Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное коммунальное предприятие "Костанайская теплоэнергетическая компания" акимата города Костаная государственного учреждения "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Костаная"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "ПТСФ "ДАНиЕР"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство тепловых сетей для присоединения нагрузок Котельной №9 к Котельной №6 в г. Костанае**

(наименование, адрес)

Объект : **2-1 Тепловые сети**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 799 2022-11-23**

Акт выполненных работ №3 за сентябрь 2023 года

2-2 Тепловые сети. Конструкции железобетонные

Составлен (а) в текущих ценах

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: Тепловые камеры УТ1-15 (КЖ)										
1	1	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	77,625	217,94	207,67	16917,96	16120,07		5050,06	23725,46	
						10,28	80,08	797,88	6216,09		1757,44		
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	2,32875	2312,22	0,00	5384,58	0,00		3876,90	10002,39	
						2312,22	0,00	5384,58	0,00		740,92		
3	3	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2,25	193,12	91,34	434,53	205,52		233,03	720,96	
						101,78	42,06	229,01	94,64		53,40		
4	4	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	72,625	30,32	30,32	2202,07	2202,07		581,01	3005,72	
						0,00	11,11	0,00	806,96		222,65		
5	5	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	72,625	33,96	33,96	2466,57	2466,57		650,80	3366,76	
						0,00	12,45	0,00	903,88		249,39		
6	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	72,625	161,94	76,73	11760,95	5572,43		6303,27	19509,36	
						85,21	35,33	6188,52	2566,02		1445,14		
7	7	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	54,246665	276,20	265,83	14982,93	14420,50	6,02	3223,20	19662,62	
						10,26	72,27	556,41	3920,25		1456,49		
8	8	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	94,931664	338,00		32086,90				34653,85	
9	9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	54,246665	21,15	17,91	1147,35	971,49	6,02	2566,95	1668,42	
						3,13	7,05	169,83	382,23		397,48		
10	10	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,7	20914,67	1106,37	35554,95	1880,82	31509,94	123,59	40934,02	
						1273,05	244,03	2164,18	414,85		2346,92		
11	11	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	18,4	31374,13	1208,22	577284,03	22231,26	381199,26	3032,15	852346,42	
						9448,56	312,20	173853,50	5744,48		211925,62		
12	12	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-1	м3 конструкции	1,17	33342,87	1208,22	39011,16	1413,62	26542,72	63136,77	56685,81	
						9448,56	312,20	11054,82	365,27		13475,70		
13	13	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,16122	229584,00		266597,53		266597,53	4198,95	287925,34	
											21327,80		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3437	221450,00		76112,37		76112,37		82201,35	
											6088,99		
15	15	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,104	232893,00		24220,87		24220,87		26158,54	
											1937,67		
16	16	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1916	250545,00		48004,42		48004,42		51844,78	
											3840,35		
17	17	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05324	232893,00		12399,22		12399,22		13391,16	
											991,94		
18	18	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0207	229584,00		4752,39		4752,39		5132,58	
											380,19		
19	19	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,22512	221450,00		49852,82		49852,82		53841,05	
											3988,23		
20	20	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01852	727834,53	1330,53	13479,50	24,64	12126,12	1218,77	15874,13	
						71746,00	570,96	1328,74	10,57		1175,86		
21	21	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита ПО3 - 0,36м3	м3	1,44	92799,00		133630,56		267261,12		144321,00	
											10690,44		
22	22	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита П15д-8 - 0,16м3	м3	0,32	92799,00		29695,68		59391,36		32071,33	
											2375,65		
23	23	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	2322,00		27864,00		55728,00		30093,12	
											2229,12		
24	24	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23543,00		94172,00		94172,00		101705,76	
											7533,76		
25	25	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0874	727834,53	1330,53	63612,74	116,29	57225,85	5751,66	74913,55	
						71746,00	570,96	6270,60	49,90		5549,15		
26	26	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,1053	359422,27	139698,10	37847,16	14710,21	1046,81	16715,63	58927,82	
						209783,00	20279,20	22090,15	2135,40		4365,02		
27	27	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	37367,00		26156,90		26156,90		28249,45	
											2092,55		
28	28	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0098	267007,00		2616,67		2616,67		2826,00	
											209,33		
29	29	2105-0111-0114 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-510, толщиной 5 мм из углеродистой стали	т	0,0082	292069,00		2394,97		2394,97		2586,56	
											191,60		
30	30	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	5102,00		4081,60		4081,60		4408,13	
											326,53		
31	43	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,17	24976,73	642,68	4246,04	109,26	3375,31	728,97	5373,01	
						4479,30	232,83	761,48	39,58		398,00		
32	44	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00345	232893,00		803,48		803,48		867,76	
											64,28		
33	45	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00468	229584,00		1074,45		1074,45		1160,41	
											85,96		
34	46	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0133	727834,53	1330,53	9680,20	17,70	8708,28	875,25	11399,89	
						71746,00	570,96	954,22	7,59		844,44		
35	47	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет		47,2	217,94	207,67	10286,99	9801,84		3070,70	14426,30	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 грунта		10,28	80,08	485,15	3779,70		1068,61		
36	48	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,416	2312,22	0,00	3274,10	0,00		2357,35	6081,97	
						2312,22	0,00	3274,10	0,00		450,52		
37	49	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,6	193,12	91,34	309,00	146,15		165,71	512,68	
						101,78	42,06	162,85	67,30		37,98		
38	50	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	43,2	30,32	30,32	1309,87	1309,87		345,61	1787,91	
						0,00	11,11	0,00	480,01		132,44		
39	51	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	43,2	33,96	33,96	1467,21	1467,21		387,12	2002,67	
						0,00	12,45	0,00	537,66		148,35		
40	52	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	43,2	161,94	76,73	6995,84	3314,68		3749,42	11604,88	
						85,21	35,33	3681,16	1526,36		859,62		
41	53	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	33,153374	276,20	265,83	9156,96	8813,23	3,68	1969,89	12017,00	
						10,26	72,27	340,05	2395,90		890,15		
42	54	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	58,018405	338,00		19610,22				21179,04	
											1568,82		
43	55	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	33,153374	21,15	17,91	701,21	593,74	3,68	242,93	1019,67	
						3,13	7,05	103,80	233,60		75,53		
44	56	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,16	20614,79	1106,37	23913,16	1283,38	21153,04	1601,43	27555,76	
						1273,05	244,03	1476,74	283,07		2041,17		
45	57	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	12,4	31374,13	1208,22	389039,24	14981,94	256895,15	142819,44	574407,37	
						9448,56	312,20	117162,14	3871,28		42548,69		
46	58	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	0,63	33342,87	1208,22	21006,01	761,18	14292,24	7256,15	30523,13	
						9448,56	312,20	5952,59	196,69		2260,97		
47	59	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1105	232893,00		25734,68		25734,68		27793,45	
											2058,77		
48	60	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,64819	229584,00		148814,05		148814,05		160719,18	
											11905,12		
49	61	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5737	221450,00		127045,87		127045,87		137209,53	
											10163,67		
50	62	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11189	250545,00		28033,48		28033,48		30276,16	
											2242,68		
51	63	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0316	232893,00		7359,42		7359,42		7948,17	
											588,75		
52	64	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0159	229584,00		3650,39		3650,39		3942,42	
											292,03		
53	65	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1128	221450,00		24979,56		24979,56		26977,92	
											1998,36		
54	66	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00984	727834,53	1330,53	7161,89	13,09	6442,82	647,55	8434,20	
						71746,00	570,96	705,98	5,62		624,76		
55	67	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита ПО2 - 0,22м3	м3	0,88	92799,00		81663,12		163326,24		88196,17	
											6533,05		
56	68	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		16	2322,00		37152,00		74304,00		40124,16	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
57	69	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	шт.	4	23543,00		94172,00		94172,00	2972,16	101705,76	
58	72	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	комплект	0,1748	727834,53	1330,53	127225,48	232,58	114451,70	7533,76	149827,09	
59	73	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т	0,0592	71746,00 359422,27	570,96 139698,10	12541,20 21277,80	99,80 8270,13	588,52	11098,30 9397,58	33129,41	
60	74	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	т конструкций	0,4	209783,00 37367,00	20279,20	12419,15 14946,80	1200,53	14946,80	2454,03	16142,54	
61	75	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	м	0,0098	267007,00		2616,67		2616,67	1195,74	2826,00	
62	76	2105-0111-0114 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-510, толщиной 5 мм из углеродистой стали	т	0,0082	292069,00		2394,97		2394,97	209,33	2586,56	
63	78	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	94,4	217,94 10,28	207,67 80,08	20573,98 970,31	19603,67 7559,40		191,60 6141,39 2137,23	28852,60	
64	79	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	2,832	2312,22 2312,22	0,00 0,00	6548,20 6548,20	0,00 0,00		4714,70 901,03	12163,94	
65	80	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,2	193,12 101,78	91,34 42,06	618,00 325,70	292,30 134,60		331,42 75,95	1025,37	
66	81	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	86,4	30,32 0,00	30,32 11,11	2619,74 0,00	2619,74 960,01		691,21 264,88	3575,83	
67	82	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	86,4	33,96 0,00	33,96 12,45	2934,41 0,00	2934,41 1075,33		774,24 296,69	4005,34	
68	83	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	86,4	161,94 85,21	76,73 35,33	13991,68 7362,32	6629,36 3052,73		7498,83 1719,24	23209,75	
69	84	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	66,306748	276,20 10,26	265,83 72,27	18313,93 680,11	17626,46 4791,80	7,36	3939,78 1780,30	24034,00	
70	85	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	116,03681	338,00		39220,44				42358,08	
71	86	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	66,306748	21,15 3,13	17,91 7,05	1402,43 207,59	1187,47 467,20	7,36	3137,64 485,85 151,06	2039,34	
72	87	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,32	20614,79 1273,05	1106,37 244,03	47826,32 2953,48	2566,77 566,15	42306,08	3202,86 4082,33	55111,52	
73	88	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	24,8	31374,13 9448,56	1208,22 312,20	778078,47 234324,29	29963,88 7742,56	513790,31	285638,87 85097,39	1148814,73	
74	89	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	1,26	33342,87 9448,56	1208,22 312,20	42012,02 11905,19	1522,36 393,37	28584,47	14512,30 4521,95	61046,26	
75	90	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,221	232893,00		51469,35		51469,35	4117,55	55586,90	
76	91	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,29638	229584,00		297628,11		297628,11	23810,25	321438,35	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
77	92	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	1,1474	221450,00		254091,73		254091,73		274419,07	
											20327,34		
78	93	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,22378	250545,00		56066,96		56066,96		60552,32	
											4485,36		
79	94	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0632	232893,00		14718,84		14718,84		15896,34	
											1177,51		
80	95	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0318	229584,00		7300,77		7300,77		7884,83	
											584,06		
81	96	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2256	221450,00		49959,12		49959,12		53955,85	
											3996,73		
82	97	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,01968	727834,53	1330,53	14323,78	26,18	12885,64	1295,11	16868,41	
						71746,00	570,96	1411,96	11,24		1249,51		
83	98	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита ПО2 - 0,22м3	м3	1,76	92799,00		163326,24		326652,48		176392,34	
											13066,10		
84	99	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	32	2322,00		74304,00		148608,00		80248,32	
											5944,32		
85	100	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	8	23543,00		188344,00		188344,00		203411,52	
											15067,52		
86	103	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,1748	727834,53	1330,53	127225,48	232,58	114451,70	11503,31	149827,09	
						71746,00	570,96	12541,20	99,80		11098,30		
87	104	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,0592	359422,27	139698,10	21277,80	8270,13	588,52	9397,58	33129,41	
						209783,00	20279,20	12419,15	1200,53		2454,03		
88	105	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	37367,00		14946,80		14946,80		16142,54	
											1195,74		
89	106	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0098	267007,00		2616,67		2616,67		2826,00	
											209,33		
90	107	2105-0111-0114 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-510, толщиной 5 мм из углеродистой стали	т	0,0082	292069,00		2394,97		2394,97		2586,56	
											191,60		
91	109	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	47,2	217,94	207,67	10286,99	9801,84		3070,70	14426,30	
						10,28	80,08	485,15	3779,70		1068,61		
92	110	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,416	2312,22	0,00	3274,10	0,00		2357,35	6081,97	
						2312,22	0,00	3274,10	0,00		450,52		
93	111	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,6	193,12	91,34	309,00	146,15		165,71	512,68	
						101,78	42,06	162,85	67,30		37,98		
94	112	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	43,2	30,32	30,32	1309,87	1309,87		345,61	1787,91	
						0,00	11,11	0,00	480,01		132,44		
95	113	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	43,2	33,96	33,96	1467,21	1467,21		387,12	2002,67	
						0,00	12,45	0,00	537,66		148,35		
96	114	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	43,2	161,94	76,73	6995,84	3314,68		3749,42	11604,88	
						85,21	35,33	3681,16	1526,36		859,62		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
97	115	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	33,153374	276,20	265,83	9156,96	8813,23	3,68	1969,89	12017,00	
						10,26	72,27	340,05	2395,90		890,15		
98	116	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	58,018405	338,00		19610,22				21179,04	
99	117	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	33,153374	21,15	17,91	701,21	593,74	3,68	1568,82		
						3,13	7,05	103,80	233,60		242,93	1019,67	
100	118	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,16	20614,79	1106,37	23913,16	1283,38	21153,04	75,53		
						1273,05	244,03	1476,74	283,07		1601,43	27555,76	
101	119	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	12,4	31374,13	1208,22	389039,24	14981,94	256895,15	2041,17		
						9448,56	312,20	117162,14	3871,28		142819,44	574407,37	
102	120	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	0,63	33342,87	1208,22	21006,01	761,18	14292,24	42548,69		
						9448,56	312,20	5952,59	196,69		7256,15	30523,13	
103	121	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1105	232893,00		25734,68		25734,68	2260,97		
												27793,45	
104	122	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,64819	229584,00		148814,05		148814,05	2058,77		
												160719,18	
105	123	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5737	221450,00		127045,87		127045,87	11905,12		
												137209,53	
106	124	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11189	250545,00		28033,48		28033,48	10163,67		
												30276,16	
107	125	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0316	232893,00		7359,42		7359,42	2242,68		
												7948,17	
108	126	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0159	229584,00		3650,39		3650,39	588,75		
												3942,42	
109	127	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1128	221450,00		24979,56		24979,56	292,03		
												26977,92	
110	128	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00984	727834,53	1330,53	7161,89	13,09	6442,82	1998,36		
						71746,00	570,96	705,98	5,62		647,55	8434,20	
111	129	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита ПО2 - 0,22м3	м3	0,88	92799,00		81663,12		163326,24	624,76		
												88196,17	
112	130	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	16	2322,00		37152,00		74304,00	6533,05		
												40124,16	
113	131	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23543,00		94172,00		94172,00	2972,16		
												101705,76	
114	134	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,2132	727834,53	1330,53	155174,32	283,67	139594,41	7533,76		
						71746,00	570,96	15296,25	121,73		14030,36	182741,05	
115	135	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,1053	359422,27	139698,10	37847,16	14710,21	1046,81	13536,37		
						209783,00	20279,20	22090,15	2135,40		16715,63	58927,82	
116	136	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	37367,00		26156,90		26156,90	4365,02		
												28249,45	
117	137	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0098	267007,00		2616,67		2616,67	2092,55		
												2826,00	
118	138	2105-0111-0114 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-510, толщиной 5 мм из углеродистой стали	т	0,0082	292069,00		2394,97		2394,97	209,33		
												2586,56	
											191,60		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
119	139	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	5102,00		4081,60		4081,60		4408,13	
											326,53		
120	141	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	188,8	217,94	207,67	41147,96	39207,34		12282,78	57705,20	
						10,28	80,08	1940,62	15118,80		4274,46		
121	142	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	5,664	2312,22	0,00	13096,40	0,00		9429,41	24327,87	
						2312,22	0,00	13096,40	0,00		1802,06		
122	143	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	6,4	193,12	91,34	1236,00	584,60		662,83	2050,74	
						101,78	42,06	651,40	269,20		151,91		
123	144	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	172,8	30,32	30,32	5239,48	5239,48		1382,42	7151,66	
						0,00	11,11	0,00	1920,03		529,75		
124	145	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	172,8	33,96	33,96	5868,83	5868,83		1548,47	8010,68	
						0,00	12,45	0,00	2150,65		593,38		
125	146	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	172,8	161,94	76,73	27983,36	13258,73		14997,66	46419,51	
						85,21	35,33	14724,63	6105,46		3438,48		
126	147	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	132,613497	276,20	265,83	36627,85	35252,91	14,73	7879,55	48068,00	
						10,26	72,27	1360,22	9583,61		3560,59		
127	148	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	232,07362	338,00		78440,88				84716,15	
											6275,27		
128	149	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	132,613497	21,15	17,91	2804,85	2374,95	14,73	971,70	4078,68	
						3,13	7,05	415,18	934,41		302,12		
129	150	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	4,64	20614,79	1106,37	95652,64	5133,54	84612,15	6405,72	110223,03	
						1273,05	244,03	5906,95	1132,30		8164,67		
130	151	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	49,6	31374,13	1208,22	1556156,94	59927,76	1027580,61	571277,75	2297629,47	
						9448,56	312,20	468648,58	15485,11		170194,78		
131	152	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	2,52	33342,87	1208,22	84024,03	3044,72	57168,94	29024,60	122092,52	
						9448,56	312,20	23810,37	786,74		9043,89		
132	153	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,442	232893,00		102938,71		102938,71		111173,80	
											8235,10		
133	154	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,59276	229584,00		595256,21		595256,21		642876,71	
											47620,50		
134	155	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	2,2948	221450,00		508183,46		508183,46		548838,14	
											40654,68		
135	156	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,44756	250545,00		112133,92		112133,92		121104,63	
											8970,71		
136	157	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0316	232893,00		7359,42		7359,42		7948,17	
											588,75		
137	158	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0159	229584,00		3650,39		3650,39		3942,42	
											292,03		
138	159	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1128	221450,00		24979,56		24979,56		26977,92	
											1998,36		
139	160	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00984	727834,53	1330,53	7161,89	13,09	6442,82	647,55	8434,20	
						71746,00	570,96	705,98	5,62		624,76		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
140	161	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита ПО2 - 0,22м3	м3	0,88	92799,00		81663,12		163326,24		88196,17	
141	162	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	16	2322,00		37152,00		74304,00	6533,05	40124,16	
142	163	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23543,00		94172,00		94172,00	2972,16	101705,76	
143	166	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,81944	727834,53	1330,53	596416,73	1090,29	536534,90	7533,76	702370,21	
144	167	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,0592	71746,00 359422,27	570,96 139698,10	58791,54 21277,80	467,87 8270,13	588,52	53926,06 52027,42 9397,58	33129,41	
145	168	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	209783,00 37367,00	20279,20	12419,15 14946,80	1200,53	14946,80	2454,03	16142,54	
146	169	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0098	267007,00		2616,67		2616,67	1195,74	2826,00	
147	170	2105-0111-0114 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-510, толщиной 5 мм из углеродистой стали	т	0,0082	292069,00		2394,97		2394,97	209,33	2586,56	
148	172	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	50,4	217,94 10,28	207,67 80,08	10984,41 518,05	10466,37 4035,95		191,60 3278,88 1141,06	15404,35	
149	173	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,512	2312,22 2312,22	0,00 0,00	3496,07 3496,07	0,00 0,00		2517,17 481,06	6494,31	
150	174	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,6	193,12 101,78	91,34 42,06	309,00 162,85	146,15 67,30		165,71 37,98	512,68	
151	175	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	46,4	30,32 0,00	30,32 11,11	1406,90 0,00	1406,90 515,56		371,21 142,25	1920,35	
152	176	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	46,4	33,96 0,00	33,96 12,45	1575,89 0,00	1575,89 577,49		415,79 159,33	2151,02	
153	177	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	46,4	161,94 85,21	76,73 35,33	7514,05 3953,84	3560,21 1639,43		4027,15 923,30	12464,50	
154	178	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	36,698309	276,20 10,26	265,83 72,27	10136,07 376,41	9755,58 2652,08	4,07	2180,52 985,33	13301,92	
155	179	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	64,22204	338,00		21707,05				23443,61	
156	180	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	36,698309	21,15 3,13	17,91 7,05	776,19 114,89	657,22 258,58	4,07	1736,56 268,90 83,61	1128,70	
157	181	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,2	20614,79 1273,05	1106,37 244,03	24737,75 1527,66	1327,64 292,84	21882,45	1656,65 2111,55	28505,96	
158	182	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	11,5	31374,13 9448,56	1208,22 312,20	360802,52 108658,44	13894,54 3590,30	238249,54	132453,51 39460,48	532716,51	
159	183	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	0,63	33342,87 9448,56	1208,22 312,20	21006,01 5952,59	761,18 196,69	14292,24	7256,15 2260,97	30523,13	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
160	184	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1319	232893,00		30718,59		30718,59		33176,07	
											2457,49		
161	185	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,64819	229584,00		148814,05		148814,05		160719,18	
											11905,12		
162	186	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6329	221450,00		140155,70		140155,70		151368,16	
											11212,46		
163	187	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11189	250545,00		28033,48		28033,48		30276,16	
											2242,68		
164	188	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0316	232893,00		7359,42		7359,42		7948,17	
											588,75		
165	189	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0159	229584,00		3650,39		3650,39		3942,42	
											292,03		
166	190	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1128	221450,00		24979,56		24979,56		26977,92	
											1998,36		
167	191	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00984	727834,53	1330,53	7161,89	13,09	6442,82	647,55	8434,20	
						71746,00	570,96	705,98	5,62		624,76		
168	192	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита ПО2 - 0,22м3	м3	0,88	92799,00		81663,12		163326,24		88196,17	
											6533,05		
169	193	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	2322,00		18576,00		37152,00		20062,08	
											1486,08		
170	194	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	4360,00		17440,00		34880,00		18835,20	
											1395,20		
171	195	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23543,00		94172,00		94172,00		101705,76	
											7533,76		
172	198	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,1748	727834,53	1330,53	127225,48	232,58	114451,70	11503,31	149827,09	
						71746,00	570,96	12541,20	99,80		11098,30		
173	199	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,1053	359422,27	139698,10	37847,16	14710,21	1046,81	16715,63	58927,82	
						209783,00	20279,20	22090,15	2135,40		4365,02		
174	200	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	37367,00		26156,90		26156,90		28249,45	
											2092,55		
175	201	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0098	267007,00		2616,67		2616,67		2826,00	
											209,33		
176	202	2105-0111-0114 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-510, толщиной 5 мм из углеродистой стали	т	0,0082	292069,00		2394,97		2394,97		2586,56	
											191,60		
177	203	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	5102,00		4081,60		4081,60		4408,13	
											326,53		
178	205	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	55,2	217,94	207,67	12030,55	11463,16		3591,15	16871,44	
						10,28	80,08	567,38	4420,33		1249,74		
179	206	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,656	2312,22	0,00	3829,03	0,00		2756,90	7112,81	
						2312,22	0,00	3829,03	0,00		526,87		
180	207	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		1,6	193,12	91,34	309,00	146,15		165,71	512,68	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 уплотненного грунта		101,78	42,06	162,85	67,30		37,98		
181	208	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	51,2	30,32	30,32	1552,44	1552,44		409,61	2119,01	
						0,00	11,11	0,00	568,90		156,96		
182	209	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	51,2	33,96	33,96	1738,91	1738,91		458,81	2373,54	
						0,00	12,45	0,00	637,23		175,82		
183	210	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	51,2	161,94	76,73	8291,37	3928,51		4443,75	13753,93	
						85,21	35,33	4362,85	1809,02		1018,81		
184	211	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	36,762465	276,20	265,83	10153,79	9772,64	4,08	2184,33	13325,18	
						10,26	72,27	377,07	2656,72		987,05		
185	212	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	64,334315	338,00		21745,00			1739,60	23484,60	
186	213	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	36,762465	21,15	17,91	777,55	658,37	4,08	269,37	1130,67	
						3,13	7,05	115,09	259,03		83,75		
187	214	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,2	20614,79	1106,37	24737,75	1327,64	21882,45	1656,65	28505,96	
						1273,05	244,03	1527,66	292,84		2111,55		
188	215	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	13,3	31374,13	1208,22	417275,95	16069,34	275540,77	153185,36	616098,22	
						9448,56	312,20	125665,85	4152,26		45636,91		
189	216	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	0,63	33342,87	1208,22	21006,01	761,18	14292,24	7256,15	30523,13	
						9448,56	312,20	5952,59	196,69		2260,97		
190	217	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,09596	232893,00		22348,41		22348,41		24136,29	
											1787,87		
191	218	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,70909	229584,00		162795,72		162795,72		175819,38	
											13023,66		
192	219	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,8134	221450,00		180127,43		180127,43		194537,62	
											14410,19		
193	220	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11189	250545,00		28033,48		28033,48		30276,16	
											2242,68		
194	221	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0316	232893,00		7359,42		7359,42		7948,17	
											588,75		
195	222	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0159	229584,00		3650,39		3650,39		3942,42	
											292,03		
196	223	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1128	221450,00		24979,56		24979,56		26977,92	
											1998,36		
197	224	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00984	727834,53	1330,53	7161,89	13,09	6442,82	647,55	8434,20	
						71746,00	570,96	705,98	5,62		624,76		
198	225	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92//Плита ПО2 - 0,22м3	м3	0,88	92799,00		81663,12		163326,24		88196,17	
											6533,05		
199	226	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	12	2322,00		27864,00		55728,00		30093,12	
											2229,12		
200	227	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	4	23543,00		94172,00		94172,00		101705,76	
											7533,76		
201	230	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,20486	727834,53	1330,53	149104,18	272,57	134133,72	13481,52	175592,55	
						71746,00	570,96	14697,89	116,97		13006,86		
202	231	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,1053	359422,27	139698,10	37847,16	14710,21	1046,81	16715,63	58927,82	
						209783,00	20279,20	22090,15	2135,40		4365,02		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
203	232	2301-0201-0262 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,7	37367,00		26156,90		26156,90		28249,45	
											2092,55		
204	233	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0098	267007,00		2616,67		2616,67		2826,00	
											209,33		
205	234	2105-0111-0114 РСНБ РК 2015	Лист стальной просечно-вытяжной ПВЛ-510, толщиной 5 мм из углеродистой стали	т	0,0082	292069,00		2394,97		2394,97		2586,56	
											191,60		
206	235	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	5102,00		4081,60		4081,60		4408,13	
											326,53		
207	237	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	50,4	217,94	207,67	10984,41	10466,37		3278,88	15404,35	
						10,28	80,08	518,05	4035,95		1141,06		
208	238	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,512	2312,22	0,00	3496,07	0,00		2517,17	6494,31	
						2312,22	0,00	3496,07	0,00		481,06		
209	239	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,6	193,12	91,34	309,00	146,15		165,71	512,68	
						101,78	42,06	162,85	67,30		37,98		
210	243	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	36,738309	276,20	265,83	10147,12	9766,22	4,08	2182,90	13316,42	
						10,26	72,27	376,82	2654,97		986,40		
211	244	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	64,29204	338,00		21730,71				23469,17	
											1738,46		
212	245	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	36,738309	21,15	17,91	777,04	657,94	4,08	269,19	1129,93	
						3,13	7,05	115,02	258,86		83,70		
213	246	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,2	20614,79	1106,37	24737,75	1327,64	21882,45	1656,65	28505,96	
						1273,05	244,03	1527,66	292,84		2111,55		
214	283	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	50,4	217,94	207,67	10984,41	10466,37		3278,88	15404,35	
						10,28	80,08	518,05	4035,95		1141,06		
215	284	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,512	2312,22	0,00	3496,07	0,00		2517,17	6494,31	
						2312,22	0,00	3496,07	0,00		481,06		
216	285	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,6	193,12	91,34	309,00	146,15		165,71	512,68	
						101,78	42,06	162,85	67,30		37,98		
217	286	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	46,4	30,32	30,32	1406,90	1406,90		371,21	1920,35	
						0,00	11,11	0,00	515,56		142,25		
218	287	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м3 грунта	46,4	33,96	33,96	1575,89	1575,89		415,79	2151,02	
						0,00	12,45	0,00	577,49		159,33		
219	288	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	46,4	161,94	76,73	7514,05	3560,21		4027,15	12464,50	
						85,21	35,33	3953,84	1639,43		923,30		
220	289	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	36,738309	276,20	265,83	10147,12	9766,22	4,08	2182,90	13316,42	
						10,26	72,27	376,82	2654,97		986,40		
221	290	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км		64,29204	338,00		21730,71				23469,17	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т							1738,46		
222	291	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	36,738309	21,15	17,91	777,04	657,94	4,08	269,19	1129,93	
						3,13	7,05	115,02	258,86		83,70		
223	292	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,2	20614,79	1106,37	24737,75	1327,64	21882,45	1656,65	28505,96	
						1273,05	244,03	1527,66	292,84		2111,55		
224	293	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	11	31374,13	1208,22	345115,45	13290,43	227890,86	126694,66	509554,92	
						9448,56	312,20	103934,16	3434,20		37744,81		
225	294	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	0,63	33342,87	1208,22	21006,01	761,18	14292,24	7256,15	30523,13	
						9448,56	312,20	5952,59	196,69		2260,97		
226	295	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1294	232893,00		30136,35		30136,35		32547,26	
											2410,91		
227	296	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,64819	229584,00		148814,05		148814,05		160719,18	
											11905,12		
228	297	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,6136	221450,00		135881,72		135881,72		146752,26	
											10870,54		
229	298	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11189	250545,00		28033,48		28033,48		30276,16	
											2242,68		
230	345	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	50,4	217,94	207,67	10984,41	10466,37		3278,88	15404,35	
						10,28	80,08	518,05	4035,95		1141,06		
231	346	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	1,512	2312,22	0,00	3496,07	0,00		2517,17	6494,31	
						2312,22	0,00	3496,07	0,00		481,06		
232	347	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,6	193,12	91,34	309,00	146,15		165,71	512,68	
						101,78	42,06	162,85	67,30		37,98		
233	351	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	36,738309	276,20	265,83	10147,12	9766,22	4,08	2182,90	13316,42	
						10,26	72,27	376,82	2654,97		986,40		
234	352	4102-0102-1016 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км	т	64,29204	338,00		21730,71				23469,17	
											1738,46		
235	353	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	36,738309	21,15	17,91	777,04	657,94	4,08	269,19	1129,93	
						3,13	7,05	115,02	258,86		83,70		
236	354	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,2	20614,79	1106,37	24737,75	1327,64	21882,45	1656,65	28505,96	
						1273,05	244,03	1527,66	292,84		2111,55		
237	355	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство//Камера	м3 конструкции	11	31374,13	1208,22	345115,45	13290,43	227890,86	126694,66	509554,92	
						9448,56	312,20	103934,16	3434,20		37744,81		
238	356	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство// Балка Бм-2	м3 конструкции	0,63	33342,87	1208,22	21006,01	761,18	14292,24	7256,15	30523,13	
						9448,56	312,20	5952,59	196,69		2260,97		
239	357	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1171	232893,00		27271,77		27271,77		29453,51	
											2181,74		
240	358	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,64819	229584,00		148814,05		148814,05		160719,18	
											11905,12		
241	359	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,5725	221450,00		126780,13		126780,13		136922,54	
											10142,41		
242	360	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11189	250545,00		28033,48		28033,48		30276,16	
											2242,68		
			Итого по разделу "Тепловые камеры ут1-15 (кж)"					14976006,75	686334,24	12967102,11	2417797,16	18785308,21	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								2037429,63	202493,98	0,00	1391504,31		
			Раздел: Неподвижные и направляющие опоры										
243	448	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	21383,87 / 1273,05	1106,37 / 244,03	10691,94 / 636,52	553,18 / 122,01	9502,23	690,27 / 910,58	12292,78	
244	449	1106-0201-0106 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство	м3	5,2	25642,35 / 2709,12	527,43 / 134,47	133340,20 / 14087,42	2742,65 / 699,23	116510,13	13455,86 / 11743,68	158539,74	
245	450	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,66888	250545,00		167584,54		167584,54	13406,76	180991,30	
246	451	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	22,7	876,19 / 280,90	19,95 / 2,69	19889,62 / 6376,43	452,98 / 61,11	13060,21	5986,91 / 2070,12	27946,66	
			Итого по разделу "Неподвижные и направляющие опоры"					331506,30	3748,81	306657,11	20133,04	379770,49	
								21100,38	882,36	0,00	28131,15		
			ИТОГО по акту					15307513,05	690083,05	13273759,22	2437930,20	19165078,70	
								2058530,01	203376,34	0,00	1419635,46		
			Временные здания и сооружения	%	1,04			199316,82					
			Итого с временными									19364395,52	
			Зимние удорожания	%	3,60			697118,24					
			Итого с зимними удорожаниями									20061513,76	
			Непредвиденные работы и затраты	%	2,00			401230,28					
			Итого с непредвиденными работами и затратами										20462744,04
			Понижение цены	К=	0,95			19 439 606,84					
			НДС	%	12,00			2 332 752,82					
			Итого с НДС									21 772 359,66	

Сдал (Подрядчик)

ТОО ПТСФ "ДАНиЕР"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор

Н.Е. Нурмагамбетов

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

М.П.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГКП "Костанайская теплоэнергетическая компания"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель директора - главный инженер

В.В. Плотников

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

ТОО «Есиль-Строй-Экспертиза»

KZ87VJE00075164 от 28.06.2022г.

KZ59VJE00077996 от 28.12.2022г.

К.М. Бисембаев

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО «Казахский Сантехпроект»

В.В. Махно

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

расценки верны ПТО