Форма № КС-3

Приказ и. о. Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 5 августа 2021 года № 420

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района Западно-Казахстанской области"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПМК-117"
Наименование стройки: «Строительство водопровода с.Талпын Теректинского района, ЗКО» (Завершение строительства)
ДОГОВОР №29 от 15.03.2024 г.

С П Р А В К А № 2
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2024 года.

		Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименов.	Код	Наименование	Код
				29	15.03.2024 г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строи-тельно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ 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
Всего по стройке:	**86997532,10**	**52064662,66**		-	-	-	-	-	6247759,52	**58312422,18**
Итого к оплате:		**52064662,66**							6247759,52	**58312422,18**

Заказчик:
ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского

Руководитель отдела: _____ Айбергенова К.И.

Подрядчик:
ТОО "ПМК-117"

Директор: _____ Кирилин С.А.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Саулет Курылыс Бакылау" БИН: 150940024435

Эксперт _____ Кереев Т.К.

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

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района»**

Подрядчик : **Товарищества с ограниченной ответственностью"ПМК-117"**

Наименование стройки: **Строительство водопровода в с.Талпын Теректинского района ЗКО (Завершение строительства)**

Адрес: **с.Талпын Теректинского района ЗКО**

Договор подряда (контракт) **№ 29** от **15.03.2024 г**

Акт выполненных работ 2

за сентябрь 2024 г.

Составлен (а) в текущих ценах на 23.12.2020

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Резервуар для воды 100 м3 (2шт) **к локальной смете №2-1-1 Общестроительные работы**									
			Раздел 3: Разные работы									
1	63	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка		1,7	8374,17	4379,04	14236,00	7444,00	559,00	10628,00	26853,00
				м3 сборных железобетонных конструкций		3666,55	1631,72	6233,00	2774,00		1989,00	
2	64	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		4	15497,00		61988,00		123976,00		66947,00
				шт.							4959,00	
3	65	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	3882,00		7764,00		15528,00		8385,00
				шт.							621,00	
4	66	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	22550,00		45100,00		90200,00		48708,00
				шт.							3608,00	
5	67	СТССЦ	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов		1,7	270,00		459,00		459,00		496,00
				м3							37,00	
6	68	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,0128	898233,89	1321,89	11497,00	17,00	8381,00	2827,00	15470,00
				т		242154,00	564,66	3100,00	7,00		1146,00	
7	69	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка (уголок, полоса, ходовые скобы)		0,07904	493957,87	11958,87	39042,00	946,00	18829,00	22870,00	66865,00
				т стальных элементов		243780,00	1424,17	19268,00	113,00		4953,00	
8	70	1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз		3,444	284,71	2,41	981,00	8,00	855,00	81,00	1147,00
				м2		33,92	0,27	117,00	1,00		85,00	
9	71	1113-0301-1419 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724		3,444	169,71	1,71	584,00	6,00	521,00	40,00	674,00
				м2		16,63	0,27	57,00	1,00		50,00	
10	72	1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя		3,444	873,04	6,82	3007,00	24,00	2747,00	165,00	3426,00
				м2		68,48	1,06	236,00	4,00		254,00	
11	73	1107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром более 1000 мм. Установка		1,7	8374,17	4379,04	14236,00	7444,00	559,00	10628,00	26853,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м3 сборных железобетонных конструкций			3666,55	1631,72	6233,00	2774,00		1989,00	
12	74	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	15497,00		61988,00		123976,00	4959,00	66947,00
13	75	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3882,00		7764,00		15528,00	621,00	8385,00
14	76	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	22550,00		45100,00		90200,00	3608,00	48708,00
15	77	СТССЦ	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов	м3	1,7	270,00		459,00		459,00	37,00	496,00
16	78	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0256	898233,89 242154,00	1321,89 564,66	22995,00 6199,00	33,00 14,00	16762,00	5654,00 2292,00	30941,00
17	79	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Накладки арматурные стыковые. Установка	т стальных элементов	0,016966	493957,87 243780,00	11958,87 1424,17	8380,00 4136,00	203,00 24,00	4042,00	4909,00 1063,00	14352,00
18	80	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,161	75309,35 37252,10	26098,09 8379,13	12125,00 5998,00	4202,00 1349,00	1925,00	5069,00 1376,00	18570,00
19	81	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,161	581949,00		93694,00		93694,00	7496,00	101190,00
20	82	1113-0301-0503 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ВЛ-023 за один раз	м2	10,179225	284,71 33,92	2,41 0,27	2898,00 345,00	25,00 3,00	2528,00	240,00 251,00	3389,00
21	83	1113-0301-1419 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-724	м2	7,633725	169,71 16,63	1,71 0,27	1296,00 127,00	13,00 2,00	1156,00	89,00 111,00	1496,00
22	84	1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя	м2	7,633725	873,04 68,48	6,82 1,06	6665,00 523,00	52,00 8,00	6090,00	366,00 562,00	7593,00
23	85	1114-0101-1301 РСНБ РК 2015	Изготовление и настилка деревянных щитов (крышки)	м2 щитов	4,225184	5332,13 383,80	63,54 27,15	22529,00 1622,00	269,00 115,00	20639,00	1719,00 1940,00	26188,00
24	86	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы. Установка	т стальных элементов	0,00672	493957,87 243780,00	11958,87 1424,17	3319,00 1638,00	81,00 10,00	1601,00	1944,00 421,00	5684,00
25	87	1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя	м2	0,252	873,04 68,48	6,82 1,06	220,00 17,00	1,00 0,00	201,00	12,00 19,00	251,00
26	88	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015	Обивка крышки кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	6	3205,89 748,10	6,50 2,79	19235,00 4489,00	39,00 17,00	14708,00	4055,00 1863,00	25153,00
27	89	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	16	118,00		1888,00		1888,00	151,00	2039,00
28	90	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75 (шурупы)	кг	0,48	439,00		211,00		211,00	17,00	228,00
29	91	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	4,8	326,00		1565,00		1565,00	125,00	1690,00
30	92	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012	633854,00		761,00		761,00	61,00	822,00
31	93	1114-0101-1301 РСНБ РК 2015	Изготовление и настилка деревянных щитов (крышка)		0,725968	5332,13	63,54	3871,00	46,00	3546,00	295,00	4499,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м2 щитов		383,80	27,15	279,00	20,00		333,00	
32	94	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из брусьев. Установка		0,01	96075,80	1039,88	961,00	11,00	708,00	222,00	1278,00
				м3 древесины в конструкции		24210,00	479,16	242,00	5,00		95,00	
33	95	1107-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы. Установка		0,0012	493957,87	11958,87	593,00	15,00	286,00	347,00	1015,00
				т стальных элементов		243780,00	1424,17	293,00	2,00		75,00	
34	96	1113-0301-1409 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 в 4 слоя		0,045	873,04	6,82	39,00	0,00	36,00	2,00	44,00
				м2		68,48	1,06	3,00	0,00		3,00	
35	97	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015	Обивка крышки кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны		2,6	3205,89	6,50	8335,00	17,00	6373,00	1757,00	10899,00
				м2		748,10	2,79	1945,00	7,00		807,00	
36	98	1126-0201-0505 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта насухо		0,6	13078,92	872,09	7847,00	524,00		5754,00	14689,00
				м3 изоляции		12206,83	412,61	7324,00	248,00		1088,00	
37	99	2113-0816-1801 РСНБ РК 2015	Пенополиуретан эластичный трудносгораемый, листовой, марка ППУ-ЭР		0,05508	2499896,00		137694,00		137694,00		148710,00
				т							11016,00	
38	100	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75 (шурупы)		0,88	439,00		386,00		386,00		417,00
				кг							31,00	
39	101	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Устройство подстилающего щебеночного слоя.		3,36608	15382,97	1725,64	51780,00	5809,00	34826,00	12794,00	69740,00
				м3 подстилающего слоя		3311,28	732,05	11146,00	2464,00		5166,00	
40	102	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство подготовк0 бетонной из бетона В15. Устройство		4,039296	22481,38	1097,59	90809,00	4434,00	81293,00	5512,00	104027,00
				м3		1258,20	241,31	5082,00	975,00		7706,00	
41	103	1106-1301-0308 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная под днище бункерного типа из бетона В25, F100, W6. Устройство		0,28	48508,22	3924,95	13582,00	1099,00	11371,00	1373,00	16151,00
				м3		3971,94	1418,14	1112,00	397,00		1196,00	
42	104	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014		0,002528	233333,00		590,00		590,00		637,00
				т							47,00	
43	105	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,05024	898233,89	1321,89	45127,00	66,00	32895,00	11097,00	60722,00
				т		242154,00	564,66	12166,00	28,00		4498,00	
			Итого по разделу 3: Разные работы					**873600,00**	**32828,00**	**970552,00**	**110449,00**	**1062774,00**
								99930,00	**11362,00**	**0,00**	**78725,00**	
			ИТОГО по смете №2-1-1					**873600,00**	**32828,00**	**970552,00**	**110449,00**	**1062774,00**
								99930,00	**11362,00**	**0,00**	**78725,00**	

к локальной смете № 2-1-2 Технологические решения

			Раздел 1: ТХ									
1	1	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов		7	3184,00	1547,19	22288,00	10830,00	184,00	8622,00	33383,00
				м трубопровода		1610,51	408,76	11274,00	2861,00		2473,00	
2	2	2301-0401-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена		12	7366,00		88392,00		88392,00		95463,00
				м							7071,00	
3	3	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,066	1369548,08	513134,17	90390,00	33866,00	23688,00	42273,00	143276,00
				т фасонных частей		497505,70	149461,90	32835,00	9864,00		10613,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	4	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов		3,4	2709,92	1298,71	9214,00	4415,00	46,00	3624,00	13865,00
				м трубопровода		1397,55	349,80	4752,00	1189,00		1027,00	
5	5	2301-0401-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщиной стенки 8 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена		3,4	8323,00		28298,00		28298,00		30562,00
				м							2264,00	
6	6	1312-0101-0210 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов		7	2709,92	1298,71	18969,00	9091,00	96,00	7461,00	28544,00
				м трубопровода		1397,55	349,80	9783,00	2449,00		2114,00	
7	7	2301-0401-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена		7	8323,00		58261,00		58261,00		62922,00
				м							4661,00	
8	8	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,03	1369548,08	513134,17	41086,00	15394,00	10767,00	19215,00	65125,00
				т фасонных частей		497505,70	149461,90	14925,00	4484,00		4824,00	
9	9	1312-0101-0212 РСНБ РК 2015	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов		30,58	3184,00	1547,19	97367,00	47313,00	804,00	37667,00	145837,00
				м трубопровода		1610,51	408,76	49249,00	12500,00		10803,00	
10	10	2301-0401-0101 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена		30,58	7366,00		225252,00		225252,00		243272,00
				м							18020,00	
			Итого по разделу 1: ТХ					**679517,00**	**120909,00**	**435788,00**	**118862,00**	**862249,00**
								122818,00	**33347,00**	**0,00**	**63870,00**	
			ИТОГО по смете №2-1-2					**679517,00**	**120909,00**	**435788,00**	**118862,00**	**862249,00**
								122818,00	**33347,00**	**0,00**	**63870,00**	

Насосная станция 1-го подъема
к локальной смете №2-2-2 Технологические решения

			Раздел 1: ТХ									
1	1	1116-0901-0502 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 50 мм. Установка		2	4728,11	116,88	9456,00	233,50	6077,50	3134,50	13598,00
				счетчик (водомер)		1572,58	26,62	3145,00	53,00		1007,50	
2	2	2303-0301-0306 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 50, Q 15 м3/ч		2	176795,00		353590,00		353590,00		381877,00
				шт.							28287,00	
3	3	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015	Манометры с трехходовым краном. Установка		2	2511,05	0,00	5022,00	0,00	4395,50	614,00	6087,00
				комплект		313,39	0,00	627,00	0,00		451,00	
4	4	2304-0905-1807 РСНБ РК 2015	Краны регулирующие трехходовые КРТПп латунные, DN 15 ГОСТ 21345-2005		2	2672,00		5344,00		5344,00		5772,00
				шт.							428,00	
5	5	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка		6	2212,58	116,88	13275,00	702,00	1787,00	10728,00	25923,00
				шт.		1797,81	26,62	10787,00	160,00		1920,00	
6	6	2304-1001-1201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 50 ГОСТ 11823-91		2	5282,00		10564,00		10564,00		11409,00
				шт.							845,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	7	2304-0702-0601 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные из ковкого чугуна 15кч11р с муфтовым и цапковым присоединением PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005		2	6145,00		12290,00		12290,00		13273,00
				шт.							983,00	
8	8	2302-0101-2501 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001		4	5710,00		22840,00		22840,00		24667,00
				шт.							1827,00	
9	9	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)		4	727,00		2908,00		2908,00		3141,00
				шт.							233,00	
10	10	2302-0101-1007 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 40 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)		4	364,00		1456,00		1456,00		1572,00
				шт.							116,00	
11	11	2302-0103-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 40 ГОСТ 12816-80		4	983,00		3932,00		3932,00		4247,00
				шт.							315,00	
12	12	2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80		10	1091,00		10910,00		10910,00		11783,00
				шт.							873,00	
13	13	2302-0103-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 25 ГОСТ 33259-2015		4	520,00		2080,00		2080,00		2246,00
				шт.							166,00	
14	14	2303-0103-0403 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 51 мм СТ РК 1714-2007		40	1145,00		45800,00		45800,00		49464,00
				м							3664,00	
15	15	2303-0103-0801 РСНБ РК 2015	Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009		2	861,00		1722,00		1722,00		1860,00
				шт.							138,00	
16	16	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка		2,4	1831,44	20,71	4395,00	50,00	3269,00	1074,00	5907,00
				м трубопровода		448,55	8,25	1077,00	20,00		438,00	
			Итого по разделу 1: ТХ					**505584,00**	**985,50**	**488965,00**	**15550,50**	**562826,00**
								15636,00	**233,00**	**0,00**	**41691,50**	
			Раздел 2: Д2									
17	17	5102-0403-0204 РСНБ РК 2015	Насосы канализационные (фекальные), типа ЦМК 16-16, подача 16 м3/ч, напор 16 м, двигатель мощностью 2,2 кВт, 3000 об/мин		2	229772,00		459544,00				459544,00
				шт.						459544,00		
18	18	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка		8,6	2058,10	20,71	17700,00	178,00	13664,00	3850,00	23274,00
				м трубопровода		448,55	8,25	3858,00	71,00		1724,00	
19	19	2304-1001-0403 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 33423-2015		2	2976,00		5952,00		5952,00		6428,00
				шт.							476,00	
20	20	2304-1001-0601 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9нж, для воды и пара PN 25, DN 32 ГОСТ 33423-2015		2	9714,00		19428,00		19428,00		20982,00
				шт.							1554,00	
			Итого по разделу 2: Д2					**502624,00**	**178,00**	**39044,00**	**3850,00**	**510228,00**
								3858,00	**71,00**	**459544,00**	**3754,00**	
			ИТОГО по смете №2-2-2					**1008208,00**	**1163,50**	**528009,00**	**19400,50**	**1073054,00**
								19494,00	**304,00**	**459544,00**	**45445,50**	

Насосная станция 2-го подъема
к локальной смете №2-3-1 Общестроительные работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	24	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,63	27317,20	1097,59	17210,00	691,00	15726,00	860,00	19516,00
						1258,20	241,31	793,00	152,00		1446,00	
2	25	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,29	874,07	19,81	1128,00	25,00	743,00	337,00	1582,00
						277,93	2,66	359,00	3,00		117,00	
3	26	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	3,57	2006,52	44,20	7163,00	158,00	6206,00	774,00	8572,00
						223,91	9,32	799,00	33,00		635,00	
4	27	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	10,97	11611,18	1737,08	127375,00	19056,00	98789,00	16407,00	155285,00
						868,70	739,54	9530,00	8113,00		11503,00	
5	30	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015	Пояса в опалубке. Устройство	м3	0,192	52542,45	4702,88	10088,00	903,00	7281,00	1902,00	12949,00
						9916,50	967,23	1904,00	186,00		959,00	
6	31	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,114168	233333,00		26639,00		26639,00		28770,00
											2131,00	
7	32	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	0,734692	228166,00		167632,00		167632,00		181043,00
											13411,00	
8	33	1109-0301-0501 РСНБ РК 2015	Пути подкрановые по металлическим подкрановым балкам для рельсов типа Р. Монтаж	м рельса в одну нитку	9	5488,56	1980,35	49397,00	17824,00	1067,00	25678,00	81081,00
						3389,64	745,29	30507,00	6708,00		6006,00	
9	45	1107-0503-0110 РСНБ РК 2015	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	18	559,94	240,92	10079,00	4337,00	2662,00	4763,00	16029,00
						171,15	53,11	3081,00	956,00		1187,00	
10	47	1107-0105-0101 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	7	6655,14	1493,48	46586,00	10454,00	18496,00	24040,00	76276,00
						2519,38	391,05	17636,00	2737,00		5650,00	
			ИТОГО по смете № 2-3-1					**463297,00**	**53448,00**	**345241,00**	**74761,00**	**581103,00**
								64609,00	**18888,00**	**0,00**	**43045,00**	

к локальной смете № 2-3-2 Водопровод и канализация

			Раздел 1: В1									
1	2	Т Комерчиское предложение	Насос на хоз-пит нужды марки MHI1604-1/E/1-400-50-2	компл.	2	418367,35		836735,00				836735,00
										836735,00		
2	3	Т Комерчиское предложение	Насос для противопожарных нужд Wilo Германия BL40/140-3/2	компл.	2	780612,24		1561224,00				1561224,00
										1561224,00		
3	4	Т Комерчиское предложение	Шкаф управления на 2 насоса	компл.	1	2340986,39		2340986,00				2340986,00
										2340986,00		
4	5	Т Комерчиское предложение	Шкаф управления на 2 насоса	компл.	1	51445,58		51446,00				51446,00
										51446,00		
5	7	Т Комерчиское предложение	Установка обеззараживания воды "УОВ-3,0м-4" производ 4м3/час	компл.	2	3397959,18		6795918,00				6795918,00
										6795918,00		
6	9	2303-0301-0214 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 50	шт.	1	56548,00		56548,00		56548,00		61072,00
											4524,00	
			Итого по разделу 1: В1					**11642857,00**	**0,00**	**56548,00**	**0,00**	**11647381,00**
								0,00	**0,00**	**11586309,00**	**4524,00**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ИТОГО по смете № 2-3-2					**11642857,00**	**0,00**	**56548,00**	**0,00**	**11647381,00**
								0,00	**0,00**	**11586309,00**	**4524,00**	

Водонапорная башня емкостью 25м3
к локальной смете №2-4-1 Общестроительные работы

			Раздел 2: Подземная часть									
1	14	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	12,6	662,22	29,11	8344,00	366,00	3635,00	4249,00	13600,00
						344,61	14,15	4342,00	178,00		1007,00	
2	15	1122-1301-0301 РСНБ РК 2015	Колодцы водопроводные бетонные круглые с монолитными стенами и покрытием из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,97	67211,14	3452,76	199617,00	10255,00	128232,00	65395,00	286213,00
						20582,70	1658,25	61131,00	4925,00		21201,00	
3	16	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	23325,00		46650,00		93300,00		50382,00
											3732,00	
4	17	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20427,00		20427,00		20427,00		22061,00
											1634,00	
5	18	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	4	711,17	43,31	2845,00	173,00	1152,00	1448,00	4636,00
						379,81	5,33	1519,00	21,00		343,00	
6	19	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	4	266,32	22,41	1065,00	90,00	463,00	493,00	1683,00
						128,17	2,98	513,00	12,00		125,00	
			Итого по разделу 2: Подземная часть					**278948,00**	**10884,00**	**247209,00**	**71585,00**	**378575,00**
								67505,00	**5136,00**	**0,00**	**28042,00**	
			ИТОГО по смете №2-4-1					**278948,00**	**10884,00**	**247209,00**	**71585,00**	**378575,00**
								67505,00	**5136,00**	**0,00**	**28042,00**	

Наружное электроосвещение
к локальной смете № 4-1 Наружное электроосвещение

			Раздел 1: Установка КТП									
1	17	1308-0301-0701 РСНБ РК 2015	Дизель-генератор. Монтаж и испытание	шт.	2	450269,29	29416,72	900539,00	58833,00	252547,00	443795,00	1451881,00
						294579,00	13612,16	589158,00	27224,00		107547,00	
2	18	С Комерчиское предложение	Дизельный генератор двигатель 12 кВА	шт	1	2054298,21		2054298,00		2054298,00		2218642,00
											164344,00	
3	19	С Комерчиское предложение	Дизельный генератор двигатель 33 кВА	шт	1	2911917,86		2911918,00		2911918,00		3144871,00
											232953,00	
			Итого по разделу 1: Установка КТП					**5866755,00**	**58833,00**	**5218763,00**	**443795,00**	**6815394,00**
								589158,00	**27224,00**	**0,00**	**504844,00**	
			Раздел 7: Оборудования и материалы									
4	182	1308-0201-0904 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	225	743,80	379,00	167355,00	85275,00	10206,00	71870,00	258363,00
						319,44	124,20	71874,00	27945,00		19138,00	
5	183	2306-0129-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВБГ 5х2,5 (ок)-0.66 ГОСТ 16442-80	км	0,045	620996,00		27945,00		27945,00		30181,00
											2236,00	
6	184	2306-0201-0204 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 5х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,055	462870,00		25458,00		25458,00		27495,00
											2037,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	185	2306-0201-0206 РСНБ РК 2015	Кабели контрольные КВВГ 5х6 ГОСТ 1508-78	км	0,125	1103332,00		137916,00		137916,00	11033,00	148949,00
8	186	2307-0202-0801 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные с клеммными колодками для разводки проводов при скрытой проводке модели КМ 212, IP 20, типа Bylecrtica	шт.	4	479,00		1916,00		1916,00	153,00	2069,00
9	187	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,155	293037,98 219191,00	73810,82 21054,25	45421,00 33975,00	11440,00 3263,00	6,00	36866,00 6583,00	88870,00
10	188	2301-0501-1510 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 63х5,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	50	809,00		40450,00		40450,00	3236,00	43686,00
11	189	2301-0501-1505 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	180	201,00		36180,00		36180,00	2894,00	39074,00
12	190	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты. применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,16	28302,24 8870,40	19431,84 4362,07	4528,00 1419,00	3109,00 698,00		1291,00 466,00	6285,00
13	191	С Комерчиское предложение	Лента сигнальная ЛСГ, 100 мм	м	160	6,12		979,00		979,00	78,00	1057,00
14	192	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	3359,48 902,30	158,44 45,25	33595,00 9023,00	1584,00 452,00	22987,00	6822,00 3233,00	43650,00
15	193	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола	м	4,5	517,24 167,57	57,28 17,78	2328,00 754,00	258,00 80,00	1316,00	601,00 234,00	3163,00
			Итого по разделу 7: Оборудования и материалы					**524071,00** **117045,00**	**101666,00** **32438,00**	**305359,00** **0,00**	**117450,00** **51321,00**	**692842,00**
			ИТОГО по смете №4-1					**6390826,00** **706203,00**	**160499,00** **59662,00**	**5524122,00** **0,00**	**561245,00** **556165,00**	**7508236,00**

Наружный водопровод (Поселковая водопроводная сеть)
к локальной смете № 6-2 Наружный водопровод (Поселковая водопроводная сеть)

			Раздел 1: В1									
1	6	2301-0501-1303 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	138,05	134,00		18498,71		18498,71	1479,90	19978,61
2	7	2301-0501-1308 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0,67	341,00		228,47		228,47	18,28	246,75
3	8	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	2,405	28302,24 8870,40	19431,84 4362,07	68067,00 21333,00	46734,00 10491,00		19413,00 6998,00	94478,00
4	9	С Комерчиское предложение	Сигнальная лента ЛСВ "Внимание Водопровод"	м	2405	89,29		214742,00		214742,00	17179,00	231921,00
5	10	1116-0301-0210 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	54	7336,24 859,05	76,14 29,64	396157,00 46389,00	4112,00 1601,00	345657,00	47029,00 35455,00	478641,00
6	11	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3	2294,02 495,13	33,30 13,71	6882,00 1485,00	100,00 41,00	5297,00	1496,00 670,00	9048,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	12	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	3	5090,91	48,07	15273,00	144,00	13056,00	2089,00	18751,00
						690,98	19,47	2073,00	58,00		1389,00	
8	16	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	1,01	818549,39	239192,83	826734,96	241585,24	54294,03	606814,76	1548233,91
						525600,00	81275,23	530855,69	82088,25		114684,19	
9	17	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,04	4947,00		49667,87		49667,87		53641,31
											3973,44	
10	19	1122-0301-0110 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,02	1995817,31	954799,39	39916,00	19096,00	1490,00	25222,00	70349,00
						966520,00	307301,24	19330,00	6146,00		5211,00	
11	20	2301-0201-0257 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20	25621,00		512420,00		512420,00		553414,00
											40994,00	
12	21	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 400 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	11843,52	1214,58	11844,00	1215,00	7027,00	3590,00	16669,00
						3601,49	24,96	3601,00	25,00		1235,00	
13	23	2304-1001-1201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 50 ГОСТ 33423-2015	шт.	2	5282,00		10564,00		10564,00		11409,00
											845,00	
14	29	2304-0501-0202 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18р для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	61	1036,00		63196,00		63196,00		68251,51
											5055,51	
15	40	2302-0301-1734 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110х2, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	925,00		7400,00		7400,00		7992,00
											592,00	
16	42	2302-0301-1731 РСНБ РК 2015	Седло зажимное с усиливающим кольцом DN 110х1, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	857,00		3428,00		3428,00		3702,00
											274,00	
17	49	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм (футляр). Укладка	км трубопровода	0,0489	1502060,33	699644,79	73451,00	34212,00	3256,00	46630,00	129687,00
						735840,00	227366,33	35983,00	11118,00		9606,00	
18	50	2301-0201-0243 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	49,0956	12488,00		613106,00		613106,00		662154,00
											49048,00	
19	51	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 300 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	11843,52	1214,58	11844,00	1215,00	7027,00	3590,00	16669,00
						3601,49	24,96	3601,00	25,00		1235,00	
20	52	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0063	1262996,08	553061,46	7957,00	3485,00	416,00	5146,00	14151,00
						643860,00	181211,36	4056,00	1142,00		1048,00	
21	53	2301-0201-0236 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	6,3252	10627,00		67218,00		67218,00		72595,00
											5377,00	
22	54	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 250 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	7895,68	809,72	7896,00	810,00	4685,00	2393,00	11112,00
						2400,99	16,64	2401,00	17,00		823,00	
23	55	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0513	818549,39	239192,83	41992,00	12270,00	2758,00	30821,00	78638,00
						525600,00	81275,23	26963,00	4169,00		5825,00	
24	56	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	51,5052	4947,00		254796,00		254796,00		275180,00
											20384,00	
25	57	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015	Концы футляра диаметром 150 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5921,76	607,29	5922,00	607,00	3514,00	1795,00	8334,00
						1800,75	12,48	1801,00	12,00		617,00	
			Итого по разделу 1: В1					**3329201,01**	**365585,24**	**2263742,08**	**796028,76**	**4455246,09**
								699871,69	**116933,25**	**0,00**	**330016,32**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 2: Подключение к жилым домам									
26	63	2302-0304-2216 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x50, PN 16	шт.	1	5108,00		5108,00		5108,00	409,00	5517,00
27	64	2302-0304-2218 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63, PN 16	шт.	1	8332,00		8332,00		8332,00	667,00	8999,00
28	65	2302-0101-0232 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	22	3687,00		81114,00		81114,00	6489,00	87603,00
29	67	СТССЦ	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов колодцев	м3	25,8	270,00		6966,00		6966,00	557,00	7523,00
30	68	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	28074,00		533406,00		1066812,00	42672,45	576078,45
31	69	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	48	23325,00		1119600,00		2239200,00	89568,00	1209168,00
32	70	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	19	3882,00		73758,00		147516,00	5900,60	79658,60
33	71	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.	20	3847,00		76940,00		153880,00	6155,12	83095,12
34	73	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	комплект	24	21720,00		521280,00		521280,00	41702,51	562982,51
35	74	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки металлические в колодцах ГОСТ 25772-83	т	0,64176	581949,00		373471,53		373471,53	29877,77	403349,30
36	75	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная В7,5. Устройство	м3	14,2	27317,20 1258,20	1097,59 241,31	387904,00 17866,00	15586,00 3427,00	354452,00	19377,00 32582,00	439863,00
37	76	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Упоры бетонные.В 7,5	м3	7,25	31730,47 5458,60	1153,64 266,42	230046,00 39575,00	8364,00 1932,00	182107,00	37771,00 21425,00	289242,00
38	78	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015	Установка деревян крышки	м2	2,304	3287,86 1345,62	533,43 133,32	7575,00 3100,00	1229,00 307,00	3246,00	3067,00 851,00	11493,00
39	79	2107-0204-0303 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м. любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,312	19309,00		6024,00		6024,00	482,00	6506,00
40	80	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м. любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,096	19309,00		1854,00		1854,00	148,00	2002,00
41	81	1110-0116-0203 РСНБ РК 2015	Антисептирование пастами крышки	м2 перекрытия	2,304	324,68 81,17	1,32 0,59	748,00 187,00	3,00 1,00	558,00	170,00 73,00	991,00
			Итого по разделу 2: Подключение к жилым домам					**3434126,53**	**25182,00**	**5151920,53**	**60385,00**	**3774070,98**
								60728,00	**5667,00**	**0,00**	**279559,45**	
			Раздел 3: Земляные работы .									
42	82	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	19414,5	50,08 0,00	50,08 18,30	972278,00 0,00	972278,50 355285,50		255805,50 98246,50	1326330,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
43	83	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		18832,065	35,10	35,10	661005,50	661005,50		173827,50	901619,50
				м3 грунта		0,00	12,82	0,00	241427,00		66786,50	
44	84	1101-0101-0368 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3		24264,0166	233,50	233,50	5665648,02	5665647,53		999289,50	7198132,52
				м3 грунта		0,00	57,20	0,00	1387901,51		533195,00	
45	85	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах итраншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		27,4008	2440,37	0,00	66868,20	0,00		48145,30	124214,30
				м3 грунта		2440,37	0,00	66868,20	0,00		9200,80	
46	86	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		34799,02703	35,10	35,10	1221446,10	1221445,40		321209,00	1666067,20
				м3 грунта		0,00	12,82	0,00	446123,30		123412,10	
47	87	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		1076,258568	864,11	0,00	930006,00	0,00		669603,90	1727579,00
				м3 грунта		864,11	0,00	930006,00	0,00		127969,10	
			Итого по разделу 3: Земляные работы .					**10891191,82**	**8520376,93**	**260111,00**	**3570571,70**	**12943942,52**
								2110703,20	**2430737,31**	**0,00**	**1156940,00**	
			ИТОГО по смете №6-2					**17654519,36**	**8911144,16**	**7675773,61**	**4426985,46**	**21173259,59**
								2871302,89	**2553337,56**	**0,00**	**1766515,77**	

к локальной смете № 6-4 Септик 0,45 м3, 3 м3

			Раздел 1: Септик 0,45 м3/сутки									
1	1	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработкав отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет		4,224	216,38	206,22	914,00	871,00		272,00	1281,00
				м3 грунта		10,16	79,23	43,00	335,00		95,00	
2	2	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		1,2672	35,10	35,10	44,00	44,00		12,00	60,00
				м3 грунта		0,00	12,82	0,00	16,00		4,00	
3	3	1123-0601-0104 РСНБ РК 2015	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые		1,054	57244,02	11155,17	60335,00	11758,00	28123,00	24806,00	91952,00
				м3 конструкций колодца		19406,56	4366,74	20455,00	4603,00		6811,00	
4	4	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Стремянки /Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012		0,01	599275,00		5993,00		5993,00		6472,00
				т							479,00	
5	5	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		1	10951,00		10951,00		21902,00		11827,00
				шт.							876,00	
6	6	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	13972,00		27944,00		55888,00		30180,00
				шт.							2236,00	
7	7	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		1	9050,00		9050,00		18100,00		9774,00
				шт.							724,00	
8	8	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	12547,00		12547,00		25094,00		13551,00
				шт.							1004,00	
9	9	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.9		1	9981,00		9981,00		19962,00		10779,00
				шт.							798,00	
10	10	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		1	3847,00		3847,00		7694,00		4155,00
				шт.							308,00	
11	11	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99		1	21720,00		21720,00		21720,00		23458,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				комплект							1738,00	
12	12	1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	Каркас из брусьев. Установка		0,017	125883,03	1336,32	2140,00	22,00	1218,00	818,00	3195,00
				м3		52923,00	545,65	900,00	9,00		237,00	
13	13	2110-0105-0102 РСНБ РК 2015	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм		0,0044	134788,00		593,00		593,00		640,00
				т							47,00	
14	14	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм		1,05	550,00		578,00		578,00		624,00
				м							46,00	
15	15	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009		0,6	1046,00		628,00		628,00		678,00
				м							50,00	
16	16	2301-1201-1102 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009		1,05	1667,00		1750,00		1750,00		1890,00
				м							140,00	
17	17	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100		1	466,00		466,00		466,00		503,00
				шт.							37,00	
			Итого по разделу 1: Септик 0,45 м3/сутки					**169481,00**	**12695,00**	**209709,00**	**25908,00**	**211019,00**
								21398,00	**4963,00**	**0,00**	**15630,00**	
			Раздел 2: Септик 3 м3/сутки									
18	18	1101-0101-0405 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработкав отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет		35	216,38	206,22	7573,00	7218,00		2253,00	10612,00
				м3 грунта		10,16	79,23	356,00	2773,00		786,00	
19	19	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		10,5	35,10	35,10	369,00	369,00		97,00	503,00
				м3 грунта		0,00	12,82	0,00	135,00		37,00	
20	20	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие		5,68	33947,58	7110,02	192822,00	40385,00	96434,00	71693,00	285676,00
				м3 конструкций колодца		9859,83	2889,72	56004,00	16414,00		21161,00	
21	21	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Стремянки /Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012		0,02	599275,00		11986,00		11986,00		12945,00
				т							959,00	
22	22	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 из тяжелого бетона класса В15 СТРК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	22871,00		45742,00		91484,00		49401,00
				шт.							3659,00	
23	23	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТРК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		4	35206,00		140824,00		281648,00		152090,00
				шт.							11266,00	
24	24	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90		2	51100,00		102200,00		204400,00		110376,00
				шт.							8176,00	
25	25	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	41760,00		83520,00		167040,00		90202,00
				шт.							6682,00	
26	26	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	9981,00		19962,00		39924,00		21559,00
				шт.							1597,00	
27	27	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90		2	3847,00		7694,00		15388,00		8310,00
				шт.							616,00	
28	28	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99		2	21720,00		43440,00		43440,00		46915,00
				комплект							3475,00	
29	29	1110-0110-0101 РСНБ РК 2015	Каркас из брусьев. Установка		0,034	125883,03	1336,32	4280,00	46,00	2435,00	1636,00	6389,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м3		52923,00	545,65	1799,00	19,00		473,00	
30	30	2110-0105-0102 РСНБ РК 2015	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,0088	134788,00		1186,00		1186,00		1281,00
											95,00	
31	31	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	2,1	550,00		1155,00		1155,00		1247,00
											92,00	
32	32	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	1,2	1046,00		1255,00		1255,00		1355,00
											100,00	
33	33	2301-1201-1102 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	2,1	1667,00		3501,00		3501,00		3781,00
											280,00	
34	34	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	2	466,00		932,00		932,00		1007,00
											75,00	
			Итого по разделу 2: Септик 3 м3/сутки					**668441,00**	**48018,00**	**962208,00**	**75679,00**	**803649,00**
								58159,00	**19341,00**	**0,00**	**59529,00**	
			ИТОГО по смете №6-4					**837922,00**	**60713,00**	**1171917,00**	**101587,00**	**1014668,00**
								79557,00	**24304,00**	**0,00**	**75159,00**	
			Благоустройства и озеленение 1 подьема к локальной смете № 7-1 Благоустройства и озеленение 1 подьема									
1	4	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен песок - 1,10 м3		34,028	2879,05	1040,37	97968,24	35401,52	57735,21	13663,32	120562,07
				м3 материала основания в плотном теле		141,98	229,81	4831,51	7820,00		8930,51	
2	5	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	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)		363,52	1554,60	173,62	565128,04	63114,70	489752,46	32931,14	645903,61
				м2 основания		33,73	50,15	12261,66	18230,51		47844,43	
			Итого вне раздела					**663096,28**	**98516,21**	**547487,67**	**46594,46**	**766465,68**
								17093,17	**26050,51**	**0,00**	**56774,94**	
			ИТОГО по акту					**663096,28**	**98516,21**	**547487,67**	**46594,46**	**766465,68**
								17093,17	**26050,51**	**0,00**	**56774,94**	
			Благоустройства и озеленение 2 подьема к локальной смете № 7-2 Благоустройства и озеленение 2 подьема									
			Вертикальная планировка									
1	1	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (СРЕЗКА ПЛОДОРОДНОГО ГРУНТА)		975,34	62,43	62,43	60890,00	60890,00		13350,00	80179,00
				м3 грунта		0,00	19,01	0,00	18541,00		5939,00	
2	2	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		1884,15	35,10	35,10	66134,00	66134,00		17391,00	90207,00
				м3 грунта		0,00	12,82	0,00	24155,00		6682,00	
3	3	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		1884,15	52,00	52,00	97976,00	97976,00		25775,00	133651,00
				м3 грунта		0,00	19,00	0,00	35799,00		9900,00	
4	4	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен песок - 1,10 м3		66,847	2879,05	1040,37	192456,07	69545,62	113419,26	26841,41	236841,34

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			м3 материала основания в плотном теле			141,98	229,81	9490,72	15362,09		17543,86	
5	5	1127-0403-0301 РСНБ РК 2015	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)		711,98	1554,60	173,62	1106843,87	123614,19	959215,20	64498,88	1265050,11
				м2 основания		33,73	50,15	24015,24	35705,91		93707,36	
6	11	1127-0201-1001 РСНБ РК 2015	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях		185,65	1913,93	31,54	355321,28	5855,50	207701,60	155537,58	551727,43
				м бортового камня		763,61	12,13	141764,17	2251,94		40868,57	
7	12	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91		7,8984	57948,00		457696,00		915392,00		494312,00
				м3							36616,00	
			Итого вне раздела					2337317,22	424015,31	2195728,06	303393,87	2851967,88
								175270,13	131814,94	0,00	211256,79	

ИТОГО ПО АКТУ:	**48 919 733**
в том числе оборудования, прочие затраты	12 045 853
Временные здания и сооружения 1,04%	383 488
Итого	**49 303 222**
Дополнительные затраты (зимние) 1,44%	536 506
Итого	**49 839 728**
Непредвиденные работы изатраты 2%	755 877
Итого в текущих ценах с 01.01.20г	**50 595 605**
в т.ч. 2022г. -100%(Инф=1,050036)	53 127 207
Итого	**53 127 207**
С понижающим	**52 064 663**
НДС (12 %)	6 247 760
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**58 312 422**

Заказчик:

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района Западно-Казахстанской области"

Руководитель отдела _____ Айбергенова К.И.

Подрядчик:

ТОО "ПМК-117"

Директор: _____ Кирилин С.А.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "STROYCJYSALTING"

Инженер _____ Шукеев А.Н.
приказ № 29-22 от от 25.07.2022

Эксперт технического надзора:
ТОО "Саулет Курылыс Бакылау" БИН: 150940024435

Эксперт _____ Кереев Т.К.