Заказчик **ГУ "Отдел строительства г. Караганды"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Темир-Арка"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство тепловых сетей микрорайона "Панель-Центр" от ЦТП до УТ9 в г.Караганда**

(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети теплоснабжения. Тепловые сети. Часть 2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№31** от **16.04.2020г.**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
23.09.2020	29.08.2020	23.09.2020

Акт приемки выполненных работ №9

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.10 Кэм=1,06	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06	м3 грунта	1179,156	208,39	245721
2	2	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	36,469	6829,13	249050

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
3	3	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.10 Кэм=1,06#ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. На сооружении магистральных трубопроводов, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,06. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	364,255	229,23	83497
4	4	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	11,266	7853,50	88474
5	5	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	115,765	265,65	30753
6	6	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	214,166	521,64	111717
7	7	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Работа на отвале	м3 грунта	115,765	29,62	3429
8	19	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2,000	26885,44	53771
9	20	2304-0908-0229 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные полнопроходные с изоляцией Ст 45-3-2-ППУ-ПЭ-ПП, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, под приварку, для воды и пара, PN 40, DN 40, типа Бивал ГОСТ 30732-2005	шт.	2,000	104011,56	208023
10	21	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2,000	9022,40	18045
11	22	2304-1001-2805 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	2,000	10876,68	21753
12	23	1124-0108-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,546	2106597,64	1150202

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
13	24	1124-0108-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,160	2664715,30	426354
14	25	1124-0108-0108 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 250 мм. Прокладка бесканальная	км труб	0,093	3258309,98	303023
15	26	2301-0402-0209 РСНБ РК 2015	Труба Ст 159х4,5-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	456,000	16529,40	7537406
16	27	2301-0402-0210 РСНБ РК 2015	Труба Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	124,000	26973,00	3344652
17	28	2301-0402-0211 РСНБ РК 2015	Труба Ст 273х7-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	93,000	40434,12	3760373
18	31	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	16,000	41789,57	668633
19	32	2302-0201-0506 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 159х4,5-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	16,000	59087,88	945406
20	33	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	16,000	54270,78	868332
21	34	2302-0201-0507 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 219х6-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	16,000	92171,52	1474744
22	35	1124-0108-0208 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	4,000	67635,22	270541
23	36	2302-0201-0508 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 273х8-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4,000	135307,80	541231

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
24	37	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	2,000	41789,57	83579
25	39	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	2,000	54270,78	108542
26	41	1124-0108-0208 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	2,000	67635,22	135270
27	43	1124-0108-0206 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 мм. Установка	шт.	12,000	41789,57	501475
28	45	1124-0108-0207 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка	шт.	8,000	54270,78	434166
29	47	1124-0108-0208 РСНБ РК 2015	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 250 мм. Установка	шт.	4,000	67635,22	270541
30	49	2302-0201-4909 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 159-400х20-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4,000	77136,84	308547
31	50	2302-0201-4910 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 219-460х24-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	7,000	110203,20	771422
32	51	2302-0201-4911 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора Ст 273-550х30-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	7,000	190293,84	1332057

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
33	52	1126-0101-1102 РСНБ РК 2015	Поверхности фасонные. Изоляция матами минераловатными прошивными в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	1,985	50419,42	100086
34	53	2111-0404-0208 РСНБ РК 2015	Маты дублированные из сшитого вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и гидроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3	м2	84,000	4311,36	362154
35	54	2302-0201-6101 РСНБ РК 2015	Комплект для изоляции стыка диам. 45/140 мм УД-МК Рем	комплект	2,000	5690,52	11381
36	55	2302-0201-6103 РСНБ РК 2015	Комплект для изоляции стыка диам. 159/280 мм УД-МК Рем	комплект	82,000	7197,12	590164
37	56	2302-0201-6105 РСНБ РК 2015	Комплект для изоляции стыка диам. 219/355 мм УД-МК Рем	комплект	54,000	8826,84	476649
38	57	2302-0201-6107 РСНБ РК 2015	Комплект для изоляции стыка диам. 273/450 мм УД-МК Рем	комплект	24,000	19911,96	477887
39	58	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,800	39373,11	31498
40	59	Прайс-лист ТОО "Profinvestmtnt" г. Нур-Султан 2019г.	Лента маркировочная	м	800,000	37,80	30240
41	81	1124-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,010	1959026,58	19590
42	82	1124-0101-0303 РСНБ РК 2015	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка	км трубопровода	0,015	2070292,40	31054
43	83	1124-0101-0306 РСНБ РК 2015	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,017	3190501,16	54239
44	84	1124-0101-0307 РСНБ РК 2015	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,009	3541664,18	31875
45	85	1124-0101-0308 РСНБ РК 2015	Трубопроводы в проходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 250 мм. Прокладка	км трубопровода	0,004	4109302,86	16437

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
46	86	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,100	1099,44	11104
47	87	2301-0201-0169 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	15,150	1751,76	26539
48	88	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	17,000	4686,12	79664
49	89	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,000	8932,68	80394
50	90	2301-0201-0239 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,000	17646,12	70584
51	91	2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2,000	508,68	1017
52	92	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2,000	1219,32	2439
53	93	2302-0101-0222 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3,000	3799,44	11398
54	94	2302-0101-0233 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6,000	4471,20	26827
55	95	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3,000	784,08	2352
56	96	2302-0101-1114 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 159 мм х 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4,000	5374,08	21496
57	97	2302-0101-1128 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 273 мм х 7 мм - 219 мм х 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2,000	9507,24	19014
58	98	2302-0103-3407 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2,000	341,28	683

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
59	99	2302-0103-3414 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2,000	656,64	1313
60	101	1122-1401-0605 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 500 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м	22,000	14403,65	316880
61	102	2301-0201-0260 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	51,000	35218,80	1796159
62	103	2301-0201-0264 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,280	45129,96	644456
63	104	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	4,000	42609,67	170439
64	105	1122-0601-0310 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,050	7105218,94	355261
65	106	1122-0601-0311 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,022	8736362,79	192200
66	107	1113-0301-1705 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска композицией ОС-92-07	м2	67,778	349,97	23720
67	109	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	5,300	59383,14	314731
68	110	2111-0203-0107 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-80 ГОСТ 10499-95	м3	8,745	12749,40	111494
69	111	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	53,600	858,44	46012
70	112	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,062	408164,40	25159
71	113	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	1,200	4053,36	4864
72	114	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,006	333501,84	2016
			ИТОГО:				**32942206**
			В том числе :				
			Стоимость оборудования, всего			**0,00**	
			в том числе, оборудование поставки заказчика			**0,00**	

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Накладные расходы			**2609932,00**	
			Сметная прибыль			**2440163,00**	
			Временные здания и сооружения		**1,3 %**		
			Итого с временными				**33370455**
			Зимние удорожания		**4,32 %**		
			Итого с зимними удорожаниями				**34812059**
			Непредвиденные работы и затраты		**2 %**		
			Итого с непредвиденными работами и затратами				**35508300**
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,1022869				**39140334**
			Скидка подрядчика		**10%**	**3914033,4**	**35 226 300,60**
			НДС		**12 %**		**4 227 156,07**
			Итого с НДС				**39 453 456,67**

Сдал:

Генеральный директор ТОО "Темир-Арка" _____ Жансакалов Б.К.

Принял:

И.о. заместителя руководителя ГУ"Отдел строительства г. Караганды" _____ Абжанов Н.Д.

Инженер технадзора ТОО "Broad Mark Construktion" _____ Усен М.М.

Главный инженер проекта ТОО"АПМ-1" _____ Путилин И.А.

Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Отдел строительства г. Караганды"**

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Темир-Арка"**

(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство тепловых сетей микрорайона "Панель-Центр" от ЦТП до УТ9 в г.Караганда**

(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети теплоснабжения. Железобетонные конструкции. Часть 2**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№31** от **16.04.2020г.**

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
23.09.2020	29.08.2020	23.09.2020

Акт приемки выполненных работ №10

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	10,748	217,17	2334

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
2	2	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,332	7853,50	2611
3	3	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3,003	265,65	798
4	4	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	5,555	521,64	2898
5	5	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	3,003	24,27	73
6	6	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	9,972	20,80	207
7	7	1101-0104-0410 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	9,972	10,27	102
8	8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9,972	256,45	2557
9	9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,459	1407,24	646
10	10	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,970	66672,14	131344
11	11	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	5508,43	5508
12	12	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	6006,58	12013

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
13	13	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	20541,49	20541
14	14	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3,000	22435,57	67307
15	15	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	25669,12	25669
16	16	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,000	23035,32	23035
17	17	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,013	847026,12	10757
18	18	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,742	1199,93	17690
19	19	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,020	23928,45	479
20	20	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	10,748	217,17	2334
21	21	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,332	7853,50	2611
22	22	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3,003	265,65	798
23	23	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	5,555	521,64	2898

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
24	29	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,970	66672,14	131344
25	30	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	5508,43	5508
26	31	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	6006,58	12013
27	32	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	20541,49	20541
28	33	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3,000	22435,57	67307
29	34	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	25669,12	25669
30	35	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,000	23035,32	23035
31	36	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,013	847026,12	10757
32	37	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,742	1199,93	17690
33	38	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,020	23928,45	479
34	39	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	10,748	217,17	2334

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
35	40	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,332	7853,50	2611
36	41	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3,003	265,65	798
37	42	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	5,555	521,64	2898
38	48	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,970	66672,14	131344
39	49	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	5508,43	5508
40	50	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	6006,58	12013
41	51	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	20541,49	20541
42	52	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3,000	22435,57	67307
43	53	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	25669,12	25669
44	54	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,000	23035,32	23035
45	55	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,013	847026,12	10757

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
46	56	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,742	1199,93	17690
47	57	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,020	23928,45	479
48	58	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	7,125	217,17	1547
49	59	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,220	7853,50	1731
50	60	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2,314	265,65	615
51	61	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	4,281	521,64	2233
52	67	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,620	66672,14	108009
53	68	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	5508,43	5508
54	69	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	11350,07	11350

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
55	70	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	20541,49	20541
56	71	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	22435,57	44871
57	72	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	25669,12	25669
58	73	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,000	23035,32	23035
59	74	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,034	847026,12	28884
60	75	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	12,001	1199,93	14400
61	76	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,020	23928,45	479
62	77	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	10,637	217,17	2310
63	78	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,329	7853,50	2584
64	79	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14,557	265,65	3867
65	80	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	26,930	521,64	14048

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ: количество	Выполнено работ: стоимость единицы, тенге	Выполнено работ: общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
66	81	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	14,557	24,27	353
67	86	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,229	20692,31	25420
68	87	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	12,285	2498,47	30694
69	88	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	17,180	42519,25	730481
70	89	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,335	238062,24	79632
71	90	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	5508,43	11017
72	91	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 W6 F50 СТ РК 937-92	шт.	2,000	35352,04	70704
73	92	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 W6 F50, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,640	86374,78	55280
74	93	2104-0304-0105 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б5, размерами 300 мм х 300 мм х 2650 мм из тяжелого бетона класса от В22,5 до В25 СТ РК 937-92	шт.	1,000	24542,19	24542
75	94	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	39,730	3080,76	122398
76	95	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,029	1140507,78	32847
77	96	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,007	800599,59	5924
78	97	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,267	117,32	149
79	98	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,267	199,88	253
80	99	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,000	23035,32	23035
81	100	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,009	651565,77	6060

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
82	101	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,055	847026,12	46248
83	102	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,283	807829,64	228777
84	103	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,040	23928,45	957
85	104	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	10,637	217,17	2310
86	105	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,329	7853,50	2584
87	106	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14,557	265,65	3867
88	107	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	26,930	521,64	14048
89	108	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	14,557	24,27	353
90	113	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,229	20692,31	25420
91	114	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	12,285	2498,47	30694
92	115	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	17,180	42519,25	730481
93	116	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,335	238062,24	79632

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
94	117	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	5508,43	11017
95	118	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 W6 F50 СТ РК 937-92	шт.	2,000	35352,04	70704
96	119	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 W6 F50, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,640	86374,78	55280
97	120	2104-0304-0105 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б5, размерами 300 мм х 300 мм х 2650 мм из тяжелого бетона класса от В22,5 до В25 СТ РК 937-92	шт.	1,000	24542,19	24542
98	121	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	39,730	3080,76	122398
99	122	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,029	1140507,78	32847
100	123	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,007	800599,59	5924
101	124	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,267	117,32	149
102	125	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,267	199,88	253
103	126	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,000	23035,32	23035
104	127	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,009	651565,77	6060
105	128	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,055	847026,12	46248
106	129	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,368	807829,64	297604
107	130	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,040	23928,45	957

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
108	131	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	10,637	217,17	2310
109	132	1101-0205-0208 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15#ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,329	7853,50	2584
110	133	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	14,557	265,65	3867
111	134	4101-0104-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	26,930	521,64	14048
112	135	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	14,557	24,27	353
113	140	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,229	20692,31	25420
114	141	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	12,285	2498,47	30694
115	142	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	17,180	42519,25	730481
116	143	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,335	238062,24	79632
117	144	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	5508,43	11017
118	145	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм из тяжелого бетона класса В22,5 W6 F50 СТ РК 937-92	шт.	2,000	35352,04	70704
119	146	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 W6 F50, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,640	86374,78	55280

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
120	147	2104-0304-0105 РСНБ РК 2015	Балки лотков каналов Б5, размерами 300 мм х 300 мм х 2650 мм из тяжелого бетона класса от В22,5 до В25 СТ РК 937-92	шт.	1,000	24542,19	24542
121	148	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	39,730	3080,76	122398
122	149	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,029	1140507,78	32847
123	150	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,007	800599,59	5924
124	151	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,267	117,32	149
125	152	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,267	199,88	253
126	154	1108-0201-0703 РСНБ РК 2015	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,009	651565,77	6060
127	155	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,055	847026,12	46248
128	156	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,283	807829,64	228777
129	157	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,040	23928,45	957
130	158	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	3,127	197,43	617
131	159	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,097	5375,63	520
132	164	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	0,342	24,27	8
133	165	1123-0601-0101 РСНБ РК 2015	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 0,7 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	0,090	129243,91	11632

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
134	166	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК W6 F50 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2,000	5508,43	11017
135	167	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 W6 F50 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1,000	6006,58	6007
136	168	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1,000	23035,32	23035
137	169	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,018	29231,17	538
138	170	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,018	238062,24	4380
139	171	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,634	1199,93	3161
140	172	1106-0401-0103 РСНБ РК 2015	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство	м3	2,600	37178,09	96663
141	173	1106-0201-0105 РСНБ РК 201	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. [illegible]	м3	12,600	26564,29	334710
142	174	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 8 мм СТ РК 2591-2014	т	0,064	241079,76	15333
143	175	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,380	238062,24	90559
144	176	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 16 мм СТ РК 2591-2014	т	0,287	229668,48	65823
145	177	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	70,640	1199,93	84763
			ИТОГО:				6608708,5
			В том числе :				
			Стоимость оборудования, всего			0,00	
			в том числе, оборудование поставки заказчика			0,00	
			Накладные расходы			988919,00	
			Сметная прибыль			489534,00	
			Временные здания и сооружения		1,3 %		
			Итого с временными				6694622
			Зимние удорожания		4,32 %		

Номер		Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Выполнено работ		
по порядку	позиции по смете				количество	стоимость единицы, тенге	общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			Итого с зимними удорожаниями				**6983830**
			Непредвиденные работы и затраты		**2 %**		
			Итого с непредвиденными работами и затратами				**7123507**
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,1022869				**7852148**
			Скидка подрядчика		**10%**	**785214,8**	**7 066 932,49**
			НДС		**12 %**		**848 031,90**
			Итого с НДС				**7 914 964,39**

Сдал:

Генеральный директор ТОО "Темир-Арка" Жансакалов Б.К.

Принял:

И. о. заместителя руководителя ГУ"Отдел строительства г. Караганды" Абжанов Н.Д.

Инженер технадзора ТОО "Broad Mark Construktion" Усен М.М.

Главный инженер проекта ТОО"АПМ-1" Путилин И.А.