Приложение 4
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек».
Подрядчик: ТОО «КАЛДЫГАЙТА»
Наименование строительства и его адрес: Строительство двух двухэтажных двенадцатиквартирных жилых домов в с.Дарьинское района Бәйтерек ЗКО (Инфраструктура и благоустройство)

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу) №1

за октябрь 2021г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно правовая форма	
		Номер дата		Наименование	Код	Наименование	Код
		№56/2021 от 3.08 2021г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчётный месяц включительно	в том числе за отчётный месяц без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в базисных ценах 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящие в состав строительно-монтажных работ по смете 2020г	Дополнительные затраты			
				в отчётном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнит. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство двух двухэтажных двенадцатиквартирных жилых домов в с.Дарьинское района Бәйтерек ЗКО (Инфраструктура и благоустройство)	13871877	12385604							1486272	13871877

Заказчик: Руководитель ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек»
Джумабеков Арман Амангалиевич

Место печати (при наличии)

Подрядчик: Директор ТОО «Қалдығайта» Сарсенгалиев Ерболат Нурмуканбетович,

Место печати (при наличии)

Приложение 2
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178
Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек»
Подрядчик: ТОО «КАЛДЫГАЙТА»
Объект: Строительство двух двухэтажных двенадцатиквартирных жилых домов в с.Дарьинское района Бәйтерек ЗКО (Инфраструктура и благоустройство)
Договор подряда (контракт) №56/2021 от 3.08 2021г.

Акт выполненных работ №1
ЗА ОКТЯБРЬ 2021 ГОДА

Составлен(а) составлена в текущих ценах 2019года

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ГАЗОСНАБЖЕНИЕ НАРУЖНОЕ ГАЗ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ									
1	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	1170,03 970,64	26,30 12,44	2340 1941	53 25	346	1946 343	4629
2	С123-040201-1501 2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86** *СП - 8%*	шт.	2	29266,00 --	-- --	58532 --	-- --	58532	-- 4683	63215
3	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80** *СП - 8%*	шт.	4	1369,00 --	-- --	5476 --	-- --	5476	-- 438	5914
4	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,005	423530,86 345345,00	68318,28 23425,52	2118 1727	342 117	49	1825 315	4259
5	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80** *СП - 8%*	м	5,02	1122,00 --	-- --	5632 --	-- --	5632	-- 451	6083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	633,42	20,00	633	20	38	351	1062
		НР - 61%; СП - 8%			574,80	--	575	--		79	
7	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	1,08	106,08	2,31	115	2	68	31	157
		НР - 69%; СП - 8%			41,68	0,25	45	--		12	
8	Е11-130301-1413 1113-0301-1413 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	1,08	340,84	1,90	368	2	349	12	410
		НР - 69%; СП - 8%			15,67	0,37	17	--		30	
		Установка ГРПШ-400 с РДГК-400М 1шт									
9	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,5	1549,24	--	2324	--	--	1673	4317
		НР - 72%; СП - 8%			1549,24	--	2324	--		320	
10	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения, В15	м3	0,76	31429,11	1078,92	23886	820	22171	970	26845
		НР - 91%; СП - 8%			1177,20	225,54	895	171		1989	
11	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	25861,05	954,32	25861	954	11635	13299	42293
		НР - 98%; СП - 8%			13272,00	298,62	13272	299		3133	
12	"Газовик" 385000тг	Стоимость ГРПШ-400 с РДГК-400М	шт	1	347875,00	--	347875	--		--	347875
					--	--	--	--	347875	--	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
13	Ц13-080208-0205 1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м	10	482,60	61,11	4826	611	2407	1421	6747
		НР - 72%; СП - 8%			180,75	16,62	1808	166		500	
14	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	3	369,08	15,60	1107	47	445	450	1681
		НР - 72%; СП - 8%			204,85	3,32	615	10		125	
		Ограждение к ГРПШ 4х3 1шт									
15	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	0,8	2441,60	--	1953	--	--	1406	3628
		НР - 72%; СП - 8%			2441,60	--	1953	--		269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетоных фундаментов столбов, В10	м3	0,54	29499,69	1132,82	15930	612	12561	2631	20046
		НР - 91%; СП - 8%			5105,80	249,02	2757	134		1485	
17	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Монтаж опор	т конструкций	0,072	98439,15	6425,96	7088	463	563	4203	12193
		НР - 69%; СП - 8%			84198,40	394,62	6062	28		903	
18	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,091648	157525,18	39126,64	14437	3586	476	7939	24166
		НР - 69%; СП - 8%			113204,00	12334,96	10375	1130		1790	
19	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	18,4	972,00	--	17885	--	17885	--	19316
		СП - 8%			--	--	--	--		1431	
20	С121-050101-0403 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	0,014	237482,00	--	3325	--	3325	--	3591
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
21	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	Монтаж ограждения	т конструкций	0,1184	106554,93	1512,59	12616	179	1141	7831	22083
		НР - 69%; СП - 8%			95409,50	449,72	11296	53		1636	
22	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,118406	157525,18	39126,64	18652	4633	615	10257	31221
		НР - 69%; СП - 8%			113204,00	12334,96	13404	1461		2313	
23	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1146	241307,00	--	27654	--	27654	--	29866
		СП - 8%			--	--	--	--		2212	
24	С121-050102-0201 2105-0102-0201 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой холоднокатаный из углеродистой стали толщиной до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,003806	256953,00	--	978	--	978	--	1056
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
25	С121-050308-0221 2105-0308-0221 РСНБ РК 2015	Сетка плетенная "Рабица"	м2	13,45	1460,00	--	19637	--	19637	--	21208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1571	
26	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	24,75	106,08	2,31	2626	57	1537	716	3609
		НР - 69%; СП - 8%			41,68	0,25	1032	6		267	
27	Е11-130301-1413 1113-0301-1413 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125	м2	24,75	681,68	3,80	16872	94	16002	548	18813
		НР - 69%; СП - 8%			31,35	0,75	776	18		1394	
		Подземная прокладка трубопровода-Г 2									
		Земляные работы под газопровод									
28	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	116,4	200,78	190,75	23371	22203	--	4566	30171
		НР - 72%; СП - 8%			10,03	44,45	1167	5174		2235	
29	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	3,6	1859,09	--	6693	--	--	4819	12432
		НР - 72%; СП - 8%			1859,09	--	6693	--		921	
30	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	113	34,34	34,34	3881	3881	--	975	5244
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,99	--	1354		388	
31	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	7	808,70	--	5661	--	--	4076	10516
		НР - 72%; СП - 8%			808,70	--	5661	--		779	
		Подземная прокладка трубопровода-Г 3									
32	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0828	296916,70	82623,76	24585	6841	181	19209	47297
		НР - 99%; СП - 8%			212115,00	22223,05	17563	1840		3504	
33	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	83,628	817,00	--	68324	--	68324	--	73790
		СП - 8%			--	--	--	--		5466	
34	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0828	-444165,45	-83933,15	-36777	-6950	-1119	-30850	-73037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			-346710,00	-29633,05	-28708	-2454		-5410	
35	Е11-220301-0202 1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0828	695815,04	224894,54	57613	18621	904	45365	111217
		НР - 99%; СП - 8%			460005,00	93412,93	38088	7735		8238	
36	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	633,42	20,00	1267	40	77	701	2124
		НР - 61%; СП - 8%			574,80	--	1150	--		157	
37	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1379,51	905,89	4139	2718	--	2108	6746
		НР - 99%; СП - 8%			473,62	236,14	1421	708		500	
38	С123-020302-2407 2302-0302-2407 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	706,00	--	2118	--	2118	--	2287
		СП - 8%			--	--	--	--		169	
39	Е11-220801-0202 1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2032,89	1333,90	2033	1334	--	1036	3315
		НР - 99%; СП - 8%			698,98	347,84	699	348		246	
40	С123-020304-1407 2302-0304-1407 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63x63x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	2315,00	--	2315	--	2315	--	2500
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
41	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты в траншее	км кабеля	0,0828	27036,61	18739,51	2239	1552	--	738	3215
		НР - 72%; СП - 8%			8297,10	4078,61	687	338		238	
42	СПрайс СТПРАЙС	Лента сигнальная с детекцией " ГАЗ"	м	82,8	32,71	--	2709	--	2709	--	2925
		СП - 8%			--	--	--	--		217	
				Опознавательный знак-3шт							
43	Е11-250129-0501 1125-0129-0501 РСНБ РК 2015	Установка опознавательного знака	шт	3	2636,35	--	7909	--	3010	4458	13356
		НР - 91%; СП - 8%			1632,96	--	4899	--		989	
44	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов столбов, В12,5	м3	0,189	31829,37	1132,82	6016	214	4837	921	7492
		НР - 91%; СП - 8%			5105,80	249,02	965	47		555	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	1122,00	--	5049	--	5049	--	5453
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
46	С121-130816-3535 2113-0816-3535 РСНБ РК 2015	Таблички и знаки эмалированные	шт.	3	2650,00	--	7950	--	7950	--	8586
		СП - 8%			--	--	--	--		636	
		Выход газопровода из земли Д 20 -3ШТ									
47	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	494380,69	108627,07	1483	326	51	1209	2908
		НР - 99%; СП - 8%			368550,00	38670,31	1106	116		215	
48	С123-010201-0188 2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3	3069,00	--	9207	--	9207	--	9944
		СП - 8%			--	--	--	--		737	
49	Е11-220601-1303 1122-0601-1303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,003	257967,53	40683,79	774	122	422	270	1127
		НР - 99%; СП - 8%			76545,60	14361,48	230	43		84	
50	С121-130804-1101 2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	2,2671	575,00	--	1304	--	1304	--	1408
		СП - 8%			--	--	--	--		104	
51	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части : отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1379,51	905,89	4139	2718	--	2108	6746
		НР - 99%; СП - 8%			473,62	236,14	1421	708		500	
52	С123-020304-2211 2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 57x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	4468,00	--	13404	--	13404	--	14476
		СП - 8%			--	--	--	--		1072	
53	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0015	1328227,25	503522,14	1992	755	540	898	3122
		НР - 99%; СП - 8%			464984,90	139691,93	697	210		231	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	С123-020101-0152 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.	3	471,00	--	1413	--	1413	--	1526
		СП - 8%			--	--	--	--		113	
55	Е11-060101-0119 1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонной подушки, В15	м3	0,678	32762,76	1318,69	22213	894	19288	2023	26175
		НР - 91%; СП - 8%			2994,84	283,35	2031	192		1939	
56	С121-050301-3201 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	0,00324	221440,00	--	717	--	717	--	775
		СП - 8%			--	--	--	--		57	
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ В1									
57	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	2175,25	163,97	156,79	356684	341060	449	75530	466791
		НР - 72%; СП - 8%			6,98	41,25	15175	89728		34577	
58	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	67,27	1859,09	--	125061	--	--	90044	232313
		НР - 72%; СП - 8%			1859,09	--	125061	--		17208	
59	Е11-010104-0401 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	1781,476	29,44	29,44	52453	52453	--	13180	70883
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,28	--	18305		5251	
60	Е11-010104-0407 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	1781,476	16,49	16,49	29377	29377	--	7381	39699
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,75	--	10252		2941	
61	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1781,476	152,23	73,50	271198	130938	--	142872	447195
		НР - 72%; СП - 8%			78,73	32,66	140259	58174		33126	
62	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,3	66,25	66,25	484	484	--	105	635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,93	--	145		47	
63	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	403,93	808,70	--	326660	--	--	235195	606803
		НР - 72%; СП - 8%			808,70	--	326660	--		44948	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД КОЛОДЕЦ									
64	Е11-010101-0402 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	17	166,02	159,71	2822	2715	--	651	3751
		НР - 72%; СП - 8%			6,31	46,84	107	796		278	
65	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,5	1859,09	--	930	--	--	669	1727
		НР - 72%; СП - 8%			1859,09	--	930	--		128	
66	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,1	808,70	--	890	--	--	640	1652
		НР - 72%; СП - 8%			808,70	--	890	--		122	
67	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	14,1	34,34	34,34	484	484	--	122	654
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,99	--	169		48	
68	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	14,1	152,23	73,50	2146	1036	--	1131	3539
		НР - 72%; СП - 8%			78,73	32,66	1110	460		262	
69	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Обсыпка оголовка колодца	м3	2,3	736,32	--	1694	--	--	1219	3146
		НР - 72%; СП - 8%			736,32	--	1694	--		233	
70	Е11-010107-1805 1101-0107-1805 РСНБ РК 2015	Планировка обсыпки	м2	4	54,71	--	219	--	--	158	406
		НР - 72%; СП - 8%			54,71	--	219	--		30	
		ВОДОПРОВОД В1									
71	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовыхтруб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,08	279433,34	73062,02	22355	5845	110	17796	43363
		НР - 99%; СП - 8%			205005,00	19692,33	16400	1575		3212	
72	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовыхтруб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,706	339349,63	104571,75	239581	73828	3451	180589	453783
		НР - 99%; СП - 8%			229890,00	28485,08	162302	20110		33614	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	713,06	1572,00	--	1120930	--	1120930	--	1210605
		СП - 8%			--	--	--	--		89674	
74	С123-010501-1306 2301-0501-1306 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	80,8	229,00	--	18503	--	18503	--	19983
		СП - 8%			--	--	--	--		1480	
75	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,706	66981,68	--	47289	--	9403	37507	91580
		НР - 99%; СП - 8%			53663,00	--	37886	--		6784	
76	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,08	57006,84	--	4561	--	268	4250	9516
		НР - 99%; СП - 8%			53663,00	--	4293	--		705	
77	Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,015	1979033,50	934548,30	29686	14018	2114	17685	51160
		НР - 99%; СП - 8%			903630,00	287255,52	13554	4309		3790	
78	С123-010401-0124 2301-0401-0124 РСНБ РК 2015	Трубы-футляр стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	15	27949,00	--	419235	--	419235	--	452774
		СП - 8%			--	--	--	--		33539	
79	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1170,03	26,30	2340	53	346	1946	4629
		НР - 99%; СП - 8%			970,64	12,44	1941	25		343	
80	С123-040902-7105 2304-0902-7105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые фланцевые стальные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 40 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	2	32711,00	--	65422	--	65422	--	70656
		СП - 8%			--	--	--	--		5234	
81	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1950,42	78,90	3901	158	655	3131	7595
		НР - 99%; СП - 8%			1544,20	37,32	3088	75		563	
82	С123-040101-0303 2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, T до 225°C, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	21731,00	--	43462	--	43462	--	46939
		СП - 8%			--	--	--	--		3477	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	10	2623,00	--	26230	--	26230	--	28328
		СП - 8%			--	--	--	--		2098	
84	С123-020103-0206 2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1137,00	--	6822	--	6822	--	7368
		СП - 8%			--	--	--	--		546	
85	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	6	1379,51	905,89	8277	5435	--	4216	13492
		НР - 99%; СП - 8%			473,62	236,14	2842	1417		999	
86	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1411,00	--	5644	--	5644	--	6096
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
87	С123-020302-8005 2302-0302-8005 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 40, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	593,00	--	1186	--	1186	--	1281
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
88	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	6	1170,03	26,30	7020	158	1038	5839	13888
		НР - 99%; СП - 8%			970,64	12,44	5824	75		1029	
89	С123-040702-0502 2304-0702-0502 РСНБ РК 2015	Вентили муфтовые запорные 15б3Р PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1200,00	--	4800	--	4800	--	5184
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
90	С123-020101-1031 2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	917,00	--	1834	--	1834	--	1981
		СП - 8%			--	--	--	--		147	
91	С123-020103-2709 2302-0103-2709 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	2	3167,00	--	6334	--	6334	--	6841
		СП - 8%			--	--	--	--		507	
92	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	494380,69	108627,07	989	217	35	806	1939
		НР - 99%; СП - 8%			368550,00	38670,31	737	77		144	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	Е11-220301-0101 1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	423530,86	68318,28	847	137	19	730	1703
		НР - 99%; СП - 8%			345345,00	23425,52	691	47		126	
94	С123-010201-0178 2301-0201-0178 РСНБ РК 2015	Трубы-патрубок стальные электросварные прямошовные, D 102 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	1778,00	--	3556	--	3556	--	3840
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
95	С123-010201-0127 2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы-патрубок стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	677,00	--	1354	--	1354	--	1462
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
96	Е11-220501-0104 1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,0002	409302,23	121828,35	82	24	2	62	155
		НР - 99%; СП - 8%			279660,00	33080,14	56	7		12	
97	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0008	448335,94	147960,06	359	118	11	260	668
		НР - 99%; СП - 8%			287508,00	40768,32	230	33		49	
98	С123-010501-1314 2301-0501-1314 РСНБ РК 2015	Труба-гильза полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 125x7,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,4	2000,00	--	800	--	800	--	864
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
99	С123-010501-1316 2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба-гильза полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,8	3280,00	--	2624	--	2624	--	2834
		СП - 8%			--	--	--	--		210	
100	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты в траншее	км кабеля	0,706	27036,61	18739,51	19088	13230	--	6291	27409
		НР - 72%; СП - 8%			8297,10	4078,61	5858	2879		2030	
101	СПрайс СТПРАЙС	Лента сигнальная с детекцией " ГАЗ"	м	706	32,71	--	23095	--	23095	--	24943
		СП - 8%			--	--	--	--		1848	
		ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ(1ШТ) Н=2,5									
102	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Установка гидрантов пожарных	шт	1	49324,97	176,02	49325	176	47253	1950	55377
		НР - 99%; СП - 8%			1896,44	72,88	1896	73		4102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	С123-020803-1301 2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	1	115370,00	–	115370	–	115370	–	124600
		СП - 8%			–	–	–	–		9230	
		УСТАНОВКА ОТРАЖАТЕЛЬНОГО ЗНАКА									
104	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	1	4647,40	796,02	4647	796	517	3869	9197
		НР - 108%; СП - 8%			3334,40	247,61	3334	248		681	
105	С124-010202-0409 2401-0202-0409 РСНБ РК 2015	Светоотражающее устройство УС-1	шт.	1	819,00	–	819	–	819	–	885
		СП - 8%			–	–	–	–		66	
106	С123-011201-0101 2301-1201-0101 РСНБ РК 2015	Трубы асбестоцементные напорные класса ВТ-6 /ГОСТ 539-80/ Dy 100 мм, Dв 104 мм	м	1,8	688,00	–	1238	–	1238	–	1337
		СП - 8%			–	–	–	–		99	
107	С121-050101-0403 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	0,00283	237482,00	–	672	–	672	–	726
		СП - 8%			–	–	–	–		54	
108	С121-050106-1001 2105-0106-1001 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной 40 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 103-2006)	т	0,00118	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
		КОЛОДЦЫ В1									
109	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Устройство круглых колодцев изсборного железобетона в сухих грунтах	м3	10,92	23111,73	8985,07	252380	98117	49578	141549	425444
		НР - 99%; СП - 8%			9586,52	3506,79	104685	38294		31514	
110	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	24782,00	–	24782	–	24782	–	26765
		СП - 8%			–	–	–	–		1983	
111	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	2	14378,00	–	28756	–	28756	–	31056
		СП - 8%			–	–	–	–		2300	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	1	21947,00	--	21947	--	21947	--	23703
		СП - 8%			--	--	--	--		1756	
113	С121-040302-0105 2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7812,00	--	7812	--	7812	--	8437
		СП - 8%			--	--	--	--		625	
114	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	19466,00	--	19466	--	19466	--	21023
		СП - 8%			--	--	--	--		1557	
115	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4799,00	--	4799	--	4799	--	5183
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
116	С121-040301-0105 2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10209,00	--	10209	--	10209	--	11026
		СП - 8%			--	--	--	--		817	
117	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямкови каналов криволинейного очертания	м3	0,042	32117,56	2136,60	1349	90	987	270	1749
		НР - 93%; СП - 8%			6473,01	447,84	272	19		130	
118	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18079,00	--	18079	--	18079	--	19525
		СП - 8%			--	--	--	--		1446	
119	Е11-220301-0107 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	1234864,02	541120,23	3705	1623	276	2291	6475
		НР - 99%; СП - 8%			601965,00	169385,40	1806	508		480	
120	С123-010401-0116 2301-0401-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена	м	3	19259,00	--	57777	--	57777	--	62399
		СП - 8%			--	--	--	--		4622	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	Е11-100201-0101 1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Деревянная крышка. Укладка	м2	0,608212	3618,31	121,45	2201	74	2009	134	2521
		НР - 90%; СП - 8%			193,86	50,29	118	31		187	
		КАНАЛИЗАЦИЯ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ К1									
122	Е11-010102-0307 1101-0102-0307 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	493,97	163,97	156,79	80998	77450	102	17152	106002
		НР - 72%; СП - 8%			6,98	41,25	3446	20376		7852	
123	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	15,27	1859,09	--	28388	--	--	20440	52734
		НР - 72%; СП - 8%			1859,09	--	28388	--		3906	
124	Е11-010104-0401 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	358,34	29,44	29,44	10551	10551	--	2651	14258
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,28	--	3682		1056	
125	Е11-010104-0407 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	358,34	16,49	16,49	5909	5909	--	1485	7985
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,75	--	2062		592	
126	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	358,34	152,23	73,50	54551	26338	--	28738	89952
		НР - 72%; СП - 8%			78,73	32,66	28213	11702		6663	
127	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,39	66,25	66,25	158	158	--	34	208
		НР - 72%; СП - 8%			--	19,93	--	48		15	
128	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	132,21	808,70	--	106919	--	--	76982	198612
		НР - 72%; СП - 8%			808,70	--	106919	--		14712	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД КОЛОДЕЦ К1									
129	Е11-010101-0402 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	17	166,02	159,71	2822	2715	--	651	3751
		НР - 72%; СП - 8%			6,31	46,84	107	796		278	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,5	1859,09	--	930	--	--	669	1727
		НР - 72%; СП - 8%			1859,09	--	930	--		128	
131	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,1	808,70	--	890	--	--	640	1652
		НР - 72%; СП - 8%			808,70	--	890	--		122	
132	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	14,1	34,34	34,34	484	484	--	122	654
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,99	--	169		48	
133	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	14,1	152,23	73,50	2146	1036	--	1131	3539
		НР - 72%; СП - 8%			78,73	32,66	1110	460		262	
134	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Обсыпка оголовка колодца	м3	2,3	736,32	--	1694	--	--	1219	3146
		НР - 72%; СП - 8%			736,32	--	1694	--		233	
135	Е11-010107-1805 1101-0107-1805 РСНБ РК 2015	Планировка обсыпки	м2	4	54,71	--	219	--	--	158	406
		НР - 72%; СП - 8%			54,71	--	219	--		30	
		ТРУБОПРОВОД К1									
136	Е11-220501-0203 1122-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из полимерных раструбных труб, диаметр 160 мм. Укладка	км трубопровода	0,1118	50585,73	4997,00	5655	559	125	5183	11706
		НР - 99%; СП - 8%			44464,50	2363,60	4971	264		867	
137	Е11-220501-0202 1122-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы из полимерных раструбных труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,024	35486,60	2367,00	852	57	19	795	1778
		НР - 99%; СП - 8%			32340,00	1119,60	776	27		132	
138	С123-010503-0103 2301-0503-0103 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	111,8	1273,00	--	142321	--	142321	--	153707
		СП - 8%			--	--	--	--		11386	
139	С123-010503-0201 2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	24	771,00	--	18504	--	18504	--	19984
		СП - 8%			--	--	--	--		1480	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты в траншее	км кабеля	0,1118	27036,61	18739,51	3023	2095	--	996	4340
		НР - 72%; СП - 8%			8297,10	4078,61	928	456		322	
141	СПрайс СТПРАЙС	Лента сигнальная с детекцией " ГАЗ"	м	111,8	32,71	--	3657	--	3657	--	3950
		СП - 8%			--	--	--	--		293	
		КОЛОДЦЫ К1									
142	Е11-230601-0103 1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	1,08	39544,74	10490,70	42708	11330	14243	21210	69032
		НР - 99%; СП - 8%			15866,14	3971,40	17135	4289		5113	
143	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	3,575	34209,41	6948,22	122299	24840	57972	48728	184708
		НР - 99%; СП - 8%			11045,32	2722,43	39487	9733		13682	
144	С121-040302-0101 2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	2	11959,00	--	23918	--	23918	--	25831
		СП - 8%			--	--	--	--		1913	
145	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	3	24782,00	--	74346	--	74346	--	80294
		СП - 8%			--	--	--	--		5948	
146	С121-040301-0106 2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	2	13067,00	--	26134	--	26134	--	28225
		СП - 8%			--	--	--	--		2091	
147	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	шт.	1	14378,00	--	14378	--	14378	--	15528
		СП - 8%			--	--	--	--		1150	
148	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	3	21947,00	--	65841	--	65841	--	71108
		СП - 8%			--	--	--	--		5267	
149	С121-040302-0106 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	2	8166,00	--	16332	--	16332	--	17639
		СП - 8%			--	--	--	--		1307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	19466,00	--	58398	--	58398	--	63070
		СП - 8%			--	--	--	--		4672	
151	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	4799,00	--	23995	--	23995	--	25915
		СП - 8%			--	--	--	--		1920	
152	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	2	4827,00	--	9654	--	9654	--	10426
		СП - 8%			--	--	--	--		772	
153	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кладка стен приямкови каналов криволинейного очертания	м3	0,21	32117,56	2136,60	6745	449	4937	1352	8744
		НР - 93%; СП - 8%			6473,01	447,84	1359	94		648	
154	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	5	18079,00	--	90395	--	90395	--	97627
		СП - 8%			--	--	--	--		7232	
		БЛАГОУСТРОЙСТВО									
		БОРТОВЫЕ КАМНИ									
157	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона БР 100.30.18 класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	16,276	54396,00	--	885349	--	885349	--	956177
		СП - 8%			--	--	--	--		70828	
		ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ВЛ-10КВ									
158	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3	14087,04	6896,80	42261	20690	2160	23551	71077
		НР - 80%; СП - 8%			6470,36	3342,40	19411	10027		5265	
159	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1	7014,54	2983,74	7015	2984	720	3805	11685
		НР - 80%; СП - 8%			3310,92	1445,40	3311	1445		866	
160	С121-040405-0101 2104-0405-0101 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	7	46875,00	--	328125	--	328125	--	354375
		СП - 8%			--	--	--	--		26250	
161	Е11-330203-0206 1133-0203-0206 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,65 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	4143,74	2324,78	24862	13949	--	12938	40825

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			1818,96	876,50	10914	5259		3024	
162	С121-040408-0101 2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	**Плиты опорно-анкерные типа П-3 и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92**	шт.	6	2874,00	--	17244	--	17244	--	18624
		СП - 8%			--	--	--	--		1380	
163	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	24,1	853,03	19,94	20558	481	13818	5876	28549
		НР - 93%; СП - 8%			259,70	2,49	6259	60		2115	
164	СПРАЙС СТПРАЙС	**Траверсы ТМ3**	шт.	2	15593,76	--	31188	--	31188	--	33683
		СП - 8%			--	--	--	--		2495	
165	СПРАЙС СТПРАЙС	**Траверса ТМ6**	шт.	3	17109,48	--	51328	--	51328	--	55435
		СП - 8%			--	--	--	--		4106	
166	СПРАЙС СТПРАЙС	**Накладка ОГ2**	шт.	4	1723,80	--	6895	--	6895	--	7447
		СП - 8%			--	--	--	--		552	
167	СПРАЙС СТПРАЙС	**Накладка ОГ5**	шт.	2	1458,60	--	2917	--	2917	--	3151
		СП - 8%			--	--	--	--		233	
168	СПРАЙС СТПРАЙС	**Оголовок ог7**	шт	2	6237,30	--	12475	--	12475	--	13473
		СП - 8%			--	--	--	--		998	
169	СПРАЙС СТПРАЙС	**Хомут Х1**	шт.	5	1259,70	--	6299	--	6299	--	6802
		СП - 8%			--	--	--	--		504	
170	СПРАЙС СТПРАЙС	**Кронштейны стальные У1**	кг	3	4773,60	--	14321	--	14321	--	15466
		СП - 8%			--	--	--	--		1146	
171	СПРАЙС СТПРАЙС	**Стяжка Г1**	шт	6	4233,00	--	25398	--	25398	--	27430
		СП - 8%			--	--	--	--		2032	
172	СПРАЙС СТПРАЙС	**Заземляющий проводник ЗП-1**	шт	6	1060,80	--	6365	--	6365	--	6874
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
173	С124-040102-0225 2404-0102-0225 РСНБ РК 2015	**Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93**	шт.	15	1780,00	--	26700	--	26700	--	28836
		СП - 8%			--	--	--	--		2136	
174	С124-040109-0402 2404-0109-0402 РСНБ РК 2015	**Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004**	шт.	15	54,00	--	810	--	810	--	875
		СП - 8%			--	--	--	--		65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	С121-050307-0110 2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74**	кг	1,848	281,00	--	519	--	519	--	561
		СП - 8%			--	--	--	--		42	
176	С124-040204-1202 2404-0204-1202 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	7	513,00	--	3591	--	3591	--	3878
		СП - 8%			--	--	--	--		287	
177	С124-040204-1302 2404-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	21	386,00	--	8106	--	8106	--	8754
		СП - 8%			--	--	--	--		648	
178	Е11-330208-0104 1133-0208-0104 РСНБ РК 2015	**Разъединители. Установка вручную**	комплект	1	10908,12	973,10	10908	973	163	8186	20622
		НР - 80%; СП - 8%			9772,14	460,28	9772	460		1528	
179	51-080301-1103 5108-0301-1103 РСНБ РК 2015	**Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)**	шт.	1	79440,00	--	79440	--		--	79440
					--	--	--	--	79440	--	
180	С124-040206-0701 2404-0206-0701 РСНБ РК 2015	**Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	9	813,00	--	7317	--	7317	--	7902
		СП - 8%			--	--	--	--		585	
181	С124-040201-0602 2404-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98**	шт.	2	702,00	--	1404	--	1404	--	1516
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
182	С124-040201-0109 2404-0201-0109 РСНБ РК 2015	**Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	1	569,00	--	569	--	569	--	615
		СП - 8%			--	--	--	--		46	
183	С124-040106-0111 2404-0106-0111 РСНБ РК 2015	**Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93**	шт.	30	4405,00	--	132150	--	132150	--	142722
		СП - 8%			--	--	--	--		10572	
184	С124-040201-0203 2404-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98**	шт.	15	1153,00	--	17295	--	17295	--	18679
		СП - 8%			--	--	--	--		1384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	64	514,26	439,62	32913	28136	--	10388	46765
		НР - 72%; СП - 8%			74,64	150,80	4777	9651		3464	
196	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Лента сигнальная. Прокладка в траншее	км кабеля	0,07	21228,64	18739,51	1486	1312	--	331	1962
		НР - 72%; СП - 8%			2489,13	4078,61	174	286		145	
197	С121-130809-1304 2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	70	32,00	--	2240	--	2240	--	2419
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
198	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	120	307,87	154,14	36945	18497	2027	15740	56900
		НР - 72%; СП - 8%			136,84	45,34	16421	5441		4215	
199	С123-060137-0708 2306-0137-0708 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,12	1334517,00	--	160142	--	160142	--	172953
		СП - 8%			--	--	--	--		12811	
200	Ц13-080201-2301 1308-0201-2301 РСНБ РК 2015	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	1435,00	88,10	5740	352	412	3670	10163
		НР - 72%; СП - 8%			1244,00	30,22	4976	121		753	
201	С123-061703-1402 2306-1703-1402 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для одножильного кабеля с пластмассовой изоляцией либо из сшитого полиэтилена с броней или без брони на напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками, наружной установки типа rek-10НН2-1-50/120-А-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	10858,00	--	43432	--	43432	--	46907
		СП - 8%			--	--	--	--		3475	
				КТП-100ква							
202	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	12393,02	6438,02	12393	6438	2709	5099	18891
		НР - 80%; СП - 8%			3246,00	3127,40	3246	3127		1399	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	34874,07	8906,78	34874	8907	10624	14691	53530
		НР - 80%; СП - 8%			15342,80	3020,42	15343	3020		3965	
204	51-080102-0407 5108-0102-0407 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.	1	1111583,00	–	1111583	–		–	1111583
					–	–	–	–	1111583	–	
205	51-080101-0104 5108-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	624634,00	–	624634	–		–	624634
					–	–	–	–	624634	–	
206	С121-041201-9907 2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,592	31978,00	–	50909	–	50909	–	54982
		СП - 8%			–	–	–	–		4073	
207	Ц13-080208-0205 1308-0208-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж в подливке пола	м	20	482,60	61,11	9652	1222	4815	2842	13494
		НР - 72%; СП - 8%			180,75	16,62	3615	332		1000	
208	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	25	480,40	22,65	12010	566	6624	3574	16830
		НР - 72%; СП - 8%			192,80	5,74	4820	144		1247	
				ОГРАЖДЕНИЕ КТП 5х5м							
209	Е11-070111-0108 1107-0111-0108 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетки, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	20	6129,73	936,05	122595	18721	56237	64073	201600
		НР - 118%; СП - 8%			2381,85	333,09	47637	6662		14933	
210	С121-040406-0103 2104-0406-0103 РСНБ РК 2015	Железобетонные опорЫ	шт.	8	11381,00	–	91048	–	91048	–	98332
		СП - 8%			–	–	–	–		7284	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СТОИМОСТЬ СМР:					10731643				
		ОБОРУДОВАНИЕ					2163532				
		ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 2,9%					311218				
		ИТОГО					11042861				
		ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ 2,97%					327973				
		ИТОГО					11370834				
		НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%					227417				
		ИТОГО					13761782				
		ИТОГО С ДОГОВОРНЫМ КОЭФИЦЕНТОМ К=0,9					12385604				
		НДС, 12%					1486272				
		ИТОГО ПО АКТУ					13871877				

Заказчик: Руководитель ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек»
Джумабеков Арман Амангалиевич
Место печати (при наличии)

Подрядчик: Директор ТОО «Қалдығайта» Сарсенгалиев Ерболат Нурмуканбетович
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Главный инженер проекта ТОО «Инженерная компания техпроект» Жумашева Минара Фазыловна
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора: Эксперт ТОО «Saulet Trans Servis» Акнуров Н.З 13.07.2016 г.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)
Место печати (при наличии)