

Капитальный ремонт сети водоснабжения Ду 315 мм (336м) по ул. Коммунальная на участке от ул. Красная до ул. Носовская с переподключением жд к водоводу Ду 300 мм (20м)

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1
(локальная смета)

на Капитальный ремонт сети водоснабжения Ду 315 мм

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДП116-2021/05-029/3-ТКР.С л.1-4

Сметная стоимость строительных работ 13359246,47 руб.

Средства на оплату труда 37180,41 руб.

Сметная трудоемкость 3488,48 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 2021 года

№ 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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п					Эк.Маш	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Земляные работы																
1	ТЕР01-01-022-08 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,51	4413,45		4413,45	416,38	2250,86		2250,86	212,35			37,61	19,18
2	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкошкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 грунта	0,26	1355,88	1355,88			352,53	352,53				212,52	55,26	
3	ТЕР01-02-060-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3	0,26	435,65	435,65			113,27	113,27				71,07	18,48	
4	ТСЦ4пр-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №349/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км: I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т груза	911,2	12,24		12,24		11153,09		11153,09					
5	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,536	399,14	26,78	363,6	54,94	213,94	14,35	194,89	29,45	4,2	2,25	4,96	2,66
6	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 грунта	0,47	685,22	685,22			322,05	322,05				111,78	52,54	
7	ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,425	513,19		513,19	90,35	218,11		218,11	38,4			9,5	4,04
8	ТСЦ4-008-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №271/пр	Песок природный для строительных: работ средний ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	519,2	53,9				27984,88							
9	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 уплотненного грунта	4,25	427,89	100,43	327,46	31,35	1818,53	426,83	1391,7	133,24	14,41	61,24	3,8	16,15
10	ТЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Водоотлив: из траншей (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 мокрого грунта	0,99	2845,08	720,42	2124,66		2816,63	713,22	2103,41		112,92	111,79		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									47243,89	1942,25	17312,06	413,44		301,56		42,03
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ									48459,07	2233,59	18235,9	475,46		346,79		48,33
Накладные расходы									2440,54							
Сметная прибыль									978,42							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по разделу 1 Земляные работы									460168,13					346,79		46,33
Раздел 2. Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод В1																
Строительные работы																
11	ТЕР01-01-006-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0806	2632,15		2632,15	604,15	212,15		212,15	48,69			54,58	4,4
12	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выходящей грунтом в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 грунта	0,042	1355,88	1355,88		56,95	56,95				212,52	8,93		
13	ТЕР01-01-033-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0848	598,95		598,95	105,44	50,79		50,79	8,94			11,09	0,94
14	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 уплотненного грунта	0,848	427,89	100,43	327,46	31,35	352,85	65,16	277,69	26,58	14,41	12,22	3,8	3,22
15	ТЕР04-01-074-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №310/пр	Монтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 машина	4	1303,41	250,91	1052,5	71,95	5213,64	1003,64	4210	287,8	30,49	121,96	6,5	26
16	ТЕР04-01-075-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №310/пр	Демонтаж машины горизонтального бурения прессово-шнекового типа РВА ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 машина	4	636,61	114,03	522,58	28,56	2546,44	456,12	2090,32	114,24	14,06	56,24	2,58	10,32
17	ТЕР04-01-076-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №310/пр	Бурение пилотной скважины машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м бурения скважины	2,955	11591,41	97,12	11490,56	151,15	34252,62	286,99	33954,6	446,65	11,47	33,89	12,51	36,97
18	ТЕР04-01-077-10 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №310/пр	Бурение с предварительным расширением скважины длиной 50 м машиной горизонтального бурения прессово-шнековой с усилием продавливания 203 ТС (2000кН) фирмы SHMIDT, KRANZ-GRUPPE трехступенчатым методом с одновременным продавливанием отрезков (длиной по 4 м), сваренных между собой стальных трубопроводов диаметром: 630 мм (трубы ПЗ diam.355) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м бурения скважины	2,955	58763,08	927,71	56799,78	1235,28	173644,9	2741,38	167843,4	3650,25	112,72	333,09	113,85	336,43
19	ТССЦ-407-0005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №271/пр	Глина бентонитовая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	1,7511	970				1698,57							
20	ТССЦ-110-0199 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Полимер для стабилизации буровых скважин: EZ MUD ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,0438	540				23,65							
21	ТЕР23-01-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №329/пр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 м3 основания	0,4	710,46	78,36	39,2	3,61	284,18	31,34	15,68	1,44	11,73	4,69	0,44	0,18
22	ТЕР22-01-021-13 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №329/пр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 630 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,0316	38440,32	6597,71	30168,29	1963,64	1214,71	208,49	953,95	62,05	889,18	28,1	194,61	6,15
23	ТССЦ-507-3682 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №278/пр	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая: ПЭ100 SDR13,6, размером 630х46,3 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	31,916	4929,94				157343,97							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
24	ТЕР22-05-003-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 350 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м трубы, уложенной в футляр	0,316	4173,02	905,05	66,58		1318,67	266	21,04		115	36,34		
25	ТЕР22-05-004-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 футляр	2	228,15	24,36	55,01		456,3	48,72	110,02		3,32	6,64		
26	ТЕР22-01-021-08 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 315 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,366	566527,76	3039,19	9372,18	961,99	207349,16	1112,34	3430,22	352,09	404,69	148,12	87,61	32,07
27	507-0607	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 315 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 м	-36,966	5482				-202647,61							
28	Прайс	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая ПРОТЕКТ ЭКО РС ПЭ100 SDR13,6, размером 355x26,1 мм (7875/1,2/8,87*1,102) МАТ=7875/1,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	369,66	815,32 7875/1,2/8,87*1,102				301391,19							
29	ТЕР22-01-007-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Укладка водопроводных чугунных напорных труб с заделкой раструбов резиновыми уплотнительными манжетами диаметром: 150 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,001	221767,37	3220,53	904,26	49,6	221,79	3,22	0,9	0,05	434,03	0,43	4,54	
30	ТЕР22-01-021-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 110 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,0012	69468,93	1966,85	3825,65	416,35	63,36	2,36	4,59	0,5	258,8	0,31	37,85	0,05
31	ТССЦ-507-0595 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №278/лр	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 м	-0,1212	630				-76,36							
32	Прайс	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 питьевая ПРОТЕКТ ЭКО РС ПЭ100 SDR13,6, размером 110x8,1 мм (762/1,2/6,87*1,102) МАТ=762/1,2/6,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	1,212	76,89 762/1,2/6,87*1,102				95,61							
33	ТЕР22-01-006-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Укладка водопроводных чугунных напорных раструбных труб при заделке раструбов асбестоцементом диаметром: 100 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,0011	146241,98	3204,14	897,06	49,6	160,87	3,52	0,99	0,05	426,65	0,47	4,54	0,01
34	ТЕР22-05-004-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 600 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 футляр	2	416,86	48,3	101,98		633,72	96,6	203,96		6,59	13,18		
35	ТЕР22-03-001-05 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т фасонных частей	0,04	26346,09	3690,32	16307,61	1427,46	1053,84	147,61	652,3	57,1	406,87	16,27	128,95	5,16
36	ТЕР22-03-001-06 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 300-800 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т фасонных частей	0,993	20827,07	1607,34	13154,29	1139,39	20681,28	1596,09	13062,21	1131,41	177,22	175,98	101,55	100,84
37	ТЕР22-03-011-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/лр	Установка: гидрантов пожарных (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 шт.	3	1212,47	15,87	5,69	0,28	3637,41	47,61	17,07	0,84	2,28	6,84	0,03	0,09
38	302-1113	Гидранты пожарные подземные давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 125 мм, высотой 500-2500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-3	1148				-3444							
39	ТССЦ-302-0615 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №278/лр	Гидранты пожарные подземные давлением 1 МПа (10 кгс/см ²), диаметром 125 мм: высотой 1750 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	2334,63				7003,89							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
40	ТЕР24-02-007-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №330/пр	Установка седелок краповых полистиленовых с закладными нагревателями на газопроводе из полистиленовых труб, диаметры соединяемых труб: 225х32, 225х63 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 соединение	5	65,42	25,32	34,15		327,1	126,6	170,75		2,99	14,95		
41	Прайс	Седло для труб врезное муфтовое 1" на трубу 355мм (4048/1,2/8,87*1,102) МАТ=(4048/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	2	419,1 (4048/1,2/8,87*1,102)				838,2							
42	Прайс	Седло для труб врезное муфтовое 1 1/4" на трубу 355мм (6153/1,2/8,87*1,102) МАТ=(6153/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	2	637,04 (6153/1,2/8,87*1,102)				1274,08							
43	Прайс	Седло для труб врезное муфтовое 2" на трубу 355мм (6153/1,2/8,87*1,102) МАТ=(6153/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	637,04 (6153/1,2/8,87*1,102)				637,04							
44	Прайс	Фланцы стальные плоские приварные из стали, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 300 мм (3185/1,2/8,87*1,102) МАТ=(3185/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	329,75 (3185/1,2/8,87*1,102)				329,75							
45	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) МАТ=(1167/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	120,82 (1167/1,2/8,87*1,102)				362,46							
46	Прайс	Фланцы стальные плоские приварные из стали, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 100 мм (1218/1,2/8,87*1,102) МАТ=(1218/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	126,1 (1218/1,2/8,87*1,102)				378,3							
47	Прайс	Фланцы стальные плоские приварные из стали, давлением 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм (357/1,2/8,87*1,102) МАТ=(357/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	36,96 (357/1,2/8,87*1,102)				36,96							
48	ТЕР24-02-002-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №330/пр	Сварка полистиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 110 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 соединение	1	364,59	20,65	66,14		364,59	20,65	66,14		2,28	2,28		
49	507-2626	Муфты полистиленовые: с закладными электронагревателями для труб диаметром 110 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-1	281				-281							
50	Прайс	Муфта электросварная d 110 мм ПЭ100 SDR17 (603/1,2/8,87*1,102) МАТ=(603/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	62,43 (603/1,2/8,87*1,102)				62,43							
51	ТЕР22-03-006-08 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 300 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 задвижка (или клапан обратный)	3	2457,99	52,26	194,05	12,59	7373,97	156,78	582,15	37,77	6,96	20,88	1,08	3,24
52	ТССЦ-302-1181 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром: 300 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-3	2160				-6480							
53	Прайс	Задвижка чугунная с обрезиненным клином ГРАНАР KR 11 Ду300 (83860,8/1,2/8,87*1,102) МАТ=(83860,8/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	8682,32 (83860,8/1,2/8,87*1,102)				26046,96							
54	ТЕР22-03-006-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 100 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 задвижка (или клапан обратный)	2	518,81	14,16	3,09		1037,62	28,32	6,18		1,96	3,92		
55	ТССЦ-302-1177 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром: 100 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-2	477				-954							
56	Прайс	Задвижка чугунная с обрезиненным клином ГРАНАР KR 11 Ду100(14541,6/1,2/8,87*1,102) МАТ=(14541,6/1,2/8,87*1,102) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	2	1505,53 (14541,6/1,2/8,87*1,102)				3011,06							
57	ТЕР22-03-006-05 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных диаметром: 150 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 задвижка (или клапан обратный)	1	912,05	23,72	7,19		912,05	23,72	7,19		3,2	3,2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
58	ТССС-302-1179 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Задвижки параллельные фланцевые с выдвигным шпинделем для воды и пара давлением 1 МПа (10 кгс/см2) 30ч6бр диаметром: 150 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-1	849				-849							
59	Прайс	Задвижка чугунная с обрезиненным клином ГРАНАР KR 11 Ду150(22731,6/1,2/8,87*1,102) МАТ=22731,6/1,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	2353,46 22731,6/1,2/8,87*1,102				2353,46							
60	ТЕР16-05-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №322/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 шт.	2	75,99	12,55	4,63		151,98	25,1	9,28		1,89	3,38		
61	ТССС-507-0980 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-4	16,8				-67,2							
62	ТССС-302-1833 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 25 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	2	41,04				82,08							
63	ТЕР16-05-001-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №322/пр	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 шт.	3	98,86	12,55	5,65		296,58	37,65	16,95		1,89	5,07		
64	ТССС-507-0983 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-6	28				-168							
65	ТССС-302-1834 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 32 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	2	87,06				174,12							
66	ТССС-302-1836 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром: 50 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	190,7				190,7							
67	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 фасонных частей	0,9	424,25	40,96	300,69	36,11	381,83	36,86	270,62	32,5	5,52	4,97	3,26	2,93
68	507-0775	Соединительная арматура трубопроводов, переход диаметром: 90х75 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 шт.	-0,9	82,6				-74,34							
69	Прайс	Отвод сварной ПЭ100 355 SDR 13,6 4-45гр (4062/1,2/8,87*1,102) МАТ=4062/1,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	9	420,55 4062/1,2/8,87*1,102				3784,95							
70	ТЕР22-03-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 фасонных частей	1,9	424,25	40,96	300,69	36,11	806,08	77,82	571,31	68,61	5,52	10,49	3,26	6,19
71	Прайс	Фланец 355 ru16 в ПП покрытии (12829/1,2/8,87*1,102) МАТ=12829/1,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	18	1328,22 12829/1,2/8,87*1,102				23907,96							
72	Прайс	Фланец 110 ru16 в ПП покрытии (1680/1,2/8,87*1,102) МАТ=1680/1,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	173,93 1680/1,2/8,87*1,102				173,93							
73	Прайс	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ 355 SDR13,6 ПЭ 100 (5377/1,2/8,87*1,102) МАТ=5377/1,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	18	556,69 5377/1,2/8,87*1,102				10020,42							
74	Прайс	ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ 110 SDR13,6 ПЭ 100 (501/1,2/8,87*1,102) МАТ=501/1,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	51,87 501/1,2/8,87*1,102				51,87							
75	ТЕР22-06-001-09 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 350 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,366	2265,68	783,12			829,24	286,62			112,36	41,12		
76	ТЕР22-06-001-05 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 150 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,001	795,31	520,2			0,8	0,52			74,64	0,07		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
77	ТЕР22-06-001-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 км трубопровода	0,0022	574,21	454,46			1,26	1			65,21	0,14		
78	ТЕРп66-35-1 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №361/пр	Очистка под заглушку участка трубы диаметром: до 600 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 операция	5	142,35	10,07	128,62	8,35	711,75	50,35	643,1	41,75	1,28	6,4	1,05	5,25
79	ТЕРп66-36-1 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №361/пр	Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки диаметром: 100-200 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 шт.	1	1432,72	35,65	125,74		1432,72	35,65	125,74		4,53	4,53		
80	ТЕРп66-36-2 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №361/пр	Монтаж и демонтаж резинокордной пневмозаглушки диаметром: 200-400 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 шт.	4	1621,51	67,68	126,56		6486,04	270,72	506,24		8,6	34,4		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									800981,34	9392,5	230077,5	6369,31		1159,5		580,44
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ									836901,82	10801,37	264589,1	7324,7		1333,43		667,51
Накладные расходы									19946,93							
Сметная прибыль									8754,72							
Итого по разделу 2 Хозяйственно-питьевой и противопожарный водопровод В1									7677902,78					1333,43		667,51
Материалы заказчика									61916,06							
Раздел 3. Колодцы Д=1500 (шт)																
81	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,695	24965,88	874,06	3492,56	286,11	42317,17	1481,53	5919,89	484,96	122,25	207,21	25,96	44
82	403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром: 700 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	-9,831	376				-3696,46							
83	403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром: 1500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	-16,272	806				-13115,23							
84	403-3120	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-8,69525	1480				-8775,07							
85	ТССЦ-403-8242 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход ар-ры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	7	462,83				3239,81							
86	ТССЦ-403-8231 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плита перекрытия: 1ПН15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход ар-ры 30 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	7	535				3745							
87	ТССЦ-403-8275 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	14	521				7294							
88	ТССЦ-403-8269 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.9 /бетон В15 (М200), объем 0,15 м3, расход арматуры 4,80 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	2	234,87				489,74							
89	ТССЦ-403-8268 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	11	78,56				864,16							
90	ТССЦ-403-8245 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плиты дорожные: ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	7	1235,84				8650,88							
91	ТССЦ-201-0726 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,1365	10072				1374,83							
92	Прайс	Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541.2/8,87*1,102) МАТ=11541,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	7	1433,87 11541,2/8,87*1,102				10037,09							
93	ТЕР08-02-001-09 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №314/пр	Кладка стен прямых и каналов (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 м3 кладки	0,32	539,81	55,36	37,88	4,99	172,74	17,72	12,12	1,6	8,14	2,6	0,45	0,14
94	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №314/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 изолируемой поверхности	0,87	1182,56	189,68	94,4		1028,83	165,02	82,13		24,38	21,21		
Колодцы Д=2000 (3шт)																
95	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №328/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,789	24965,88	874,06	3492,56	286,11	19698,08	689,63	2755,63	225,74	122,25	96,46	25,96	20,48
96	403-0118	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром: 700 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	-4,5762	376				-1720,65							
97	403-0120	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром: 1500 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	-7,5744	806				-6104,97							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
98	403-3120	Плиты железобетонные: покрытий, перекрытий и днищ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-3,11655	1460				-4550,16							
99	ТСЦ-403-8243 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плита днища: ПН20 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход ар-ры 79,44 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	908,44				2725,32							
100	ТСЦ-403-8237 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плита перекрытия: 1ПП20-1 /бетон В15 (М200), объем 0,55 м3, расход ар-ры 49,65 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	681,39				2044,17							
101	ТСЦ-403-8278 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	953				2859							
102	ТСЦ-403-8268 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС7.3 /бетон В15 (М200), объем 0,05 м3, расход арматуры 1,64 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	78,56				235,68							
103	ТСЦ-403-8245 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плиты дорожные: ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	1235,84				3707,52							
104	ТСЦ-201-0726 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,0585	10072				589,21							
105	Прайс	Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87*1,102) МАТ=11541,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	1433,87 11541,2/8,87*1,102				4301,61							
106	ТЕР08-02-001-09 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №314/пр	Кладка стен прямиков в каналов (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 м3 кладки	0,18	539,81	55,36	37,88	4,99	97,17	9,96	6,82	0,9	8,14	1,47	0,45	0,08
107	ТЕР08-01-003-07 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №314/пр	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 изолируемой поверхности	0,44	1182,56	189,68	94,4		520,33	83,46	41,54		24,38	10,73		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									77009,8	2447,32	8818,13	713,2		339,68		64,7
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ									78699,61	2814,41	10140,85	820,19		390,63		74,4
Накладные расходы									4230,05							
Сметная прибыль									2276,98							
Итого по разделу 3 Колодцы Д=1500 (7шт)									756782,9					390,63		74,4
Раздел 4. Камера ВК1																
108	ТЕР01-01-014-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0624	3693,88	152,32	3732,8	605,18	242,98	9,5	232,93	50,24	23,87	1,49	75,25	4,7
109	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидной грунте в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2, ТЗ=1,2) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 грунта	0,016	1355,88	1355,88			21,69	21,69			212,52	3,4		
110	ТЕР01-02-060-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3	0,016	435,65	435,65			6,97	6,97			71,07	1,14		
111	ТСЦлг-03-21-01-016 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №348/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км: I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т груза	108,8	12,24		12,24		1331,71		1331,71					
112	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,064	399,14	26,78	363,6	54,94	25,54	1,71	23,27	3,52	4,2	0,27	4,96	0,32
113	ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов: 1 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0274	513,19		513,19	90,35	14,06		14,06	2,48			9,5	0,26
114	ТСЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Песок природный для строительных: работ средний ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	30,14	53,8				1624,55							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
115	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 уплотненного грунта	0,274	427,89	100,43	327,46	31,35	117,24	27,52	89,72	6,59	14,41	3,95	3,8	1,04
116	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №312/пр	Устройство бетонной подготовки (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 бетона, бугор бетона и железобетона в деле	0,0105	55483,15	1320,66	1938	249,08	582,57	13,87	20,35	2,62	207	2,17	22,5	0,24
117	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-1,071	487				-521,58							
118	ТССЦ-401-0063 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,071	483				517,29							
119	ТЕР07-06-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №313/пр	Устройство камер со стенами: из бетонных блоков (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 бетонных и железобетонны х конструкций	0,1391	117422,5	7999,47	11065,49	1078,78	16333,47	1112,73	1539,21	150,06	1065,18	148,17	97,45	13,56
120	402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-0,40339	308				-124,24							
121	101-2535	Люки чугунные: легкие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-1,9474	375				-730,28							
122	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-1,32145	5650				-7466,19							
123	401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В22,5 (М300) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-7,20538	692				-4986,12							
124	ТССЦ-402-0005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	0,5	412				206							
125	ТССЦ-403-8012 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	4	416				1664							
126	ТССЦ-403-8008 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,285 м3, расход арматуры 1,46 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	4	205				620							
127	ТССЦ-403-8002 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	22	152				3344							
128	ТССЦ-403-0867 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером: до 9 м2 (ВП 25-12 и ВП 25-18) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,616	2001,98				3235,2							
129	ТССЦ-403-8245 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плиты дорожные: ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг/ (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	1235,84				1235,84							
130	Прайс	Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87*1,102) МАТ=11541,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	1433,87 11541,2/8,87*1,102				1433,87							
131	ТССЦ-401-0007 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) (Плита ПМ-1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,85	573				1060,05							
132	ТССЦ-204-0022 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм (Плита ПМ-1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,23814	6965				1658,65							
133	ТССЦ-204-0003 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм (Плита ПМ-1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,01575	6726				105,93							
134	ТССЦ-401-0005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	2	510				1020							
135	ТЕР06-01-015-09 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №312/пр	Установка закладных деталей весом более 20 кг (гильзы) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т	0,10656	7027,18	186,02	41,16	2,08	748,62	19,82	4,39	0,22	25,07	2,67	0,19	0,02
136	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,10656	6800				-724,61							
137	ТССЦ-103-0208 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2хп-БСт4хп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 377 мм, толщина стенки 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	1,56	356				555,36							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
138	ТССЦ-103-0216 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/лр	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр: 426 мм, толщина стенки 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	0,52	490				254,8							
139	ТССЦ-101-4676 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/лр	Сталь полосовая: 30х6 мм, марка СтЗсп ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,008	7190,06				57,52							
140	ТЕР03-03-029-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №315/лр	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т конструкций	0,03834	1204,51	286,27	628,81	78,19	46,18	10,98	31,76	3	37,23	1,43	7,05	0,27
141	ТССЦ-201-0726 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/лр	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,03834	10072				386,16							
142	ТССЦ-509-4614 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №278/лр	Анкер химический (капсула с клеевым составом) Hiiti NULI M24/210 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	12	103,42				1241,04							
143	ТССЦ-509-4617 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №278/лр	Шпилька анкерная Hiiti: HIT-V-5,8 M24x450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	12	150,53				1806,36							
144	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №319/лр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0161	339,4	53,19	11,73	0,1	5,46	0,86	0,19		6,11	0,1	0,01	
145	ТЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №319/лр	Окраска металлических грунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ТЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2); (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0161	1562,46	65,37	15,43	0,2	25,16	1,05	0,25		8,81	0,14	0,03	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах										27175,45	1226,7	3287,86	220,73	164,93		20,41
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/лр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ										27652,89	1410,71	3581,29	253,84	189,68		23,47
Накладные расходы										1796,19						
Сметная прибыль										988,08						
Итого по разделу 4 Камера ВК1										26997,71				189,68		23,47
Раздел 5. Камера ВК6																
146	ТЕР01-01-014-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/лр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м ³ , группа грунтов 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0624	3893,88	152,32	3732,8	805,18	242,98	9,5	232,93	50,24	23,87	1,49	75,25	4,7
147	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/лр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил. 1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 грунта	0,016	1355,88	1355,88			21,69	21,69			212,52	3,4		
148	ТЕР01-02-060-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/лр	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3	0,016	435,65	435,65			6,97	6,97			71,07	1,14		
149	ТССЦлр-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №348/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км. I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т груза	108,8	12,24		12,24		1331,71		1331,71					
150	ТЕР01-01-016-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/лр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,064	399,14	26,78	363,6	54,94	25,54	1,71	23,27	3,52	4,2	0,27	4,96	0,32
151	ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/лр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов: 1 (Приказ от 04.08.2020 № 421/лр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0274	513,19		513,19	90,35	14,06		14,06	2,48			9,5	0,26
152	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/лр	Песок природный для строительных: работ средний ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	30,14	53,9				1624,55							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
153	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 уплотненного грунта	0,274	427,89	100,43	327,46	31,35	117,24	27,52	89,72	8,69	14,41	3,95	3,8	1,04
154	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №312/пр	Устройство бетонной подготовки (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 бетона, бугобетона и железобетона в деле	0,0123	65483,15	1320,66	1938	249,08	692,44	16,24	23,84	3,06	207	2,55	22,5	0,28
155	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-1,2546	487				-610,99							
156	ТССЦ-401-0063 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,2546	483				605,97							
157	ТЕР07-06-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №313/пр	Устройство камер со стенками: из бетонных блоков (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 бетонных и железобетонных конструкций	0,157	117422,5	7999,47	11065,49	1078,78	18435,33	1255,92	1737,28	189,37	1065,18	167,23	97,45	15,3
158	402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-0,4553	308				-140,23							
159	101-2535	Люки чугунные: легкие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-2,198	375				-824,25							
160	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-1,4915	5650				-8426,98							
161	401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В22,5 (М300) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-8,1326	692				-5627,76							
162	ТССЦ-402-0005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	0,5	412				206							
163	ТССЦ-403-8012 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	10	418				4160							
164	ТССЦ-403-8008 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	2	205				410							
165	ТССЦ-403-8002 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	16	152				2432							
166	ТССЦ-403-8005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-4-3-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,127 м3, расход арматуры 0,74 кг/ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	8	88,3				706,4							
167	ТССЦ-403-0867 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером: до 9 м2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,736	2001,98				3475,44							
168	ТССЦ-403-8296 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг / (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	31,43				94,29							
169	ТССЦ-101-8285 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Люк чугунный легкий (ГОСТ 3634-99) марка Л(А30)-ТС-1-60 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	441,98				441,98							
170	ТССЦ-401-0007 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	2,18	573				1249,14							
171	ТССЦ-204-0022 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-I, А-II, диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,26928	6965				1875,54							
172	ТССЦ-204-0003 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,036	6726				242,14							
173	ТССЦ-401-0005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,6	510				816							
174	ТЕР06-01-015-09 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №312/пр	Установка закладных деталей весом: более 20 кг (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т	0,1933	7027,18	186,02	41,16	2,08	1356,35	35,96	7,96	0,4	25,07	4,85	0,19	0,04
175	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,1933	6800				-1314,44							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
176	ТССЦ-103-0216 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	1,04	490				509,6							
177	ТССЦ-103-0243 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	1,04	974				1012,66							
178	ТССЦ-101-4676 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Сталь полосовая: 30х6 мм, марка Ст3сп ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,0113	7190,06				81,25							
179	ТЕР09-03-029-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №319/пр	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т конструкций	0,03133	1204,51	286,27	828,81	78,19	37,74	8,97	25,97	2,45	37,23	1,17	7,05	0,22
180	ТССЦ-201-0726 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,03133	10072				315,56							
181	ТССЦ-509-4614 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Анкер химический (капсула с клеевым составом) Hilti HVU M24/210 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	12	103,42				1241,04							
182	ТССЦ-509-4617 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №276/пр	Шпилька анкерная Hilti: HIT-V-5,8 M24x450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	12	150,53				1806,36							
183	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №319/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0174	339,4	53,19	11,73	0,1	5,91	0,93	0,2		6,11	0,11	0,01	
184	ТЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №319/пр	Окраска металлических грунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2); (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0174	1562,46	65,37	15,43	0,2	27,19	1,14	0,27		8,81	0,15	0,03	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									26668,72	1386,55	3487,21	240,11		186,31		22,16
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ									29200,04	1594,54	3810,54	276,13		214,26		25,49
Накладные расходы									2021,84							
Сметная прибыль									1113,24							
Итого по разделу 5 Камера ВК6									286810,74					214,26		25,49
Раздел 6. Камера ВК13																
185	ТЕР01-01-014-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0513	3693,88	152,32	3732,8	805,18	199,76	7,81	191,49	41,31	23,87	1,22	75,25	3,86
186	ТЕР01-02-057-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 (Прил. 1.12 п.3.187 Разработка вручную, заплата дна и стенок с выщелкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2; (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 грунта	0,0132	1355,88	1355,88			17,9	17,9			212,52	2,81		
187	ТЕР01-02-060-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3	0,0132	435,65	435,65			5,75	5,75			71,07	0,94		
188	ТССЦпр-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №348/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км: I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т груза	89,454	12,24		12,24		1094,92		1094,92					
189	ТЕР01-01-016-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 1 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,0513	325,46	21,84	299,14	45,11	16,7	1,13	15,35	2,31	3,44	0,18	4,08	0,21
190	ТЕР01-01-033-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м3 грунта	0,02262	513,19		513,19	90,35	11,61		11,61	2,04			9,5	0,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
191	ТСЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Песок природный для строительных: работ средний ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	24,882	53,9				1341,14							
192	ТЕР01-02-005-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №309/пр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (Приказ от 04.08.2020 № 42/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 уплотненного грунта	0,2262	427,89	100,43	327,46	31,35	96,79	22,72	74,07	7,09	14,41	3,26	3,8	0,86
193	ТЕР06-01-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №312/пр	Устройство бетонной подготовки (Приказ от 04.08.2020 № 42/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 бетона, бугобетона и железобетона в деле	0,0105	55483,15	1320,65	1938	249,08	582,57	13,87	20,35	2,62	207	2,17	22,5	0,24
194	401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-1,071	487				-521,58							
195	ТСЦ-401-0063 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В7,5 (М100) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,071	483				517,29							
196	ТЕР07-06-002-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №313/пр	Устройство камер со стенками: из бетонных блоков (Приказ от 04.08.2020 № 42/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 бетонных и железобетонны х конструкций	0,15	117422,5	7999,47	11065,49	1078,78	17613,38	1199,92	1659,82	161,82	1065,18	159,78	97,45	14,62
197	101-2535	Люки чугунные: легкие ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	-2,1	375				-787,5							
198	204-0100	Горячекатаная арматурная сталь класса: А-I, А-II, А-III ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-1,425	5650				-8051,25							
199	401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В22,5 (М300) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-7,77	692				-5376,84							
200	402-0002	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-0,435	308				-133,98							
201	ТСЦ-402-0005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	0,5	412				206							
202	ТСЦ-403-8012 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС24-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,543 м3, расход арматуры 1,46 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	6	416				2496							
203	ТСЦ-403-8008 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,265 м3, расход арматуры 1,46 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	205				205							
204	ТСЦ-403-8002 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	25	152				3800							
205	ТСЦ-403-8005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78): ФБС12-4-3-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,127 м3, расход арматуры 0,74 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	6	88,3				529,8							
206	ТСЦ-403-0867 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером: до 9 м2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,616	2001,98				3235,2							
207	ТСЦ-403-8245 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Плиты дорожные: ПД6 /бетон В20 (М250), объем 0,85 м3, расход арматуры 99,30 кг (серия 3.900.1-14) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	1235,84				1235,84							
208	Прайс	Чугунный люк магистральный тип ТМ (D400) (11541,2/8,87*1,102) МАТ=11541,2/8,87*1,102 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	1433,87 11541,2/8,87*1,102				1433,87							
209	ТСЦ-401-0007 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, класс: В20 (М250) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,85	573				1060,05							
210	ТСЦ-401-0005 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Бетон тяжелый, класс: В12,5 (М150) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	1,44	510				734,4							
211	ТСЦ-204-0022 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса: А-III, диаметром 12 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,23814	6965				1658,66							
212	ТСЦ-204-0003 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром: 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,01575	6726				105,93							
213	ТЕР06-01-015-09 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №312/пр	Установка закладных деталей весом: более 20 кг (Приказ от 04.08.2020 № 42/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т	0,10656	7027,18	186,02	41,16	2,08	748,82	19,82	4,39	0,22	25,07	2,67	0,19	0,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
214	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 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,10656	6800				-724,61							
215	ТССЦ-103-0208 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс БСт4пс наружный диаметр: 377 мм, толщина стенки 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	1,56	356				655,36							
216	ТССЦ-103-0216 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм ² , наружный диаметр: 426 мм, толщина стенки 5 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м	0,52	490				254,8							
217	ТССЦ-101-4676 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Сталь полосовая: 30х6 мм, марка Ст3сп ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,008	7190,06				57,52							
218	ТЕР09-03-029-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №315/пр	Монтаж лестниц прямоллинейных и криволинейных, пожарных с ограждением Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т конструкций	0,03133	1204,51	286,27	628,81	78,19	37,74	8,97	25,97	2,45	37,23	1,17	7,05	0,22
219	ТССЦ-201-0726 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,03133	10072				315,56							
220	ТССЦ-509-4614 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №278/пр	Анкер химический (капсула с клеевым составом) Hiiti HVU M24/210 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	12	103,42				1241,04							
221	ТССЦ-509-4617 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №278/пр	Шпилька анкерная Hiiti: HIT-V-5,8 M24x450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	12	150,53				1806,36							
222	ТЕР13-03-002-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №319/пр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0174	339,4	53,19	11,73	0,1	5,91	0,93	0,2		6,11	0,11	0,01	
223	ТЕР13-03-004-26 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №319/пр	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 (ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0174	1562,46	65,37	15,43	0,2	27,19	1,14	0,27		8,81	0,15	0,03	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									27653,09	1299,96	3098,44	219,86		174,46		20,24
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ									28148,62	1494,96	3398,97	252,84		200,64		23,27
Накладные расходы									1693,42							
Сметная прибыль									1046,59							
Итого по разделу 6 Камера ВК13									275766,16					200,64		23,27
Раздел 7. Дороги и тротуары																
Тротуары																
224	ТЕР68-20-1 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №361/пр	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их откосной и укладкой в штабель ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2 основания	2,5672	116,38	116,38			302,26	302,26			18,68	48,52		
225	ТЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,39	2687,23	118,59	2556,44	182	1048,02	46,25	997,01	70,98	18,08	7,05	17,35	6,77
226	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Песок природный для строительных: работ средний ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	42,85	53,9				2309,62							
227	ТЕР27-04-007-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	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/см ²): однослойных (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м2 основания	0,25972	49037,9	283,92	4463,78	482,9	12736,12	73,74	1159,33	125,42	42,5	11,04	45,3	11,77
228	408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-49,087	213				-10455,53							
229	ТЕР27-04-007-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	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 18 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к раск.; ЗПМ=3; МАТ=3 к раск.; ТЗ=3; ТЗМ=3); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м2 основания	0,25972	8906,55		855,15	92,63	2313,21		222,1	24,06			9,41	2,44
230	408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 40-70 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	-9,81741	213				-2091,11							
231	ТССЦ-408-0019 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 20-40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	58,905	219				12900,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Дороги																
232	ТЕР27-03-008-04 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 конструкций	1,5243	6228,45	1222,64	4005,81	381,01	7969,73	1863,67	6106,06	580,77	179,8	274,07	45,63	69,55
233	ТССЦпг-01-01-01-043 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №348/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т груза	274,4	3,25		3,25		891,8		891,8					
234	ТССЦпг-03-21-01-015 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км: I класс груза ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т груза	274,4	12,24		12,24		3358,66		3358,66					
235	ТЕР27-04-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,693	2687,23	118,59	2556,44	182	1862,25	62,18	1771,61	126,13	18,08	12,53	17,35	12,02
236	ТССЦ-408-0122 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Песок природный для строительных: работ средний ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м3	76,21	53,9				4107,72							
237	ТЕР27-06-020-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м2 покрытия	0,19798	45841,51	346,63	2841,85	269,03	9075,7	68,63	562,63	53,26	44,05	8,72	23,85	4,72
238	410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-19,1248	439				-8395,79							
239	ТЕР27-06-021-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01 (до 5см) (до 5 см ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2); Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м2 покрытия	0,19798	10639,72	1,63	7,75		2106,46	0,32	1,53		0,21	0,04		
240	410-0005	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-4,7916	439				-2103,51							
241	ТССЦ-410-0087 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №277/пр	Асфальтобетон ЦМА-15 на ПБВ 60 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	23,9166	629,44				15054,06							
242	ТЕР27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Розлив жидких материалов (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1 т	0,08316	1581,58		48,94	7,33	131,52		4,07	0,61			0,83	0,07
243	101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,085655	1488				-127,45							
244	ТЕР27-06-009-02 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Укладка геосетки в асфальтобетонное дорожное покрытие (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	1000 м2 покрытия	0,19796	2209,07	131,32	21,75	1,11	437,31	26	4,31	0,22	17,7	3,5	0,1	0,02
245	ТССЦ-101-4113 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Геосетка стеклянная клееная марки: АРМДОП-50 (размер ячейки 25х25; 37,5х37,5; 50х50 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м2	227,65	15,4				3505,81							
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									56937,05	2463,05	15079,11	981,45		365,47		107,38
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ									58930,81	2832,51	16703,41	1128,67		420,29		123,46
Накладные расходы									4607,66							
Сметная прибыль									3114,7							
Итого по разделу 7 Дороги и тротуары									693874,62					420,29		123,46
Раздел 8. Временные ограждения, знаки																
Знаки																
246	ТЕР27-09-008-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	Установка дорожных знаков бесфундаментных: на металлических стойках (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 знаков	0,17	7813,55	2924,06	3172,6	235,98	1328,3	497,09	539,34	40,12	419,52	71,32	17,85	3,03
247	101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы: 10 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,00816	19400				-158,3							
248	101-0223	Грунтовка: В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,00329	35003				-115,16							
249	101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,000955	15989				-15,27							
250	101-0837	Растворитель марки: Р-4А ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	-0,000575	5480				-3,15							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
251	Прайс	Знак 1.25 Дорожные работы со стойкой (4305/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=4305/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	16	88,14 4305/1, 2/8, 87*1, 102				1426,24							
252	Прайс	Знак 4.1.2 Движение направо со стойкой (4680/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=4680/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	1	96,91 4680/1, 2/8, 87*1, 102				96,91							
253	ТЕР27-09-012-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №333/пр	При установке дополнительных щитков добавлять к расценкам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011 (Установка щитков (знаков)) (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 знаков	0,24	840,54	553,07			201,73	132,74			79,35	19,04		
254	Прайс	Знак 3.1 Въезд запрещен с крепежом (1980/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=1980/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	6	41 1980/1, 2/8, 87*1, 102				246							
255	Прайс	Знак 6.8.2 Тупик с крепежом (2130/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=2130/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	6	44,1 2130/1, 2/8, 87*1, 102				264,6							
256	Прайс	Знак 6.8.3 Тупик с крепежом (1595/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=1595/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	33,03 1595/1, 2/8, 87*1, 102				99,09							
257	Прайс	Знак 8.1.3 Расстояние до объекта с крепежом (1200/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=1200/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	9	24,85 1200/1, 2/8, 87*1, 102				223,65							
258	Прайс	Водоналивной дорожный барьер 2000х500х750 (3744/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=3744/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	29	77,53 3744/1, 2/8, 87*1, 102				2248,37							
Ограждение тип 1																
259	ТЕР09-08-002-05 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №315/пр	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей; высотой до 2 м (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	10 панелей	4	83,68	56,99	26,69	6,78	334,72	227,96	106,76	27,12	8,18	32,72	0,71	2,84
260	Прайс	Ограждение "ИСО-К-15-ЦИНК" 1,5х2м (2220/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=2220/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	секц.	40	45,97 2220/1, 2/8, 87*1, 102				1838,8							
261	Прайс	Ворота распашные 120х400 см. Заполнение сетка (23200/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=23200/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	3	480,39 23200/1, 2/8, 87*1, 102				1441,17							
Ограждение тип 2																
262	ТЕР09-08-001-03 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №315/пр	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 столбов	1,56	1775,72	353,08	1422,64	335,23	2770,12	650,8	2219,32	522,96	90,66	79,03	35,25	54,99
263	ТССЦ-201-0775 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №275/пр	Конструктивные элементы вспомогательного назначения: с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций (Стойки металлические из трубы) (прим.) (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,456	1765,2				804,93							
264	ТССЦ-101-1929 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №274/пр	Болты анкерные (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	т	0,047	2013,6				94,64							
265	Прайс	Фундамент забора бетонный (560/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=560/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	шт.	156	11,6 560/1, 2/8, 87*1, 102				1809,6							
266	ТЕР09-05-001-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №315/пр	Облицовка ворот стальным профилированным листом (Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), 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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	100 м2	3,72	330,2	271,34	45,5	1,66	1228,34	1009,38	169,26	6,18	37,48	139,43	0,15	0,56
267	Прайс	Профилированный лист С-21х1000-А (ПЗ-01-6002-0,5) (1038/1, 2/8, 87*1, 102) МАТ=1038/1, 2/8, 87*1, 102 (5-тикратная оборачиваемость ПЗ=0,2 (ОЗП=0,2; ЭМ=0,2 к расх.; ЗПМ=0,2; МАТ=0,2 к расх.; ТЗ=0,2; ТЗМ=0,2)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 СМР=8,87	м2	372	21,49 1038/1, 2/8, 87*1, 102				7994,28							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									24159,61	2417,97	3034,68	596,38		341,54		61,42
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ									24977,5	2780,66	3489,88	685,84		392,77		70,63
Накладные расходы									3478,09							
Сметная прибыль									2052,97							
Итого по разделу 8 Р8. Временные ограждения, знаки									270810,93					392,77		70,63
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									1089828,95	22576,3	284195	9754,48		3033,45		918,76
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									1132970,36	25962,75	323949,9	11217,66		3488,48		1056,59
В том числе, справочно:																
Приказ от 04.09.2019 № 507/пр прил.3 табл.1 п.5 Производство работ осуществляется в стесненных условиях застроенной части населенных пунктов									43141,41	3386,45	39754,96	1463,17		455,0175		137,814
Накладные расходы									40714,52							
В том числе, справочно:																
89% ФОТ (от 1884,84) (Поз. 2-3, 6, 12, 109-110, 147-148, 186-187, 10)									1677,51							
92% ФОТ (от 1512,85) (Поз. 1, 5, 7, 9, 11, 13-14, 108, 112-113, 115, 146, 150-151, 153, 185, 189-190, 192)									1391,82							
93% ФОТ (от 2738,4) (Поз. 140, 179, 218, 259, 262, 266)									2546,71							
94% ФОТ (от 6,96) (Поз. 144-145, 183-184, 222-223)									6,54							
102% ФОТ (от 495,63) (Поз. 116, 135, 154, 174, 193, 213, 224)									505,54							
104% ФОТ (от 458,24) (Поз. 78-80)									476,57							
106% ФОТ (от 10335,13) (Поз. 15-18)									10965,24							
110% ФОТ (от 4977,76) (Поз. 93-94, 106-107, 119, 157, 196)									5475,54							
117% ФОТ (от 10314,42) (Поз. 21-22, 24-26, 29-30, 33-37, 40, 48, 51, 54, 57-58, 67, 70, 75-77, 81, 95)									12067,87							
121% ФОТ (от 72,16) (Поз. 60, 63)									87,31							
126% ФОТ (от 4384,02) (Поз. 225, 227, 229, 232, 235, 237, 239, 242, 244, 246, 253)									5523,87							
Сметная прибыль									20325,68							
В том числе, справочно:																
34% = 40%*0.85 ФОТ (от 1064,64) (Поз. 2-3, 6, 12, 109-110, 147-148, 186-187)									361,98							
35% = 41%*0.85 ФОТ (от 820,2) (Поз. 10)									287,07							
38% = 45%*0.85 ФОТ (от 10335,13) (Поз. 15-18)									3927,35							
39% = 46%*0.85 ФОТ (от 1512,85) (Поз. 1, 5, 7, 9, 11, 13-14, 108, 112-113, 115, 146, 150-151, 153, 185, 189-190, 192)									590,01							
43% = 51%*0.85 ФОТ (от 6,96) (Поз. 144-145, 183-184, 222-223)									2,99							
54% ФОТ (от 347,6) (Поз. 224)									187,7							
49% = 58%*0.85 ФОТ (от 148,03) (Поз. 116, 135, 154, 174, 193, 213)									72,53							
60% ФОТ (от 458,24) (Поз. 78-80)									274,94							
53% = 62%*0.85 ФОТ (от 2738,4) (Поз. 140, 179, 218, 259, 262, 266)									1451,35							
59% = 69%*0.85 ФОТ (от 320,46) (Поз. 93-94, 106-107)									189,07							
61% = 72%*0.85 ФОТ (от 72,16) (Поз. 60, 63)									44,02							
62% = 73%*0.85 ФОТ (от 4657,3) (Поз. 119, 157, 196)									2887,53							
63% = 74%*0.85 ФОТ (от 10314,42) (Поз. 21-22, 24-26, 29-30, 33-37, 40, 48, 51, 54, 57-58, 67, 70, 75-77, 81, 95)									6408,08							
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 4384,02) (Поз. 225, 227, 229, 232, 235, 237, 239, 242, 244, 246, 253)									3551,06							
Итого по смете:																
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									9170,18					105,56		78,63
Земляные работы, выполняемые ручным способом									2374,15					170,25		
Перевозка грузов (грунт, мусор и подобное)									19161,89							
Материалы									422471,1							
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									4256,17					128,56		
Скважины									262428,15					626,96		471,18
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									334361,04					969,52		254,6
Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование)									593,23					9,72		
Наружные инженерные сети: замена участков трубопроводов, восстановление и замена изделий и другое (ремонтно-строительные)									9626,79					52,13		6,04
Конструкции из кирпича и блоков									2423,46					41,41		0,25
Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве									4957,22					19,64		0,97
Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве									61668,48					546,46		50
Строительные металлические конструкции									9112,32					293,19		67,97
Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии									107,47					0,67		
Благоустройство (ремонтно-строительные)									889,85					55,8		
Автомобильные дороги									50409,06					468,41		126,95
Итого									1194010,56					3488,48		1056,59
Всего с учетом "СМР=8,87"									10590873,67					3488,48		1056,59
Справочно, в базисных ценах:																
Материалы									783057,7							
Машины и механизмы									323949,91							
ФОТ									37180,41							
Накладные расходы									40714,52							
Сметная прибыль									20325,68							
Захоронение на полигоне грунта 16,95руб/тн с НДС (с последующим подтверждением затрат) 1218,25*16,95/1,2									17207,78							
Захоронение на полигоне смешанных отходов 1610,43 руб/тн с НДС (с последующим подтверждением затрат) 274,4*1610,43/1,2									368251,66							
Материал заказчика									-61916,06							
Итого									10914417,05							
Непредвиденные затраты 2%									218288,34							
Итого с непредвиденными									11132705,39							
НДС 20%									2226541,08							
ВСЕГО по смете									13359246,47					3488,48		1056,59

Проверил

