Приложение 4-1 к приказу и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 года №420

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района Западно-Казахстанской области"**

Подрядчик: **ТОО "Қалдығайта"**

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция водопровода в с. Успеновка Бурлинского района ЗКО (корректировка)**

СПРАВКА № 5

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

за декабрь 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№ 2	15.02.2024г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы,в базовом уровне 2001г	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция водопровода в с. Успеновка Бурлинского района ЗКО (корректировка)	544 703 304,59	39 289 852,31							4 714 782,28	44 004 634,59
Удержание оплаченного аванса 30%	163 410 991,38	11 786 955,69							1 414 434,68	13 201 390,38
ИТОГО к оплате	381 292 313,21	27 502 896,61							3 300 347,59	30 803 244,21

Заказчик:

ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района Западно-Казахстанской области»

БИН 060240007552

Руководитель_____**Утебаев А.Т.**

Подрядчик:

ТОО "Қалдығайта"

БИН 030140006176

Директор_____**Нурмуканбет А.Е.**

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Актаустройэксперт"

Эксперт_____**Акнуров Н.А**

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: Государственное учреждение «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района Западно-Казахстанской области»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Қалдығайта»
Объект: Реконструкция водопровода в с. Успеновка Бурлинского района ЗКО (корректировка)
Договор подряда (контракт) № 2 от 15.02.2024г.

Акт выполненных работ № 5
За декабрь 2024г.

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2022 года

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1. Резервуар для воды 100 м^3 (2 шт). Локальная смета 02-01-01. Общестроительные работы									
		Подраздел 1. Монолитные и сборные ж/бетонные конструкции									
		Покрытие (лист АС-4)									
1	1107-0105-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м^2.**	шт. сборных конструкций	8	9116,28	1953,07	72930	15625	28457	39323	114919
		НР - 118%; СП - 8%			3605,97	559,57	28848	4477		2666	
2	ТССЦ РК 8.04-08-2017 общ.часть	**Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов**	м^3	8	270,00	–	2160	–	2160	–	2160
					–	–	–	–		–	
3	212-101-0601 РСНБ РК 2022	**Надбавка к сметной стоммости при изменении марки бетона по водопроницаемости до 4; за 2 кг/см2 (ССЦ РК 8.04-8-2016 тб. 9)**	м^3	8	29407,00	–	235256	–	235256	–	235256
					–	–	–	–		–	
4	212-101-0601 РСНБ РК 2022	**Надбавка к сметной стоммости при изменении марки бетона по водопроницаемости до 6; за 2 кг/см2 (ССЦ РК 8.04-8-2016 тб. 9)**	м^3	8	29407,00	–	235256	–	235256	–	235256
					–	–	–	–		–	
5	1146-0101-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11)	**Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном марки В25(Усиление плит)**	м^3	1,2	155951,91	1877,83	187142	2253	138668	39612	230527
		НР - 84%; СП - 8%			38517,11	780,88	46221	937		3773	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,12728	349794,00	–	44522	–	44522	–	44522
					–	–	–	–		–	
7	1107-0516-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Герметизация швов горизонтальных	м шва	50,4	952,76	305,05	48019	15375	17205	26068	75855
		НР - 118%; СП - 8%			306,33	132,00	15439	6653		1768	
8	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Сальники стальные сварные диаметром 100мм. Установка	т фасонных частей	0,0624	1878136,90	691807,82	117196	43168	29606	57190	179008
		НР - 99%; СП - 8%			711895,95	213869,97	44422	13345		4621	
9	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,078	1323466,95	1939,89	103230	151	76045	24659	130056
		НР - 91%; СП - 8%			346593,06	808,09	27034	63		2168	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,1512	1078401,15	1939,89	163054	293	147410	14081	178372
		НР - 91%; СП - 8%			101527,26	808,09	15351	122		1238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Подраздел 2. Гидроизоляционные работы									
		Гидроизоляция внутренних поверхностей									
11	1113-0301-1906 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16). Работы по защите потолочных поверхностей от коррозии, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени эксплуатации машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	$м^2$	184,8	4035,46	67,13	745753	12405	616135	88005	843961
		НР - 69%; СП - 8%			634,27	55,90	117213	10330		10203	
12	1113-0301-1906 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности. Шпатлевка составом на основе смол ЭД-20 (ЭД-16)	$м^2$	401,28	3668,61	61,03	1472140	24490	1216268	173726	1666006
		НР - 69%; СП - 8%			576,61	50,82	231382	20393		20140	
13	1113-0501-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике, первый слой по плите перекрытия и по периметру)	$м^2$	24	4509,42	125,49	108226	3012	75810	21135	131812
		НР - 69%; СП - 8%			1225,18	51,11	29404	1227		2450	
14	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	24	938,63	160,19	22527	3845	10901	7975	31195
		НР - 92%; СП - 8%			324,22	36,95	7781	887		693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 до 50мм	$м^2$ стяжки	24	1032,02	83,49	24768	2004	21757	1368	26255
		НР - 92%, СП - 8%			41,96	20,00	1007	480		119	
16	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,04488	21678,37	2051,97	973	92	2	835	1881
		НР - 91%, СП - 8%			19584,40	854,34	879	38		73	
17	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	24	1072,00	–	25728	–	25728	–	25728
					–	–	–	–		–	
18	1112-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	$м^2$ утепляемого покрытия	24	961,74	80,41	23082	1930	14036	6950	30636
		НР - 92%, СП - 8%			296,48	18,28	7116	439		604	
19	234-102-0104 РСНБ РК 2022	Плиты из вспененного полистирола с добавкой антипирена ПСБ-С-50 ГОСТ 15588-2014	$м^3$	1,236	39864,00	–	49272	–	49272	–	49272
					–	–	–	–		–	
20	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	24	938,63	160,19	22527	3845	10901	7975	31195
		НР - 92%, СП - 8%			324,22	36,95	7781	887		693	
21	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 до 20мм	$м^2$ стяжки	24	147,43	11,93	3538	287	3107	195	3750
		НР - 92%, СП - 8%			5,99	2,86	144	69		17	
22	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	54,76	2372,28	114,35	129906	6262	73629	47864	181844
		НР - 94%, СП - 8%			913,35	16,51	50015	904		4074	
23	1111-0101-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	54,76	1463,09	56,50	80119	3094	46848	28851	111425
		НР - 94%, СП - 8%			551,08	9,41	30177	515		2455	
24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Набетонка по уклону из бетона В15. Устройство	$м^3$	3,96	35767,50	1688,99	141639	6689	127817	7735	150054
		НР - 91%, СП - 8%			1801,20	345,33	7133	1368		680	

Подраздел 3. Разные работы

Металлоконструкции (АС-13, 15)

Отводящий трубопровод (АС-13)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1312-0101-0213 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 219 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6,56	5190,84	2188,10	34052	14353	490	14075	49973
		НР - 61%, СП - 8%			2928,18	589,25	19209	3865		1846	
26	241-102-0227 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,5 мм	м	6,56	10777,00	–	70697	–	70697	–	70697
					–	–	--	–		–	
27	1312-1001-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы, диаметр наружный 219-426 мм. Протравка и промывка различными реактивами	м трубопровода	6,56	12847,82	9030,06	84282	59237	--	29899	118102
		НР - 61%, СП - 8%			3817,76	3654,03	25045	23970		3921	
28	1122-0601-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00656	2943532,62	232894,64	19310	1528	15327	2709	22237
		НР - 99%, СП - 8%			374273,13	42781,68	2455	281		219	
29	1106-1301-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная под днище бункерного типа. Устройство набетонки у переливногои подводящего трубопроводов из бетона В15 и опоры для труб	$м^3$	0,88	47998,41	5311,61	42239	4674	32563	6177	48959
		НР - 91%, СП - 8%			5684,30	2029,27	5002	1786		543	
30	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений. Монтаж подвесок и хомутов для крепления трубопроводов подводящего, переливного	т конструкций	0,02612	194360,63	2601,38	5077	68	522	3108	8545
		НР - 69%, СП - 8%			171767,06	688,38	4487	18		360	
31	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т, (Крепление трубопроводов)	т	0,02612	973588,00	–	25430	–	25430	–	25430
					–	–	--	–		–	
32	1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	0,9795	271,75	3,15	266	3	218	31	301
		НР - 69%, СП - 8%			45,92	0,36	45	–		4	
33	1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724	$м^2$	0,9795	195,38	2,29	191	2	167	15	208
		НР - 69%, СП - 8%			22,52	0,36	22	–		2	
34	1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя	$м^2$	0,9795	882,01	9,15	864	9	764	64	935
		НР - 69%, СП - 8%			92,74	1,44	91	1		7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1106-0101-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройство бетонной обоймы под трубопровод из бетона класса В15	$м^3$	5	33893,31	1821,37	169467	9107	152629	8799	179040
		НР - 91%; СП - 8%			1546,14	387,81	7731	1939		774	
				Камера приборов (АС-19)							
36	1107-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	1,7	12236,38	6135,10	20802	10430	1451	15211	37045
		НР - 118%; СП - 8%			5247,91	2335,02	8921	3970		1031	
37	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	18587,00	–	74348	–	74348	–	74348
					–	–	–	–		–	
38	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
39	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	51229,00	–	102458	–	102458	–	102458
					–	–	–	–		–	
40	ТССЦ РК 8.04-08-2017 общ.часть	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов	$м^3$	1,7	270,00	–	459	–	459	–	459
					–	–	–	–		–	
41	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0128	1323466,95	1939,89	16940	24	12480	4047	21342
		НР - 91%; СП - 8%			346593,06	808,09	4436	10		356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Накладки арматурные стыковые. Установка (уголок, полоса, ходовые скоюы)	т стальных элементов	0,07904	718647,42	16901,96	56802	1336	27888	32732	91753
		НР - 118%; СП - 8%			348906,30	2038,09	27578	161		2219	
43	1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	3,444	271,75	3,15	936	11	767	110	1059
		НР - 69%; СП - 8%			45,92	0,36	158	1		13	
44	1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724	$м^2$	3,444	195,38	2,29	673	8	587	54	734
		НР - 69%; СП - 8%			22,52	0,36	78	1		6	
45	1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя	$м^2$	3,444	882,01	9,15	3038	32	2687	224	3288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%, СП - 8%			92,74	1,44	319	5		26	
46	1107-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	1,7	12236,38	6135,10	20802	10430	1451	15211	37045
		НР - 118%, СП - 8%			5247,91	2335,02	8921	3970		1031	
47	225-101-0108 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	18587,00	–	74348	–	74348	–	74348
					–	–	–	–		–	
48	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
49	225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	51229,00	–	102458	–	102458	–	102458
					–	–	–	–		–	
50	ТССЦ РК 8.04-08-2017 общ.часть	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов	$м^3$	1,7	270,00	–	459	–	459	–	459
					–	–	–	–		–	
51	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0256	1323466,95	1939,89	33881	50	24958	8093	42686
		НР - 91%, СП - 8%			346593,06	808,09	8873	21		711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,016966	718647,42	16901,96	12193	287	5986	7026	19695
		НР - 118%, СП - 8%			348906,30	2038,09	5920	35		476	
53	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,161	104735,53	35680,91	16862	5744	2539	7251	24954
		НР - 69%, СП - 8%			53283,22	11990,05	8579	1930		841	
54	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,161	1004968,00	–	161800	–	161800	–	161800
					–	–	–	–		–	
55	1113-0301-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	$м^2$	10,179225	271,75	3,15	2766	32	2267	325	3129
		НР - 69%, СП - 8%			45,92	0,36	467	4		38	
56	1113-0301-1419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724	$м^2$	7,633725	195,38	2,29	1491	18	1301	121	1626

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			22,52	0,36	172	3		14	
57	1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя	$м^2$	7,633725	882,01	9,15	6733	70	5955	496	7287
		НР - 69%; СП - 8%			92,74	1,44	708	11		57	
		Крышка К-1 (1+1) (АС-22)									
58	1114-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изготовление и настилка деревянных щитов (крышки)	$м^2$ щитов	4,225184	10381,43	93,43	43863	395	41147	2460	46522
		НР - 99%; СП - 8%			549,34	38,85	2321	164		199	
59	1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стальные крепежные элементы. Установка	т стальных элементов	0,00672	718647,42	16901,96	4829	114	2370	2783	7801
		НР - 118%; СП - 8%			348906,30	2038,09	2345	14		189	
60	1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя	$м^2$	0,252	882,01	9,15	222	2	197	16	240
		НР - 69%; СП - 8%			92,74	1,44	23	–		2	
61	1110-0107-0612 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Обивка крышки кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	$м^2$	6	5587,72	9,57	33526	57	27044	5805	39846
		НР - 90%; СП - 8%			1070,91	4,00	6425	24		516	
62	261-107-0989 РСНБ РК 2022	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	16	122,00	–	1952	–	1952	–	1952
					–	–	–	–		–	
63	217-108-0102 РСНБ РК 2022	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75 (шурупы)	кг	0,48	717,00	–	344	–	344	–	344
					–	–	–	–		–	
64	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	4,8	659,00	–	3163	–	3163	–	3163
					–	–	–	–		–	
65	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012	813201,00	–	976	–	976	–	976
					–	–	–	–		–	
		Крышка К-2 (1шт) (АС-23)									
66	1114-0101-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изготовление и настилка деревянных щитов (крышка)	$м^2$ щитов	0,725968	10381,43	93,43	7537	68	7070	423	7994
		НР - 99%; СП - 8%			549,34	38,85	399	28		34	
67	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,01	196187,05	1616,83	1962	16	1600	318	2308
		НР - 90%; СП - 8%			34640,33	685,71	346	7		28	
68	1107-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стальные крепежные элементы. Установка	т стальных элементов	0,0012	718647,42	16901,96	862	20	423	497	1393

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%, СП - 8%			348906,30	2038,09	419	2		34	
69	1113-0301-1409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=4	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя**	$м^2$	0,045	882,01	9,15	40	–	36	3	43
		НР - 69%			92,74	1,44	4	–		–	
70	1110-0107-0612 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Обивка крышки кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны**	$м^2$	2,6	5587,72	9,57	14528	24	11720	2515	17267
		НР - 90%, СП - 8%			1070,91	4,00	2784	10		224	
71	1126-0201-0505 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо**	$м^3$ изоляции	0,6	18828,73	1368,80	11297	821	–	8231	20394
		НР - 76%, СП - 8%			17459,93	590,48	10476	354		866	
72	261-107-0718 РСНБ РК 2022	**Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР**	т	0,05508	3291508,00	–	181296	–	181296	–	181296
					–	–	–	–		–	
73	217-108-0102 РСНБ РК 2022	**Гвозди винтовые ГОСТ 283-75 (шурупы)**	кг	0,88	717,00	–	631	–	631	–	631
					–	–	–	–		–	
				Отмостка (АС-5)							
74	1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Устройство подстилающего щебеночного слоя.**	$м^3$ подстилающего слоя	3,36608	21818,41	2533,99	73443	8530	49820	17323	92240
		НР - 94%, СП - 8%			4483,84	990,99	15093	3336		1474	
75	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 1	**Устройство подготовк0 бетонной из бетона В15. Устройство**	$м^3$	4,039296	25900,02	1688,99	104618	6822	90520	7890	113202
		НР - 91%, СП - 8%			1801,20	345,33	7276	1395		694	
				Устройство вентиляции (АС-18)							
76	1106-1301-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Подготовка бетонная под днище бункерного типа из бетона В25, F100, W6. Устройство**	$м^3$	0,28	56646,99	5311,61	15861	1487	12782	1965	17999
		НР - 91%, СП - 8%			5684,30	2029,27	1592	568		173	
77	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,002528	376202,00	–	951	–	951	–	951
					–	–	–	–		–	
78	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,05024	1323466,95	1939,89	66491	98	48980	15883	83770
		НР - 91%, СП - 8%			346593,06	808,09	17413	41		1396	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	1106-1401-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	$м^3$ емкости	200	304,14	3,88	60828	776	37444	20884	83548
		НР - 91%, СП - 8%			113,04	1,71	22608	342		1836	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1106-1401-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Емкости для питьевой воды. Дезинфекция	м³ емкости	200	664,98	1,29	132996	258	85338	43238	180036
		НР - 91%; СП - 8%			237,00	0,57	47400	114		3802	

РАЗДЕЛ 2. Резервуар для воды 100 м³ (2 шт). Локальная смета 02-01-03. Вентиляция

Подраздел 1. ОВ

81	1120-2601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 ПРИМ.	Установка панельного фильтра	шт	2	19840,84	474,48	39682	949	3468	34777	77298
		НР - 98%; СП - 8%			17632,42	110,80	35265	222		2839	
82	1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	11	12252,39	198,42	134776	2183	100191	32213	169618
		НР - 98%; СП - 8%			2945,67	42,52	32402	468		2630	
83	1312-0101-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из стальных труб электросварных, диаметр наружный и условный 219 мм	м	11	12233,35	2955,47	134567	32510	127	70059	213814
		НР - 61%; СП - 8%			9266,40	1174,59	101930	12920		9188	
84	241-102-0226 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	11	9643,00	–	106073	–	106073	–	106073
					–	–	–	–		–	
85	1312-0101-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из стальных труб электросварных, диаметр наружный и условный 630 мм	м	3	59443,55	16739,83	178331	50219	236	90300	280474
		НР - 61%; СП - 8%			42625,44	6719,04	127876	20157		11843	
86	241-102-0264 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм	м	3	103587,00	–	310761	–	310761	–	310761
					–	–	–	–		–	
87	1109-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Днище осадочной камеры из толстолистовой стали	т	0,03316	58167,23	10858,86	1929	361	201	1000	3045
		НР - 69%; СП - 8%			41237,61	2459,57	1367	82		116	
88	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовойгорячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,03316	403078,00	–	13366	–	13366	–	13366
					–	–	–	–		–	
89	261-102-0249 РСНБ РК 2022	Сетка плетеная из оцинкованной проволоки, d=2 мм	м²	2	1218,00	–	2436	–	2436	–	2436
					–	–	–	–		–	
90	1120-0701-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 630 мм	шт	2	26968,79	89,68	53938	180	50672	3061	57249

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1542,75	18,92	3086	38		250	
91	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм**	м	2	2260,68	30,74	4521	61	3246	1212	5832
		НР - 98%; СП - 8%			607,20	11,17	1214	22		99	
92	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	т	0,0122	1878136,90	691807,82	22913	8440	5788	11181	34998
		НР - 99%; СП - 8%			711895,95	213869,97	8685	2609		904	
93	1116-0401-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 200 мм**	1соедин.	8	26250,95	406,62	210008	3253	170081	36223	249188
		НР - 98%; СП - 8%			4584,20	36,04	36674	288		2957	
94	1113-0301-1703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-8104**	$м^2$	1,4922	331,31	2,29	494	4	457	23	520
		НР - 69%; СП - 8%			22,35	0,36	33	1		3	
95	1126-0101-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11)	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонымматериалом из вспененного каучука**	$м^2$ изолируемой поверхности	5,67712	4843,15	185,43	27495	1053	19704	5474	33545
		НР - 76%; СП - 8%			1186,81	81,90	6738	465		576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной**	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	4	3405,17	195,29	13621	781	1307	8828	23378
		НР - 76%; СП - 8%			2883,35	20,57	11533	82		929	
97	261-107-0808 РСНБ РК 2022	**Хомутик**	шт.	4	1133,00	–	4532	–	4532	–	4532
					–	–	–	–		–	
98	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм**	1шт	2	2858,68	120,91	5717	242	607	4806	10916
		НР - 98%; СП - 8%			2434,10	18,02	4868	36		392	
99	242-301-1201 РСНБ РК 2022	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	1051,00	–	2102	–	2102	–	2102
					–	–	–	–		–	
100	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болты строительные с гайками и шайбами**	т	0,00512	813201,00	–	4164	–	4164	–	4164
					–	–	–	–		–	

РАЗДЕЛ 3.Резервуар для воды 100 $м^3$ (2 шт). Локальная смета 02-01-04. Автоматизация технологических процессов

Подраздел 1. АТХ.С

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях/преобразователь гидростатического давления/	к-т	2	2032,32	–	4065	–	100	2973	7602
		НР - 75%; СП - 8%			1982,30	–	3965	–		563	
102	245-711-0101 РСНБ РК 2022	Сигнализатор предельного уровня модели СУ100Р	шт.	2	111770,00	–	223540	–	223540	–	241423
					–	–	–	–		17883	
103	248-306-0301 РСНБ РК 2022	Блок питания ИВЭПР 112-2-1	шт.	2	12034,00	–	24068	–	24068	–	25993
					–	–	–	–		1925	
104	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовыхсоединениях/ кондуктометрический одноэлектродный датчик уровня жидкости/	шт	2	2032,32	–	4065	–	100	2973	7602
		НР - 75%; СП - 8%			1982,30	–	3965	–		563	
105	245-711-0101 РСНБ РК 2022	Сигнализатор предельного уровня модели СУ100Р	шт.	2	111770,00	–	223540	–	223540	–	241423
					–	–	–	–		17883	
106	245-601-0708 РСНБ РК 2022	Датчик универсальный прим	шт.	4	19654,00	–	78616	–	78616	–	84905
					–	–	–	–		6289	
107	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг/двухканальный блок питания/	шт	2	989,68	–	1979	–	54	1443	3696
		НР - 75%; СП - 8%			962,28	–	1925	–		274	
108	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовыхсоединениях/ кондуктометрический одноэлектродный датчик уровня жидкости/	шт	6	2032,32	–	12194	–	300	8920	22804
		НР - 75%; СП - 8%			1982,30	–	11894	–		1689	
109	1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг/ сигнализатор уровня жидкости трехканальный САУ-М6/	шт	2	989,68	–	1979	–	54	1443	3696
		НР - 75%; СП - 8%			962,28	–	1925	–		274	
110	1311-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т/Модем GSM/GPRS/	шт	2	2222,21	671,33	4444	1343	--	2771	7792
		НР - 75%; СП - 8%			1550,88	296,52	3102	593		577	
111	245-711-0101 РСНБ РК 2022	Сигнализатор предельного уровня модели СУ100Р	шт.	2	111770,00	–	223540	–	223540	–	241423
					–	–	–	–		17883	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	245-601-0708 РСНБ РК 2022	Датчик универсальный прим	шт.	6	19654,00	–	117924	–	117924	–	127358
					–	–	–	–		9434	
113	247-301-0402 РСНБ РК 2022	Модем для передачи данных 485/232 GPRS-терминал TELEOFIS WRX708-R4 (rel.5.0)	шт.	2	59941,00	–	119882	–	119882	–	129473
					–	–	–	–		9591	
114	1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	40	503,63	19,91	20145	796	7151	8926	31396
		НР - 72%; СП - 8%			304,96	4,95	12198	198		2326	
115	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	12	746,28	28,63	8955	344	5167	2554	12429
		НР - 72%; СП - 8%			287,02	8,55	3444	103		921	
		Подраздел 2.Кабели и провода									
116	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	32	783,42	416,59	25069	13331	4622	8984	36777
		НР - 72%; СП - 8%			222,39	167,55	7116	5362		2724	
117	243-142-0103 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,02	72340,00	–	1447	–	1447	–	1563
					–	–	–	–		116	
118	243-303-0412 РСНБ РК 2022	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 4х0,5	км	0,012	86368,00	–	1036	–	1036	–	1119
					–	–	–	–		83	
119	1308-0206-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	20	114,91	1,09	2298	22	482	1298	3884
		НР - 72%; СП - 8%			89,69	0,45	1794	9		288	
		Изделия ГМА									
120	1308-0303-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	8580,52	59,46	34322	238	12557	15499	53807
		НР - 72%; СП - 8%			5381,64	–	21527	–		3986	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	247-202-1201 РСНБ РК 2022	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В КЗНСОВ8-16У2	шт.	4	33372,00 –	– –	133488 –	– –	133488	– 10679	144167
122	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2	708,00 –	– –	1416 –	– –	1416	– 113	1529
				Монтажные материалы для установки датчиков - реле уровня							
123	1312-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа НР - 61%; СП - 8%	шт	16	2090,69 1074,90	129,32 0,19	33451 17198	2069 3	14184	10493 3516	47459
124	261-401-0438 РСНБ РК 2022	Бобышки прямые тип БМ20	шт.	16	267,00 –	– –	4272 –	– –	4272	– 342	4614
125	261-301-0234 РСНБ РК 2022	Пробки П-М12х1,5	шт.	16	364,00 –	– –	5824 –	– –	5824	– 466	6290
126	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	кг	51,84	589,00 –	– –	30534 –	– –	30534	– 2443	32977
127	222-529-0401 РСНБ РК 2022	Полоса перфорированная	м	4	69,00 –	– –	276 –	– –	276	– 22	298
		РАЗДЕЛ 4. Насосная станция первого подъема (2шт). Локальная смета 02-02-01. Общестроительные работы									
128	222-509-0801 РСНБ РК 2022 прим.	Сальники /Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,0054	985799,00 –	– –	5323 –	– –	5323	– –	5323
129	225-101-0111 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	47109,00 –	– –	188436 –	– –	188436	– –	188436
130	225-101-0110 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	25796,00 –	– –	51592 –	– –	51592	– –	51592
131	225-101-0613 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 Пм-1	шт.	2	76451,00 –	– –	152902 –	– –	152902	– –	152902
132	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	–	–	–	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	--	–		–	
133	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	36368,00	–	72736	–	72736	–	72736
					–	–	--	–		–	
134	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,6	32201,58	1688,99	19321	1013	17227	1172	20596
		НР - 91%, СП - 8%			1801,20	345,33	1081	207		103	
135	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,9	15825,24	2600,91	14243	2340	10784	1927	16335
		НР - 93%, СП - 8%			1243,53	1058,32	1119	952		166	
136	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	6	3714,34	239,37	22286	1436	18628	2477	24974
		НР - 94%, СП - 8%			370,31	68,87	2222	413		211	
		Крышка деревянная									
137	1110-0110-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Каркас из брусьев. Установка	$м^3$	0,00558	252751,41	1942,80	1410	10	978	384	1828
		НР - 90%, СП - 8%			75714,21	780,88	422	4		34	
138	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,185	659,00	–	122	–	122	–	122
					–	–	--	–		–	
		РАЗДЕЛ 5. Насосная станция первого подьема (2шт). Локальная смета 02-02-02. Технологические решения									
139	1307-0403-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Насос погружной заливочный, масса 0,11 т. Монтаж оборудования	шт.	2	42276,61	5023,31	84553	10046	19	47030	137750
		НР - 61%, СП - 8%			37243,80	1305,10	74488	2610		6168	
		Подраздел 1. ТХ									
140	1311-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	2	5617,98	461,54	11236	923	638	7562	19604
		НР - 75%, СП - 8%			4837,32	203,86	9675	408		807	
141	245-710-0306 РСНБ РК 2022	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 70,75 $м^3$/ч, на один расходомер, DN 50	комплект	2	262247,00	–	524494	–	524494	–	524494
					–	–	--	–		–	
142	245-706-0507 РСНБ РК 2022	Расходомер-счетчик электромагнитный, для воды с различным содержанием примесей N 5 Вт модели ЭМ ПРОФИ 112МО, присоединение сэндвич, Qv 85 $м^3$/ч, DN 50	шт.	2	300794,00	–	601588	–	601588	–	601588
					–	–	--	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	4	3313,49	–	13254	–	11558	1662	15052
		НР - 98%, СП - 8%			423,99	–	1696	–		136	
144	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	10	2899,47	161,70	28995	1617	3037	24207	55179
		НР - 98%, СП - 8%			2434,10	36,04	24341	360		1976	
145	242-304-0401 РСНБ РК 2022	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91	шт.	2	11993,00	–	23986	–	23986	–	23986
					–	–	–	–		–	
146	242-106-0102 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	4	12861,00	–	51444	–	51444	–	51444
					–	–	–	–		–	
147	242-306-0306 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350°С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	2	51485,00	–	102970	–	102970	–	102970
					–	–	–	–		–	
148	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	17910,00	–	35820	–	35820	–	35820
					–	–	–	–		–	
149	241-116-0204 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	4	1105,00	–	4420	–	4420	–	4420
					–	–	–	–		–	
150	241-116-0206 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	4	2650,00	–	10600	–	10600	–	10600
					–	–	–	–		–	
151	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	10	2226,00	–	22260	–	22260	–	22260
					–	–	–	–		–	
152	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	2	43907,25	172,35	87815	345	84227	3284	91367
		НР - 98%, СП - 8%			1621,62	54,05	3243	108		268	
153	248-305-0203 РСНБ РК 2022	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 5	шт.	2	18654,00	–	37308	–	37308	–	37308
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	20	3820,61	66,47	76412	1330	54771	20290	98358
		НР - 98%; СП - 8%			1015,56	19,64	20311	393		1656	
		РАЗДЕЛ 6. Насосная станция первого подъема (2шт). Локальная смета 02-02-03. Вентиляция									
		Вентиляция									
155	1120-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	2	24371,24	94,50	48742	189	40162	8260	57676
		НР - 98%; СП - 8%			4195,45	18,92	8391	38		674	
156	1120-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка	узел	2	5705,37	28,76	11411	58	777	10383	22641
		НР - 98%; СП - 8%			5287,85	9,46	10576	19		848	
157	246-308-0306 РСНБ РК 2022	Узлы прохода с ручным управлением, с кольцом, модели УП 2-16 диаметром 500 мм	шт.	2	84656,00	–	169312	–	169312	–	169312
					–	–	–	–		–	
158	1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,4	9518,89	73,60	13326	103	9674	3517	17131
		НР - 98%; СП - 8%			2534,89	28,81	3549	40		287	
159	1122-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 200 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,004	2610780,00	124052,03	10443	496	7831	2255	12880
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			529120,35	40258,30	2116	161		182	
160	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 10 мм х 10 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1 мм ГОСТ 3826-82	$м^2$	0,1	910,00	–	91	–	91	–	91
					–	–	--	–		–	
161	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовойгорячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,006632	403078,00	–	2673	–	2673	–	2673
					–	–	--	–		–	
		РАЗДЕЛ 7. Насосная станция первого подъема (2шт). Локальная смета 02-02-04. Система внутреннего электроосвещения и силового оборудования									
162	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	18	1065,58	67,00	19180	1206	8610	6870	26814

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%			520,23	9,90	9364	178		763	
163	243-904-0105 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 22	м	8	334,00	–	2672	–	2672	–	2672
					–	–	–	–		–	
164	243-904-0107 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32	м	10	535,00	–	5350	–	5350	–	5350
					–	–	–	–		–	
165	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	24	147,92	1,63	3550	39	338	2286	6090
		НР - 72%, СП - 8%			132,19	0,12	3173	3		254	
166	243-105-0503 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,012	558269,00	–	6699	–	6699	–	6699
					–	–	–	–		–	
167	243-201-0102 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1-0,66	км	0,012	387467,00	–	4650	–	4650	–	4650
					–	–	–	–		–	
168	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	2	6416,08	161,15	12832	322	3975	6236	19761
		НР - 72%, СП - 8%			4267,64	62,91	8535	126		693	
169	247-201-0117 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	2	11725,00	–	23450	–	23450	–	23450
					–	–	–	–		–	
170	1121-0101-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные диаметром до 100 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	6	413,62	11,48	2482	69	696	1256	3877
		НР - 72%, СП - 8%			286,17	4,49	1717	27		140	
171	241-101-0128 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	6	4529,00	–	27174	–	27174	–	27174
					–	–	–	–		–	
172	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	17,4	746,28	28,63	12985	498	7493	3703	17099
		НР - 72%, СП - 8%			287,02	8,55	4994	149		412	

РАЗДЕЛ 8. Насосная станция второго подъема. Локальная смета 02-03-03. Отопление и вентиляция

Подраздел 1. Отопление

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	245-201-0202 РСНБ РК 2022	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	6	21131,00	–	126786	–	126786	–	126786
					–	–	–	–		–	
		Подраздел 2. Вентиляция									
		ВЕ1 - ВЕ2									
174	1120-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	2	24371,24	94,50	48742	189	40162	8260	57676
		НР - 98%; СП - 8%			4195,45	18,92	8391	38		674	
175	1120-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 355 мм. Установка	заслонка	2	12020,86	66,32	24042	133	19879	3987	28354
		НР - 98%; СП - 8%			2015,17	18,92	4030	38		325	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ВЕ3									
176	1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	2322,98	47,00	2323	47	449	1809	4280
		НР - 98%; СП - 8%			1827,32	18,92	1827	19		148	
177	1116-0501-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	2	2798,79	792,01	5598	1584	75	4309	10258
		НР - 98%; СП - 8%			1969,70	228,57	3939	457		352	
178	241-201-0812 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм	м	1,992	2081,00	–	4145	–	4145	–	4145
					–	–	–	–		–	
179	1120-0701-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 100 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4330,19	61,90	4330	62	3631	643	5025
		НР - 98%; СП - 8%			637,02	18,92	637	19		52	
		РАЗДЕЛ 9. Насосная станция второго подъема. Локальная смета 02-03-04. Электроосвещение									
		Монтажные работы ЭОМ.СО									
180	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	2	6416,08	161,15	12832	322	3975	6236	19761
		НР - 72%; СП - 8%			4267,64	62,91	8535	126		693	
181	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	3666,59	31,21	18333	156	9051	6571	25634
		НР - 72%; СП - 8%			1825,20	–	9126	–		730	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	17	786,39	5,60	13369	95	1574	8452	22760
		НР - 72%, СП - 8%			688,21	2,31	11700	39		939	
183	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	2	786,39	5,60	1573	12	185	994	2678
		НР - 72%, СП - 8%			688,21	2,31	1376	5		110	
184	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	13	407,75	0,47	5301	6	574	3401	9080
		НР - 72%, СП - 8%			363,16	0,21	4721	3		378	
185	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	38,5	458,28	4,27	17644	165	546	12195	31194
		НР - 72%, СП - 8%			439,82	0,12	16933	5		1355	
186	1121-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 63 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	38,5	642,89	6,26	24751	241	4194	14652	41031
		НР - 72%, СП - 8%			527,68	0,91	20316	35		1628	
187	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	77	147,92	1,63	11390	125	1086	7335	19540
		НР - 72%, СП - 8%			132,19	0,12	10179	9		815	
188	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	433	274,33	2,48	118785	1074	9929	77628	205039
		НР - 72%, СП - 8%			248,92	0,08	107782	35		8625	
189	1121-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	10	557,71	4,17	5577	42	457	3662	9646
		НР - 72%, СП - 8%			507,81	0,77	5078	8		407	
190	1308-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	3423,27	147,04	17116	735	10102	4650	22283
		НР - 72%, СП - 8%			1255,72	36,00	6279	180		517	
191	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	4	667,77	22,64	2671	90	1433	845	3610

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72% СП - 8%			287,02	6,30	1148	25		94	
192	1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	26	769,28	76,90	20001	2000	11938	4829	25366
		НР - 72% СП - 8%			233,20	24,75	6063	644		537	
		Материалы и оборудование не учтенные ценником									
193	247-201-0822 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩАП 18.6.4-0 36 УХЛ3 IP31 прим.	шт.	1	105006,00	–	105006	–	105006	–	105006
					–	–	–	–		–	
194	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	6	536,00	–	3216	–	3216	–	3216
					–	–	–	–		–	
195	247-204-0715 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	564,00	–	1128	–	1128	–	1128
					–	–	–	–		–	
196	247-204-0716 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	596,00	–	596	–	596	–	596
					–	–	–	–		–	
197	247-204-0763 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	4	2157,00	–	8628	–	8628	–	8628
					–	–	–	–		–	
198	247-204-0785 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 4Р 63А 4,5 кА "С"	шт.	1	3435,00	–	3435	–	3435	–	3435
					–	–	–	–		–	
199	247-204-2454 РСНБ РК 2022	Устройство защитного отключения типа ВД1-63 4Р 63А 30 мА	шт.	1	7429,00	–	7429	–	7429	–	7429
					–	–	–	–		–	
200	247-101-0106 РСНБ РК 2022	Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ЛСП01-2х36-002 "Норд" IP65 ЭмПРА/012 ЭПРА	шт.	17	5799,00	–	98583	–	98583	–	98583
					–	–	–	–		–	
201	247-102-0119 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-9-220Д, мощность 9 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	2	4251,00	–	8502	–	8502	–	8502
					–	–	–	–		–	
202	247-212-0102 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	4	475,00	–	1900	–	1900	–	1900
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	247-212-0105 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	3	500,00	–	1500	–	1500	–	1500
					–	–	–	–		–	
204	247-214-0108 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	6	609,00	–	3654	–	3654	–	3654
					–	–	–	–		–	
205	247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	11	101,00	–	1111	–	1111	–	1111
					–	–	–	–		–	
206	243-109-0704 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВБГ 4х6,0 (ок)-0,66	км	0,1	2027794,00	–	202779	–	202779	–	202779
					–	–	–	–		–	
207	243-109-0504 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВБГ 3х4,0 (ок)-0,66	км	0,14	1028232,00	–	143952	–	143952	–	143952
					–	–	–	–		–	
208	243-109-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВБГ 5х4,0 (ок)-0,66	км	0,005	1733711,00	–	8669	–	8669	–	8669
					–	–	–	–		–	
209	243-109-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВБГ 5х6,0 (ок)-0,66	км	0,005	2498797,00	–	12494	–	12494	–	12494
					–	–	–	–		–	
210	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,12	372858,00	–	44743	–	44743	–	44743
					–	–	–	–		–	
211	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,15	574495,00	–	86174	–	86174	–	86174
					–	–	–	–		–	
212	241-207-0303 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	28,5	44,00	–	1254	–	1254	–	1254
					–	–	–	–		–	
213	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 63 мм	м	28,5	431,00	–	12284	–	12284	–	12284
					–	–	–	–		–	

РАЗДЕЛ 10. Водонапорная башня емкостью 25м^3. Локальная смета 02-04-01. Общестроительные работы

Подраздел 1.Подземная часть

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	30868,00	–	61736	–	61736	–	61736
					–	–	–	–		–	
215	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	54902,00	–	54902	–	54902	–	54902
					–	–	–	–		–	
216	1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	4	1036,23	57,94	4145	232	1857	1960	6272
		НР - 94%; СП - 8%			514,12	7,22	2056	29		167	
217	1111-0101-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	$м^2$ изолируемой поверхности	4	392,58	29,98	1570	120	756	667	2294
		НР - 94%; СП - 8%			173,49	4,03	694	16		57	
		РАЗДЕЛ 11. Водонапорная башня емкостью 25м^3. Локальная смета 02-04-02. Технологические решения									
218	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Задвижки на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5200,00	378,84	10400	758	1032	8595	19696
		НР - 98%; СП - 8%			4305,21	79,79	8610	160		702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219	242-101-0303 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	36814,00	–	36814	–	36814	–	36814
					–	–	–	–		–	
220	242-101-0302 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	25485,00	–	25485	–	25485	–	25485
					–	–	–	–		–	
221	1116-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	8	9416,84	114,53	75335	916	65116	9431	85536
		НР - 98%; СП - 8%			1162,82	40,13	9303	321		770	
222	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	8	6558,25	72,33	52466	579	44404	7540	60621
		НР - 98%; СП - 8%			935,32	26,36	7483	211		615	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
223	241-113-0221 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	5500,00	–	5500	–	5500	–	5500
					–	–	–	–		–	
224	241-113-0218 РСНБ РК 2022	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	3184,00	–	3184	–	3184	–	3184
					–	–	–	–		–	
225	241-114-0118 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1218,00	–	1218	–	1218	–	1218
					–	–	–	–		–	
226	241-112-0148 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	3308,00	–	6616	–	6616	–	6616
					–	–	–	–		–	
227	241-112-0141 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	1571,00	–	1571	–	1571	–	1571
					–	–	–	–		–	
228	244-401-0102 РСНБ РК 2022	Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009	шт.	2	548,00	–	1096	–	1096	–	1096
					–	–	–	–		–	
229	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2899,47	161,70	5799	323	608	4841	11036
		НР - 98%, СП - 8%			2434,10	36,04	4868	72		395	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
230	242-303-0301 РСНБ РК 2022	Вентили пожарные запорные латунные 1Б1р с муфтой и цапкой для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	17910,00	–	35820	–	35820	–	35820
					–	–	–	–		–	
231	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	3	11838,86	212,47	35517	637	26685	8084	44261
		НР - 98%, СП - 8%			2731,81	18,02	8195	54		660	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	1116-0401-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы стальные диаметром до 80 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	3	9904,73	212,47	29714	637	20882	8084	38458
		НР - 98%; СП - 8%			2731,81	18,02	8195	54		660	
233	1124-0105-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Компенсаторы П-образные диаметром труб 150 мм. Установка	компенсатор	1	31477,77	15460,93	31478	15461	989	19319	52358
		НР - 99%; СП - 8%			15027,85	4486,61	15028	4487		1561	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
234	1124-0105-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Компенсаторы П-образные диаметром труб 80 мм. Установка	компенсатор	1	9287,31	2485,51	9287	2486	418	7413	17299
		НР - 99%; СП - 8%			6382,93	1104,76	6383	1105		599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		РАЗДЕЛ 12. Водонапорная башня емкостью 25м^3. Локальная смета 02-04-03. Автоматизированные системы управления									
235	1311-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	2032,32	–	4065	–	100	2973	7356
		НР - 75%; СП - 8%			1982,30	–	3965	–		317	
236	245-711-0121 РСНБ РК 2022	Сигнализатор предельного уровня модели СУ115Р-2,0, длина 2,0 м, выход релейный, ЧЭ стержневой, защищён полиэтиленом, питание постоянного тока 24 В, штуцер с резьбой М20х1,5	шт.	2	119632,00	–	239264	–	239264	–	239264
					–	–	–	–		–	
237	1308-0206-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования	шт.	2	4343,52	594,31	8687	1189	--	5752	15078
		НР - 72%; СП - 8%			3749,21	245,27	7498	491		639	
238	247-202-1101 РСНБ РК 2022	Коробка соединительная КС-10	шт.	2	33370,00	–	66740	–	66740	–	66740
					–	–	--	–		–	
239	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	40	2260,68	30,74	90427	1230	64909	24240	116646
		НР - 98%; СП - 8%			607,20	11,17	24288	447		1979	
240	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	40	487,41	213,13	19496	8525	1643	9166	29680
		НР - 72%; СП - 8%			233,20	85,06	9328	3402		1018	
241	261-302-0408 РСНБ РК 2022	Провода монтажные марки МКЭШ5 экранированные сечением 0,75 мм	1000 м	0,04	33884,00	–	1355	–	1355	–	1355
					–	–	--	–		–	
		РАЗДЕЛ 13. Локальная смета 04-01. Наружное электроосвещение (1 подъем)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 1. ВЛ 10кВ									
242	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	6,751	170172,97	87298,85	1148838	589355	24723	583556	1790750
		НР - 80%; СП - 8%			79211,93	28838,07	534760	194686		58356	
243	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	5	21071,00	5974,21	105355	29871	740	69557	181868
		НР - 80%; СП - 8%			14948,70	2440,52	74744	12203		6956	
244	225-204-0310 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5А	шт.	150	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	
245	1133-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м^3. Установка	м^3	1,7	14492,17	7735,36	24637	13150	–	12846	38767
		НР - 80%; СП - 8%			6756,81	2688,68	11487	4571		1285	
246	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (П-3и)	м^3	1,7	72251,00	–	122827	–	122827	–	122827
					–	–	–	–		–	
		Строительство ВЛИ-0,4 кВ									
247	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,085	104440,08	43799,86	113317	47523	–	64933	184743
		НР - 80%; СП - 8%			60640,22	14167,36	65795	15372		6493	
248	243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	0,885	298845,00	–	264478	–	264478	–	264478
					–	–	–	–		–	
249	243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	км	0,051	298845,00	–	15241	–	15241	–	15241
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
250	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,027	880799,00	–	23782	–	23782	–	23782
					–	–	--	–		–	
251	243-701-0851 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25+2х16-0,6/1,0	км	0,122	1064955,00	–	129925	–	129925	–	129925
					–	–	--	–		–	
				Железобетонные изделия							
252	1133-0202-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка	опора	24	14287,32	5529,40	342896	132705	29221	192103	554210
		НР - 80%; СП - 8%			7540,40	2464,97	180970	59159		19210	
253	225-204-0310 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5А	шт.	6	–	–	--	–	--	–	--
					–	–	--	–		–	
254	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	18	-48815,00	–	-878670	–	-878670	–	-878670
					–	–	--	–		–	
255	225-204-0301 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	18	49968,00	–	899424	–	899424	–	899424
					–	–	--	–		–	
256	1133-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 $м^3$. Установка	$м^3$	1,1	14492,17	7735,36	15941	8509	--	8312	25084
		НР - 80%; СП - 8%			6756,81	2688,68	7432	2958		831	
257	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (П-3и)	$м^3$	1,1	72251,00	–	79476	–	79476	–	79476
					–	–	--	–		–	
258	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Стяжка, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	10431,00	–	166896	–	166896	–	166896
					–	–	--	–		–	
259	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Стяжка, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	10431,00	–	62586	–	62586	–	62586
					–	–	--	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
260	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	1477,00	–	17724	–	17724	–	17724
					–	–	–	–		–	
261	252-207-3927 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	10620,00	–	84960	–	84960	–	84960
					–	–	–	–		–	
262	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11174,00	–	44696	–	44696	–	44696
					–	–	–	–		–	
263	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	16	175,00	–	2800	–	2800	–	2800
					–	–	–	–		–	
264	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	24	647,00	–	15528	–	15528	–	15528
					–	–	–	–		–	
265	252-207-2401 РСНБ РК 2022	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	5	4326,00	–	21630	–	21630	–	21630
					–	–	–	–		–	
266	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	12	1060,00	–	12720	–	12720	–	12720
					–	–	–	–		–	
267	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	36	2097,00	–	75492	–	75492	–	75492
					–	–	–	–		–	
268	252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	14	2097,00	–	29358	–	29358	–	29358
					–	–	–	–		–	
269	252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	14	3104,00	–	43456	–	43456	–	43456
					–	–	–	–		–	
270	252-202-0511 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	6	4640,00	–	27840	–	27840	–	27840
					–	–	–	–		–	
271	252-207-1132 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO234S	шт.	21	8203,00	–	172263	–	172263	–	172263
					–	–	–	–		–	
272	252-207-2310 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт.	8	4994,00	–	39952	–	39952	–	39952
					–	–	–	–		–	
273	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	4	2873,00	–	11492	–	11492	–	11492
					–	–	–	–		–	
274	252-207-2321 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT39 сквозной	шт.	8	3000,00	–	24000	–	24000	–	24000
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
275	1308-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	23,1	3423,27	147,04	79078	3397	46674	21484	102949
		НР - 72%; СП - 8%			1255,72	36,00	29007	832		2387	
		Подраздел 2. КТП									
276	1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	2	17070,86	10716,17	34142	21432	2767	15612	51315
		НР - 80%; СП - 8%			4971,69	4785,61	9943	9571		1561	
277	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	2	50425,71	13697,32	100851	27395	26474	44981	150331
		НР - 80%; СП - 8%			23490,82	4622,54	46982	9245		4498	
278	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	2	1820,68	109,05	3641	218	74	2476	6392
		НР - 72%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1674,37	45,00	3349	90		275	
279	247-305-0125 РСНБ РК 2022	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ П12-1Н-NI-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В	шт.	2	158616,00	–	317232	–	317232	–	317232
					–	–	–	–		–	
		ОГРАЖДЕНИЕ									
280	1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	26	4775,43	1554,07	124161	40406	11083	103487	234664
		НР - 118%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2795,09	578,02	72672	15029		7016	
		Подраздел 3. Освещение									
281	1308-0305-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Светильник. Установка на кронштейнах	шт.	30	6400,39	1186,36	192012	35591	69816	81727	282820
		НР - 72%; СП - 8%			2886,84	896,82	86605	26905		9081	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
282	247-103-2206 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К	шт.	30	36710,00	–	1101300	–	1101300	–	1101300
					–	–	–	–		–	
283	247-306-0309 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/20-1,07 высотой 1070 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 20°, толщиной 3,2 мм	шт.	30	11266,00	–	337980	–	337980	–	337980
					–	–	–	–		–	
284	1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	60	129,37	1,51	7762	90	756	4982	13298
		НР - 72%, СП - 8%			115,26	0,07	6916	4		554	
285	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,06	372858,00	–	22371	–	22371	–	22371
					–	–	–	–		–	
286	252-207-2622 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIW50 герметичный	шт.	30	1082,00	–	32460	–	32460	–	32460
					–	–	–	–		–	
287	252-207-2626 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIW52 герметичный	шт.	30	1434,00	–	43020	–	43020	–	43020
					–	–	–	–		–	
288	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	3	5907,06	1891,83	17721	5675	499	9875	28694
		НР - 72%, СП - 8%			3849,12	722,75	11547	2168		1097	
289	247-201-0827 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	3	41853,00	–	125559	–	125559	–	125559
					–	–	–	–		–	
290	1308-0306-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Коробка клеммная, количество зажимов до 24х24. Монтаж оборудования	шт.	4	72541,60	30,61	290166	122	178342	80426	379528
		НР - 72%, СП - 8%			27925,56	–	111702	–		8936	
291	243-906-2202 РСНБ РК 2022	Колодка клеммная соединительная 1р, 11х5,3 мм2	шт.	4	2397,00	–	9588	–	9588	–	9588
					–	–	–	–		–	
292	1310-0904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	195	209,87	62,60	40925	12207	–	22191	66025
		НР - 61%, СП - 8%			147,27	39,29	28718	7662		2909	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
293	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	180	239,00	–	43020	–	43020	–	43020
					–	–	–	–		–	
294	241-207-0405 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	15	6506,00	–	97590	–	97590	–	97590
					–	–	–	–		–	
295	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,085	35969,46	23620,20	3057	2007	--	955	4138
		НР - 61%; СП - 8%			12349,26	6073,91	1050	516		125	
296	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	85	40,00	–	3400	–	3400	–	3400
					–	–	–	–		–	
297	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	30	175,00	–	5250	–	5250	–	5250
					–	–	–	–		–	
298	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	15	647,00	–	9705	–	9705	–	9705
					–	–	–	–		–	
299	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	8	974,30	31,36	7794	251	5534	1504	9465
		НР - 72%; СП - 8%			251,14	9,90	2009	79		167	
300	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	4752,72	212,47	23764	1062	16423	4747	29039
		НР - 72%; СП - 8%			1255,72	63,01	6279	315		528	

РАЗДЕЛ 14. Наружные сети водоснабжения и канализации (Водозаборная площадка). Локальная смета 06-01. Наружные сети водоснабжения и канализации (Насосная станция 2 подъема)

Подраздел 1. Водопровод В1, В1/1

301	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,1445	565390,57	267541,59	81699	38660	--	53853	139904
		НР - 99%; СП - 8%			297848,98	78599,16	43039	11358		4352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
302	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	144,5	2542,00	--	367319	--	367319	–	367319

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–		–	
303	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,052	565390,57	267541,59	29400	13912	--	19380	50346
		НР - 99%, СП - 8%			297848,98	78599,16	15488	4087		1566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
304	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	52	2542,00	–	132184	–	132184	–	132184
					–	–	–	–		–	
305	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,018	565390,57	267541,59	10177	4816	--	6708	17427
		НР - 99%, СП - 8%			297848,98	78599,16	5361	1415		542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
306	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	18	2542,00	–	45756	–	45756	–	45756
					–	–	–	–		–	
307	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	7	6558,25	72,33	45908	507	38854	6597	53044
		НР - 98%, СП - 8%			935,32	26,36	6547	185		539	
308	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,014	565390,57	267541,59	7915	3745	–	5218	13554
		НР - 99%, СП - 8%			297848,98	78599,16	4170	1100		422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	14	2542,00	–	35588	–	35588	–	35588
					–	–	–	–		–	
310	1116-0301-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	11	6558,25	72,33	72141	796	61056	10367	83354
		НР - 98%, СП - 8%			935,32	26,36	10289	290		846	
		Колодец Ф1500 (5 шт)									
311	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,5	34689,84	13237,58	52035	19856	10154	29774	84215
		НР - 99%, СП - 8%			14683,06	5366,95	22025	8050		2406	
312	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	45797,00	–	228985	–	228985	–	228985
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
313	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	10	30868,00	–	308680	–	308680	–	308680
					–	–	–	–		–	
314	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	8500,00	–	42500	–	42500	–	42500
					–	–	–	–		–	
315	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	6500,00	–	32500	–	32500	–	32500
					–	–	–	–		–	
316	225-101-0615 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	71237,00	–	356185	–	356185	–	356185
					–	–	–	–		–	
317	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	комплект	5	36368,00	–	181840	–	181840	–	181840
					–	–	–	–		–	
		Колодец Ф1500 (1 шт)									
318	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,3	34689,84	13237,58	10407	3971	2031	5955	16843
		НР - 99%; СП - 8%			14683,06	5366,95	4405	1610		481	
319	225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	45797,00	–	45797	–	45797	–	45797
					–	–	–	–		–	
320	225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	30868,00	–	61736	–	61736	–	61736
					–	–	–	–		–	
321	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	8500,00	–	8500	–	8500	–	8500
					–	–	–	–		–	
322	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	6500,00	–	6500	–	6500	–	6500
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	225-101-0615 РСНБ РК 2022	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 2ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	71237,00	–	71237	–	71237	–	71237
					–	–	–	–		–	
324	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	комплект	1	36368,00	–	36368	–	36368	–	36368
					–	–	–	–		–	
325	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Отмостка бетонная В7,5. Устройство	$м^3$	1,26	32201,58	1688,99	40574	2128	36176	2461	43252
		НР - 91%; СП - 8%			1801,20	345,33	2270	435		216	
326	1122-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	7	2800,16	129,37	19601	906	2150	16776	37733
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2363,63	57,14	16545	400		1356	
327	242-101-0403 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая клиновая с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и природного газа, Т до +120°С, PN 10, марки 31ч47бр ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	7	46186,00	–	323302	–	323302	–	323302
					–	–	–	–		–	
328	241-113-0117 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 110х110 мм	шт.	3	2882,00	–	8646	–	8646	–	8646
					–	–	–	–		–	
329	241-208-0407 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	8	1791,00	–	14328	–	14328	–	14328
					–	–	–	–		–	
330	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	9	4249,00	–	38241	–	38241	–	38241
					–	–	–	–		–	
331	241-214-0108 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	2452,00	–	26972	–	26972	–	26972
					–	–	–	–		–	
332	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	11	4249,00	–	46739	–	46739	–	46739
					–	–	–	–		–	
333	261-301-0334 РСНБ РК 2022	Прокладки паронитовые ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,009	1800,00	–	16	–	16	–	16
					–	–	–	–		–	
		Подраздел 2. К1									
334	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 159 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,013	565390,57	267541,59	7350	3478	--	4845	12586

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			297848,98	78599,16	3872	1022		392	
335	241-201-0616 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,1 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	13	5157,00 –	– –	67041 –	– –	67041	– –	67041
				Колодец 1000 (2шт)							
336	1122-1301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,724	65266,64 25195,56	13391,49 5391,71	112520 43437	23087 9295	45996	52205 4219	168944
337	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	21533,00 –	– –	43066 –	– –	43066	– –	43066
338	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	14724,00 –	– –	58896 –	– –	58896	– –	58896
339	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	18211,00 –	– –	36422 –	– –	36422	– –	36422
340	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	2	18767,00 –	– –	37534 –	– –	37534	– –	37534
341	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	6500,00 –	– –	13000 –	– –	13000	– –	13000
342	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	54902,00 –	– –	109804 –	– –	109804	– –	109804
343	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство ОТМОСТКА В7,5 *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,42	32201,58 1801,20	1688,99 345,33	13525 757	709 145	12059	820 72	14418
344	1122-0501-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 325 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	км трубопровода	0,008	2213335,39 476377,75	1736957,64 503074,92	17707 3811	13896 4025	–	7757 627	26091
345	241-102-0239 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325x5,0 мм	м	8	19400,00 –	– –	155200 –	– –	155200	– –	155200

РАЗДЕЛ 15. Локальная смета 06-04. Септик 0,45м^3, 0,75 м^3

Подраздел 1. Септик 0,45м^3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
346	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	25,4528	219,43	219,43	5585	5586	--	892	6996
		НР - 72%, СП - 8%			--	48,70	--	1240		518	
347	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	0,7872	2370,94	--	1866	--	--	1344	3467
		НР - 72%, СП - 8%			2370,94	--	1866	--		257	
348	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	8,90848	46,82	46,82	417	417	--	84	542
		НР - 72%, СП - 8%			--	13,16	--	117		40	
349	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	0,27552	1237,52	--	341	--	--	245	633
		НР - 72%, СП - 8%			1237,52	--	341	--		47	
350	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	8,90848	236,80	116,20	2110	1035	--	1094	3461
		НР - 72%, СП - 8%			120,60	50,00	1074	445		256	
351	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м^3 основания	0,169	15825,24	2600,91	2674	440	2024	362	3279
		НР - 93%, СП - 8%			1243,53	1058,32	210	179		243	
352	1122-1301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м^3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,72	45486,05	5278,17	78236	9079	38299	34631	121896
		НР - 99%, СП - 8%			17940,64	2396,82	30858	4123		9029	
353	212-101-0607 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W2	м^3	1,5	29617,00	--	44426	--	44426	--	47980
					--	--	--	--		3554	
354	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м^3	0,22	100511,00	--	22112	--	22112	--	23881
					--	--	--	--		1769	
355	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	8	785,00	--	6280	--	6280	--	6782
					--	--	--	--		502	
356	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Проемы площадью до 2 м^2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м^2	0,27	51092,13	1069,14	13795	289	12992	525	15465

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%			1904,26	254,99	514	69		1146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Подраздел 2. Септик 0,75 м³									
357	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	25,4528	219,43	219,43	5585	5586	--	892	6996
		НР - 72%; СП - 8%			--	48,70	--	1240		518	
358	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	0,7872	2370,94	--	1866	--	--	1344	3467
		НР - 72%; СП - 8%			2370,94	--	1866	--		257	
359	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	8,90848	46,82	46,82	417	417	--	84	542
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,16	--	117		40	
360	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,27552	1237,52	--	341	--	--	245	633
		НР - 72%; СП - 8%			1237,52	--	341	--		47	
361	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	8,90848	236,80	116,20	2110	1035	--	1094	3461
		НР - 72%; СП - 8%			120,60	50,00	1074	445		256	
362	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м³ основания	0,169	15825,24	2600,91	2674	440	2024	362	3279
		НР - 93%; СП - 8%			1243,53	1058,32	210	179		243	
363	1122-1301-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Колодцы водопроводные бетонные прямоугольные с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,72	45486,05	5278,17	78236	9079	38299	34631	121896
		НР - 90%; СП - 8%			17940,64	2396,82	30858	4123		9029	
364	212-101-0607 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W2	м³	1,5	29617,00	--	44426	--	44426	--	47980
					--	--	--	--		3554	
365	261-101-0378 РСНБ РК 2022	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	м³	0,22	100511,00	--	22112	--	22112	--	23881
					--	--	--	--		1769	
366	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	8	785,00	--	6280	--	6280	--	6782
					--	--	--	--		502	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
367	1110-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Проемы площадью до 2 м² в перекрытиях. Установка блоков люков	м²	0,27	51092,13	1069,14	13795	289	12992	525	15465
		НР - 90%; СП - 8%			1904,26	254,99	514	69		1146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		РАЗДЕЛ 16. Локальная смета 07-01. Благоустройство (НС 1-го подъема)									
		Подраздел 1. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА л.5-ГП									
368	1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПЛОДОРОДНОГО ГРУНТА)	м³ грунта	1442,9	98,39	98,39	141967	141967	--	28266	173379
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,21	--	39261		3146	
369	1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ИЗ ПОД ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЯ)	м³ грунта	48,98	98,39	98,39	4819	4819	--	960	5885
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,21	--	1333		107	
370	1101-0105-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Группа грунтов 2	м³ грунта	2934,53	343,64	338,53	1008422	993426	--	184963	1213927
		НР - 72%; СП - 8%			5,11	82,43	14995	241893		20542	
		Подраздел 2. ПОКРЫТИЯ л.6-ГП									
371	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м² основания	520,9	2506,11	340,12	1305433	177168	1103121	84974	1396700
		НР - 108%; СП - 8%			48,27	102,78	25144	53538		6292	
372	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м³ материала основания в плотном теле	52,09	3480,26	1451,26	181287	75596	95109	29930	213434
		НР - 108%; СП - 8%			203,15	328,88	10582	17131		2217	
373	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление смесь песчано-гравийная	м² покрытия обочин	80	280,23	233,25	22418	18660	48	9508	32630
		НР - 108%; СП - 8%			46,38	63,67	3710	5094		704	
374	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	8	2357,00	--	18856	--	18856	--	18856
					--	--	--	--		--	
		РАЗДЕЛ 17. Локальная смета 07-02. Благоустройство (НС 2-го подъема)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 1. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА л.5-ГП									
375	1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПЛОДОРОДНОГО ГРУНТА)	$м^3$ грунта	1800	98,39	98,39	177102	177102	--	35262	216288
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,21	--	48978		3924	
376	1101-0104-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ИЗ ПОД ПОДЗЕМНЫХ ЧАСТЕЙ ЗДАНИЯ)	$м^3$ грунта	793,75	98,39	98,39	78097	78097	--	15550	95377
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,21	--	21598		1730	
377	1101-0105-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	4537,88	343,64	338,53	1559397	1536208	--	286023	1877185
		НР - 72%; СП - 8%			5,11	82,43	23189	374057		31765	
		Подраздел 2. ПОКРЫТИЯ л.6-ГП									
378	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	$м^2$ основания	894,14	2506,11	340,12	2240813	304115	1893538	145861	2397475
		НР - 108%; СП - 8%			48,27	102,78	43160	91900		10801	
379	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	89,414	3480,26	1451,26	311184	129762	163258	51376	366366
		НР - 108%; СП - 8%			203,15	328,88	18164	29406		3805	
		Бортовой камень БР 100.20.8									
380	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 80х200 мм при других видах покрытия бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	46	2813,20	43,79	129407	2015	77140	55135	188626
		НР - 108%; СП - 8%			1092,44	17,36	50252	799		4084	
381	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	$м^3$	0,736	59901,00	--	44087	--	44087	--	44087
					--	--	--	--		--	
		Подраздел 3. ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКА									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
382	1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2)**	$м^2$ основания	33	2064,67	240,88	68134	7949	58592	4278	72729
		НР - 108%; СП - 8%			48,27	71,77	1593	2368		317	
383	1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=5	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303**	$м^2$ основания	33	-608,02	-66,03	-20065	-2179	-17886	-746	-20867
		НР - 108%; СП - 8%			–	-20,94	–	-691		-55	
384	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	$м^3$ материала основания в плотном теле	3,3	3480,26	1451,26	11485	4789	6026	1896	13522
		НР - 108%; СП - 8%			203,15	328,88	670	1085		140	
385	1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	$м^2$ покрытия	33	1746,14	195,02	57623	6436	305	49411	111239
		НР - 94%; СП - 8%			1541,87	50,99	50882	1683		4205	
386	255-102-0606 РСНБ РК 2022 цена региона 7.01	**Брусчатка фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	$м^2$	33	4171,00	–	137643	–	137643	–	137643
					–	–	–	–		–	
387	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Обочины. Укрепление смесь песчано-гравийная**	$м^2$ покрытия обочин	155	280,23	233,25	43436	36154	93	18422	63222
		НР - 108%; СП - 8%			46,38	63,67	7189	9869		1364	
388	211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	$м^3$	15,5	2357,00	–	36534	–	36534	–	36534
					–	–	–	–		–	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**36052830**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге							36052830	

СТОИМОСТЬ СМР:	36052830
ОБОРУДОВАНИЕ, ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ	0
ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ 1,04%	374949
ИТОГО	36427780
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ 0%	0
ИТОГО	36427780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НЕПРЕДВИДЕННЫЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ 2%				728556					
		ИТОГО, В ТОМ ЧИСЛЕ С ОБОРУДОВАНИЕМ				37156336					
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С КОЭФФИЦИЕНТОМ К=1,079				40091686					
		ИТОГО С ДОГОВОРНЫМ КОЭФФИЦИЕНТОМ К=544703304,59/555819699=0,98				39289852,31					
		НДС, 12%				4714782,28					
		ИТОГО ПО АКТУ				44004634,59					

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Бурлинского района Западно-Казахстанской области»
БИН 101240002294
Руководитель Утебаев Адилжан Тимурович
Место печати (при наличии)

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью «Қалдығайта»
БИН 030140006176
Директор Нұрмұқанбет Абылай Ерболатұлы
Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Директор ТОО «STROICONSALTING» **Утежанов Алмаз Максимович**
Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора: Эксперт ТОО «Актаустройэксперт» Акнуров Н.А.
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)