00 |
| 114 | ТЕР13-03-004-26 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2раза)  [к=2: (Кз=2; Кзм=2; Кэм=2; Км=2; Ком=2; Коб=0; Ктр=2)] | 0,0161  100 м2 окрашиваемой поверхности | 1550,84  56,84 | 12,34  0,16 | 24,97 | 0,92 | 0,20  0,00 | 7,66  0,02 | 0,12  0,00 |
|  | | | | | | | | | | |
| И т о г о п о р а з д е л у | | | | |  | 24067 | 1056 | 2296  171 |  | 141,76  15,79 |
| В том числе основные материалы в базовых ценах | | | | |  | 5728 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 24 067 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (92%) | | | | |  | 70 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (89%) | | | | |  | 17 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-006.0-3 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 6.1, 6.2)) (102%) | | | | |  | 32 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-007.0-3 Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 7.1 и 7.2)) (110%) | | | | |  | 1 196 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-009.0-3 Строительные металлические конструкции (за исключением пункта 9.1)) (93%) | | | | |  | 11 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-013.0-3 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) (94%) | | | | |  | 2 |  |  |  |  |
| Итого накладных расходов | | | | |  | 1 328 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 25 395 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (46%) | | | | |  | 35 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (40%) | | | | |  | 8 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-006.0-3 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 6.1, 6.2)) (58%) | | | | |  | 18 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-007.0-3 Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 7.1 и 7.2)) (73%) | | | | |  | 794 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-009.0-3 Строительные металлические конструкции (за исключением пункта 9.1)) (62%) | | | | |  | 7 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-013.0-3 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) (51%) | | | | |  | 1 |  |  |  |  |
| Итого сметной прибыли | | | | |  | 863 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 26 258 |  |  |  |  |
| **Р5. Камера ВК6** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 115 | ТЕР01-01-006-02 | Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 | 0,0258  1000 м3 грунта | 2105,72  0,00 | 2105,72  483,32 | 54,33 | 0,00 | 54,33  12,47 | 0,00  43,66 | 0,00  1,13 |
| 116 | ТЕР01-01-014-02 | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 | 0,0366  1000 м3 грунта | 3127,45  132,45 | 2986,24  644,14 | 114,46 | 4,85 | 109,30  23,58 | 20,76  60,20 | 0,76  2,20 |
| 117 | ТЕР01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2  [Прил. 1.12 п.п.3.187. Дораб. вручн.,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котл. и траншеях,: (Кз=1,2; Ктр=1,2)] | 0,016  100 м3 грунта | 1179,02  1179,02 | 0,00  0,00 | 18,86 | 18,86 | 0,00  0,00 | 184,80  0,00 | 2,96  0,00 |
| 118 | ТЕР01-01-033-02 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | 0,0274  1000 м3 грунта | 479,16  0,00 | 479,16  84,35 | 13,13 | 0,00 | 13,13  2,31 | 0,00  8,87 | 0,00  0,24 |
| 119 | ТЕР01-02-005-01 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 | 0,274  100 м3 уплотненного грунта | 349,30  87,33 | 261,97  25,08 | 95,71 | 23,93 | 71,78  6,87 | 12,53  3,04 | 3,43  0,83 |
| 120 | ТЕРпг03-21-01-015 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 62,2  1 т груза | 12,24  0,00 | 12,24  0,00 | 761,33 | 0,00 | 761,33  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 121 | ТЕР01-01-016-01 | Работа на отвале, группа грунтов 1 | 0,0366  1000 м3 грунта | 262,77  19,08 | 239,31  36,09 | 9,62 | 0,70 | 8,76  1,32 | 2,99  3,26 | 0,11  0,12 |
| 122 | ТЕР06-01-001-01 | Устройство бетонной подготовки | 0,0123  100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 54923,29  1148,40 | 1550,40  199,26 | 675,56 | 14,13 | 19,07  2,45 | 180,00  18,00 | 2,21  0,22 |
|  | 401-0061 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) | -1,2546  м3 | 487,00 |  | -610,99 |  |  |  |  |
| 123 | 401-0063 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100) | 1,2546  м3 | 483,00 |  | 605,97 |  |  |  |  |
| 124 | ТЕР07-06-002-01 | Устройство камер со стенками из бетонных блоков | 0,157  100 м3 бетонных и железобетонных конструкций | 114165,99  6956,06 | 8852,39  863,02 | 17924,06 | 1092,10 | 1389,83  135,49 | 926,24  77,96 | 145,42  12,24 |
|  | 101-2535 | Люки чугунные легкие | -2,198  шт. | 375,00 |  | -824,25 |  |  |  |  |
|  | 204-0100 | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | -1,4915  т | 5650,00 |  | -8426,98 |  |  |  |  |
|  | 401-0088 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В22,5 (М300) | -8,1326  м3 | 692,00 |  | -5627,76 |  |  |  |  |
| 125 | 403-8012 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ | 10  шт. | 416,00 |  | 4160,00 |  |  |  |  |
| 126 | 403-8008 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/ | 2  шт. | 205,00 |  | 410,00 |  |  |  |  |
| 127 | 403-8002 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/ | 16  шт. | 152,00 |  | 2432,00 |  |  |  |  |
| 128 | 403-8005 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-3-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,127 м3, расход арматуры 0,74 кг/ | 8  шт. | 88,30 |  | 706,40 |  |  |  |  |
| 129 | 403-0867 | Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером до 9 м2 | 1,736  м3 | 2001,98 |  | 3475,44 |  |  |  |  |
| 130 | 403-8296 | Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) | 3  шт. | 31,43 |  | 94,29 |  |  |  |  |
| 131 | 101-8285 | Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А15)-ТС-1-60 | 1  шт. | 441,98 |  | 441,98 |  |  |  |  |
| 132 | 401-0007 | Бетон тяжелый, класс В20 (М250) | 2,18  м3 | 573,00 |  | 1249,14 |  |  |  |  |
| 133 | 401-0005 | Бетон тяжелый, класс В12,5 (М150) | 1,6  м3 | 510,00 |  | 816,00 |  |  |  |  |
| 134 | 204-0022 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм | 0,26928  т | 6965,00 |  | 1875,54 |  |  |  |  |
| 135 | 204-0003 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм | 0,036  т | 6726,00 |  | 242,14 |  |  |  |  |
| 136 | ТЕР06-01-015-09 | Установка закладных деталей весом более 20 кг (гильзы) | 0,1933  1 т | 6994,69  161,76 | 32,93  1,66 | 1352,07 | 31,27 | 6,37  0,32 | 21,80  0,15 | 4,21  0,03 |
|  | 204-0064 | Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно | -0,1933  т | 6800,00 |  | -1314,44 |  |  |  |  |
| 137 | 103-0216 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 5 мм | 1,04  м | 490,00 |  | 509,60 |  |  |  |  |
| 138 | 103-0243 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 720 мм, толщина стенки 7 мм | 1,04  м | 974,00 |  | 1012,96 |  |  |  |  |
| 139 | 101-4676 | Сталь полосовая 30х6 мм, марка Ст3сп | 0,0113  т | 7190,06 |  | 81,25 |  |  |  |  |
| 140 | ТЕР09-03-029-01 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 0,03133  1 т конструкций | 1001,41  248,93 | 663,05  62,55 | 31,37 | 7,80 | 20,77  1,96 | 32,37  5,64 | 1,01  0,18 |
| 141 | 201-0726 | Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями | 0,03133  т | 10072,00 |  | 315,56 |  |  |  |  |
| 142 | 509-4614 | Анкер химический (капсула с клеевым составом) Hilti HVU М24/210 | 12  шт. | 103,42 |  | 1241,04 |  |  |  |  |
| 143 | 509-4617 | Шпилька анкерная Hilti HIT-V-5,8 М24х450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT | 12  шт. | 150,53 |  | 1806,36 |  |  |  |  |
| 144 | ТЕР13-03-002-04 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | 0,0174  100 м2 окрашиваемой поверхности | 330,11  46,25 | 9,38  0,08 | 5,74 | 0,80 | 0,16  0,00 | 5,31  0,01 | 0,09  0,00 |
| 145 | ТЕР13-03-004-26 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2раза)  [к=2: (Кз=2; Кзм=2; Кэм=2; Км=2; Ком=2; Коб=0; Ктр=2)] | 0,0174  100 м2 окрашиваемой поверхности | 1550,84  56,84 | 12,34  0,16 | 26,98 | 0,99 | 0,21  0,00 | 7,66  0,02 | 0,13  0,00 |
|  | | | | | | | | | | |
| И т о г о п о р а з д е л у | | | | |  | 25754 | 1195 | 2455  187 |  | 160,35  17,19 |
| В том числе основные материалы в базовых ценах | | | | |  | 4671 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 25 754 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (92%) | | | | |  | 70 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (89%) | | | | |  | 17 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-006.0-3 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 6.1, 6.2)) (102%) | | | | |  | 49 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-007.0-3 Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 7.1 и 7.2)) (110%) | | | | |  | 1 350 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-009.0-3 Строительные металлические конструкции (за исключением пункта 9.1)) (93%) | | | | |  | 9 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-013.0-3 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) (94%) | | | | |  | 2 |  |  |  |  |
| Итого накладных расходов | | | | |  | 1 497 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 27 251 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (46%) | | | | |  | 35 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (40%) | | | | |  | 8 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-006.0-3 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 6.1, 6.2)) (58%) | | | | |  | 28 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-007.0-3 Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 7.1 и 7.2)) (73%) | | | | |  | 896 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-009.0-3 Строительные металлические конструкции (за исключением пункта 9.1)) (62%) | | | | |  | 6 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-013.0-3 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) (51%) | | | | |  | 1 |  |  |  |  |
| Итого сметной прибыли | | | | |  | 974 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 28 225 |  |  |  |  |
| **Р6. Камера ВК13** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| 146 | ТЕР01-01-006-02 | Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 | 0,0213  1000 м3 грунта | 2105,72  0,00 | 2105,72  483,32 | 44,85 | 0,00 | 44,85  10,29 | 0,00  43,66 | 0,00  0,93 |
| 147 | ТЕР01-01-014-02 | Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 | 0,03  1000 м3 грунта | 3127,45  132,45 | 2986,24  644,14 | 93,82 | 3,97 | 89,59  19,32 | 20,76  60,20 | 0,62  1,81 |
| 148 | ТЕР01-02-057-02 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2  [Прил. 1.12 п.п.3.187. Дораб. вручн.,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котл. и траншеях,: (Кз=1,2; Ктр=1,2)] | 0,0132  100 м3 грунта | 1179,02  1179,02 | 0,00  0,00 | 15,56 | 15,56 | 0,00  0,00 | 184,80  0,00 | 2,44  0,00 |
| 149 | ТЕР01-01-033-02 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 | 0,02262  1000 м3 грунта | 479,16  0,00 | 479,16  84,35 | 10,84 | 0,00 | 10,84  1,91 | 0,00  8,87 | 0,00  0,20 |
| 150 | ТЕР01-02-005-01 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2 | 0,2262  100 м3 уплотненного грунта | 349,30  87,33 | 261,97  25,08 | 79,01 | 19,75 | 59,26  5,67 | 12,53  3,04 | 2,83  0,69 |
| 151 | ТЕРпг03-21-01-015 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 51  1 т груза | 12,24  0,00 | 12,24  0,00 | 624,24 | 0,00 | 624,24  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 152 | ТЕР01-01-016-01 | Работа на отвале, группа грунтов 1 | 0,03  1000 м3 грунта | 262,77  19,08 | 239,31  36,09 | 7,88 | 0,57 | 7,18  1,08 | 2,99  3,26 | 0,09  0,10 |
| 153 | ТЕР06-01-001-01 | Устройство бетонной подготовки | 0,0105  100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле | 54923,29  1148,40 | 1550,40  199,26 | 576,69 | 12,06 | 16,28  2,09 | 180,00  18,00 | 1,89  0,19 |
|  | 401-0061 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50) | -1,071  м3 | 487,00 |  | -521,58 |  |  |  |  |
| 154 | 401-0063 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В7,5 (М100) | 1,071  м3 | 483,00 |  | 517,29 |  |  |  |  |
| 155 | ТЕР07-06-002-01 | Устройство камер со стенками из бетонных блоков | 0,15  100 м3 бетонных и железобетонных конструкций | 114165,99  6956,06 | 8852,39  863,02 | 17124,90 | 1043,41 | 1327,86  129,45 | 926,24  77,96 | 138,94  11,69 |
|  | 101-2535 | Люки чугунные легкие | -2,1  шт. | 375,00 |  | -787,50 |  |  |  |  |
|  | 204-0100 | Горячекатаная арматурная сталь класса А-I, А-II, А-III | -1,425  т | 5650,00 |  | -8051,25 |  |  |  |  |
|  | 401-0088 | Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В22,5 (М300) | -7,77  м3 | 692,00 |  | -5376,84 |  |  |  |  |
| 156 | 403-8012 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ | 6  шт. | 416,00 |  | 2496,00 |  |  |  |  |
| 157 | 403-8008 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/ | 1  шт. | 205,00 |  | 205,00 |  |  |  |  |
| 158 | 403-8002 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/ | 25  шт. | 152,00 |  | 3800,00 |  |  |  |  |
| 159 | 403-8005 | Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС12-4-3-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,127 м3, расход арматуры 0,74 кг/ | 6  шт. | 88,30 |  | 529,80 |  |  |  |  |
| 160 | 403-0867 | Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером до 9 м2 | 1,616  м3 | 2001,98 |  | 3235,20 |  |  |  |  |
| 161 | 403-8245 | Плиты дорожные ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14) | 1  шт. | 1235,84 |  | 1235,84 |  |  |  |  |
| 162 | Прайс | Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87\*1,102) | 1  шт. | 1194,77 |  | 1194,77 |  |  |  |  |
| 163 | 401-0007 | Бетон тяжелый, класс В20 (М250) | 1,85  м3 | 573,00 |  | 1060,05 |  |  |  |  |
| 164 | 401-0005 | Бетон тяжелый, класс В12,5 (М150) | 1,44  м3 | 510,00 |  | 734,40 |  |  |  |  |
| 165 | 204-0022 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм | 0,23814  т | 6965,00 |  | 1658,65 |  |  |  |  |
| 166 | 204-0003 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм | 0,01575  т | 6726,00 |  | 105,93 |  |  |  |  |
| 167 | ТЕР06-01-015-09 | Установка закладных деталей весом более 20 кг (гильзы) | 0,10656  1 т | 6994,69  161,76 | 32,93  1,66 | 745,35 | 17,24 | 3,51  0,18 | 21,80  0,15 | 2,32  0,02 |
|  | 204-0064 | Детали закладные и накладные изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях) поставляемые отдельно | -0,10656  т | 6800,00 |  | -724,61 |  |  |  |  |
| 168 | 103-0208 | Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм, толщина стенки 5 мм | 1,56  м | 356,00 |  | 555,36 |  |  |  |  |
| 169 | 103-0216 | Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2, наружный диаметр 426 мм, толщина стенки 5 мм | 0,52  м | 490,00 |  | 254,80 |  |  |  |  |
| 170 | 101-4676 | Сталь полосовая 30х6 мм, марка Ст3сп | 0,008  т | 7190,06 |  | 57,52 |  |  |  |  |
| 171 | ТЕР09-03-029-01 | Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением | 0,03133  1 т конструкций | 1001,41  248,93 | 663,05  62,55 | 31,37 | 7,80 | 20,77  1,96 | 32,37  5,64 | 1,01  0,18 |
| 172 | 201-0726 | Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями | 0,03133  т | 10072,00 |  | 315,56 |  |  |  |  |
| 173 | 509-4614 | Анкер химический (капсула с клеевым составом) Hilti HVU М24/210 | 12  шт. | 103,42 |  | 1241,04 |  |  |  |  |
| 174 | 509-4617 | Шпилька анкерная Hilti HIT-V-5,8 М24х450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT | 12  шт. | 150,53 |  | 1806,36 |  |  |  |  |
| 175 | ТЕР13-03-002-04 | Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 | 0,0174  100 м2 окрашиваемой поверхности | 330,11  46,25 | 9,38  0,08 | 5,74 | 0,80 | 0,16  0,00 | 5,31  0,01 | 0,09  0,00 |
| 176 | ТЕР13-03-004-26 | Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за 2раза)  [к=2: (Кз=2; Кзм=2; Кэм=2; Км=2; Ком=2; Коб=0; Ктр=2)] | 0,0174  100 м2 окрашиваемой поверхности | 1550,84  56,84 | 12,34  0,16 | 26,98 | 0,99 | 0,21  0,00 | 7,66  0,02 | 0,13  0,00 |
|  | | | | | | | | | | |
| И т о г о п о р а з д е л у | | | | |  | 24929 | 1122 | 2205  172 |  | 150,37  15,80 |
| В том числе основные материалы в базовых ценах | | | | |  | 5542 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 24 929 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (92%) | | | | |  | 58 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (89%) | | | | |  | 14 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-006.0-3 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 6.1, 6.2)) (102%) | | | | |  | 32 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-007.0-3 Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 7.1 и 7.2)) (110%) | | | | |  | 1 290 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-009.0-3 Строительные металлические конструкции (за исключением пункта 9.1)) (93%) | | | | |  | 9 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-013.0-3 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) (94%) | | | | |  | 2 |  |  |  |  |
| Итого накладных расходов | | | | |  | 1 405 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 26 334 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.1-3 Земляные работы, выполняемые: механизированным способом) (46%) | | | | |  | 29 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-001.2-3 Земляные работы, выполняемые: ручным способом) (40%) | | | | |  | 6 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-006.0-3 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 6.1, 6.2)) (58%) | | | | |  | 18 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-007.0-3 Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве (за исключением пунктов 7.1 и 7.2)) (73%) | | | | |  | 856 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-009.0-3 Строительные металлические конструкции (за исключением пункта 9.1)) (62%) | | | | |  | 6 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-013.0-3 Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии) (51%) | | | | |  | 1 |  |  |  |  |
| Итого сметной прибыли | | | | |  | 916 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 27 250 |  |  |  |  |
| **Р4. Дороги и тротуары** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **177** | **1** | **Тротуары** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 178 | ТЕРр68-20-1 | Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель | 2,5972  100 м2 основания | 116,38  116,38 | 0,00  0,00 | 302,26 | 302,26 | 0,00  0,00 | 18,68  0,00 | 48,52  0,00 |
| 179 | ТЕР27-04-001-01 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 0,39  100 м3 материала основания (в плотном теле) | 2160,47  103,12 | 2045,15  145,60 | 842,58 | 40,22 | 797,61  56,78 | 15,72  13,88 | 6,13  5,41 |
| 180 | 408-0122 | Песок природный для строительных работ средний | 42,85  м3 | 53,90 |  | 2309,62 |  |  |  |  |
| 181 | ТЕР27-04-007-01 | Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2) однослойных | 0,25972  1000 м2 основания | 48108,11  246,89 | 3571,02  386,32 | 12494,64 | 64,12 | 927,47  100,34 | 36,96  36,24 | 9,60  9,41 |
|  | 408-0020 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм | -49,08708  м3 | 213,00 |  | -10455,55 |  |  |  |  |
| 182 | ТЕР27-04-007-04 | На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-007-01, 27-04-007-02, 27-04-007-03 (до 18см) | 0,77916  1000 м2 основания | 2911,84  0,00 | 228,04  24,70 | 2268,79 | 0,00 | 177,68  19,25 | 0,00  2,51 | 0,00  1,96 |
|  | 408-0020 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм | -9,817416  м3 | 213,00 |  | -2091,11 |  |  |  |  |
| 183 | 408-0019 | Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм | 58,905  м3 | 219,00 |  | 12900,20 |  |  |  |  |
| **184** | **1** | **Дороги** |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 185 | ТЕР27-03-008-04 | Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных | 1,5243  100 м3 конструкций | 5228,45  1222,64 | 4005,81  381,01 | 7969,73 | 1863,67 | 6106,06  580,77 | 179,80  45,63 | 274,07  69,55 |
| 186 | ТЕРпг01-01-001-043 | Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 | 274,4  1 т груза | 3,25  0,00 | 2,82  0,27 | 891,80 | 0,00 | 773,81  74,09 | 0,00  0,02 | 0,00  6,59 |
| 187 | ТЕРпг03-21-01-015 | Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 15 км | 274,4  1 т груза | 12,24  0,00 | 12,24  0,00 | 3358,66 | 0,00 | 3358,66  0,00 | 0,00  0,00 | 0,00  0,00 |
| 188 | ТЕР27-04-001-01 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка | 0,693  100 м3 материала основания (в плотном теле) | 2160,47  103,12 | 2045,15  145,60 | 1497,21 | 71,46 | 1417,29  100,90 | 15,72  13,88 | 10,89  9,62 |
| 189 | 408-0122 | Песок природный для строительных работ средний | 76,21  м3 | 53,90 |  | 4107,72 |  |  |  |  |
| 190 | ТЕР27-06-020-01 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 | 0,19798  1000 м2 покрытия | 45227,93  301,42 | 2273,48  215,22 | 8954,23 | 59,68 | 450,10  42,61 | 38,30  19,08 | 7,58  3,78 |
|  | 410-0005 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А | -19,124868  т | 439,00 |  | -8395,82 |  |  |  |  |
| 191 | ТЕР27-06-021-01 | На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 (до 5см) | 0,396  1000 м2 покрытия | 5318,98  0,71 | 3,10  0,00 | 2106,32 | 0,28 | 1,23  0,00 | 0,09  0,00 | 0,04  0,00 |
|  | 410-0005 | Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А | -4,7916  т | 439,00 |  | -2103,51 |  |  |  |  |
| 192 | 410-0087 | Асфальтобетон ЩМА-15 на ПБВ 60 | 23,9166  т | 629,44 |  | 15054,06 |  |  |  |  |
| 193 | ТЕР27-06-026-01 | Розлив вяжущих материалов | 0,08316  1 т | 1571,79  0,00 | 39,15  5,86 | 130,71 | 0,00 | 3,26  0,49 | 0,00  0,66 | 0,00  0,05 |
| 194 | ТЕР27-06-009-02 | Укладка геосетки в асфальтобетонное дорожное покрытие | 0,19796  1000 м2 покрытия | 2187,59  114,19 | 17,40  0,89 | 433,06 | 22,61 | 3,44  0,18 | 15,39  0,08 | 3,05  0,02 |
| 195 | 101-4113 | Геосетка стеклянная клееная марки АРМДОР-50 (размер ячейки 25х25; 37,5х37,5; 50х50 мм) | 227,65  м2 | 15,40 |  | 3505,81 |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | |
| И т о г о п о р а з д е л у | | | | |  | 56081 | 2424 | 14017  975 |  | 359,87  106,39 |
| В том числе основные материалы в базовых ценах | | | | |  | 14831 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 56 081 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (4-102.0-3 Благоустройство) (102%) | | | | |  | 308 |  |  |  |  |
| Накладные расходы (1-021.0-3 Автомобильные дороги (за исключением пункта 21.1)) (126%) | | | | |  | 3 809 |  |  |  |  |
| Итого накладных расходов | | | | |  | 4 118 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 60 198 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (4-102.0-3 Благоустройство) (54%) | | | | |  | 163 |  |  |  |  |
| Сметная прибыль (1-021.0-3 Автомобильные дороги (за исключением пункта 21.1)) (95%) | | | | |  | 2 872 |  |  |  |  |
| Итого сметной прибыли | | | | |  | 3 035 |  |  |  |  |
| Итого | | | | |  | 63 233 |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | | | |
| В с е г о | | | | |  | 789269 | 15684 | 212761  7155 |  | 2081,47  672,26 |
| В том числе основные материалы | | | | |  | 277118 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование затрат | Коэффициент | Процент | Сумма  в руб. |
|  |  |  |  |
| Итого в ценах 2квартала 2021 г. | 8,87 |  | 7 000 816 |
| Непредвиденные расходы |  | 2 | 140 016 |
| ИТОГО |  |  | 7 140 832 |
| НДС |  | 20 | 1 428 166 |
| В С Е Г О |  |  | 8 568 998 |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Составил | инженер-сметчик \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_И.А.Семець |
|  |  |
| Проверил | ГИП \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ С.А. Харламов |