Приложение 1
приказу Министра индустрии и инфраструктурного
развития Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года№178

Приложение 3
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика
(застройщика)

Заказчик : **ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", БИН 190140023514,**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ПТ ЕРКЕН и К, БИН 970740003317 Актюбинская область, Шалкарский район, Шалкарская г.а., г.Шалкар, ул.Цеханович,54а**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство линии электроосвещения автомобильной дороги по улице Байсалбаева (от пересечения с улицей М. Ауэзова до трассы Шалкар-Иргиз) в городе Шалкар**
(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 16 от 16.02.2023г.

Акт выполненных работ № 1

за июль (месяц) 2023г.

на Наружные сети электроосвещения

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2022года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	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
		РАЗДЕЛ 1. Наружные сети электроосвещения										
1	1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Опоры стальные круглоконические и многогранные и монолитным фундаментом.высотой до 12 м. Установка**	опора		19	18640,97	6593,17	354178	125270	119761	128573	521372
		НР - 80%; СП - 8%				5744,57	2714,20	109147	51570		38620	
		В ТОМ ЧИСЛЕ										
1.1	212-101-0713	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W6**	м³	0,153	2,907	40536,00				117838		
2	247-306-0413 РСНБ РК 2022	**Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 8-3 68/158высотой 8000 мм, диаметром 68/158 мм**	шт.		19	92751,00	--	1762269	--	1762269	--	1903251
		СП - 8%				--	--	--	--		140982	
3	252-301-0902 РСНБ РК 2022	**Закладная деталь ЗФ-2-00.000, Высота- L- 1625 мм к опоре**	комплект		19	28810,00	--	547390	--	547390	--	591181
		СП - 8%				--	--	--	--		43791	
4	1308-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников**	шт.		19	13846,89	6668,84	263091	126708	13580	130073	424617
		НР - 72%; СП - 8%				6463,31	3044,96	122803	57854		31453	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	247-306-0305 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника кгоризонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	19	11173,00	--	212287	--	212287	--	229270
		СП - 8%			--	--	--	--		16983	
6	1133-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	19	8000,02	4566,66	152000	86767	544	75271	245452
		НР - 80%; СП - 8%			3404,66	1547,35	64689	29400		18182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
6.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,01 0,19	2407,00				457		
7	247-103-0807 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-2013, типа ДКУ-LED 02-150W, мощность 150 Вт, IP67	шт.	19	43578,00	--	827982	--	827982	--	894221
		СП - 8%			--	--	--	--		66239	
8	1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям	м трассы	570	850,07	43,12	484540	24578	131574	241076	783665
		НР - 72%; СП - 8%			576,12	11,29	328388	6435		58049	
9	243-141-0102 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВсечением 2,5 мм2	км	0,57	28877,00	--	16460	--	16460	--	17777
		СП - 8%			--	--	--	--		1317	
10	1308-0206-2001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка	м	38	285,69	12,14	10856	461	817	7032	19319
		НР - 72%; СП - 8%			252,05	4,97	9578	189		1431	
11	241-207-0203 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	38	111,00	--	4218	--	4218	--	4555
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
		КАБЕЛЬНАЯ ЛЭП-0,4кВ									
		Разборка АБС									
12	1218-0101-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных	м³ конструкции	9,6	5658,13	2062,78	54318	19802	--	30452	91552
		НР - 72%; СП - 8%			3595,35	810,34	34515	7779		6782	
12	1218-0101-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных	м³ конструкции	-9,6	5658,13	2062,78	-54318	-19802	--	-30452	-91552
		НР - 72%; СП - 8%			3595,35	810,34	-34515	-7779		-6782	
13	1218-0101-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания гравийные. Разборка	м³ конструкции	19,2	710,71	466,88	13646	8964	--	4959	20093
		НР - 72%; СП - 8%			243,83	114,89	4682	2206		1488	
13	1218-0101-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания гравийные. Разборка	м³ конструкции	-19,2	710,71	466,88	-13646	-8964	--	-4959	-20093
		НР - 72%; СП - 8%			243,83	114,89	-4682	-2206		-1488	
		Восстановление АБС									
14	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 каменныхматериалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м² основания	96	1704,86	328,01	163667	31489	127529	15710	193727
		НР - 108%; СП - 8%			48,43	103,10	4649	9898		14350	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	211-201-0707	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	м³	0,189	18,144	6396,00				116049		
14	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 каменныхматериалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м² основания	-96		1704,86	328,01	-163667	-31489	-127529	-15710	-193727
		НР - 108%; СП - 8%				48,43	103,10	-4649	-9898		-14350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	211-201-0707	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	м³	0,189	18,144	-6396,00				-116049		
15	1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=5	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределомпрочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102,1127-0403-0103**	м² основания	96		466,32	63,37	44767	6084	38683	2178	50701
		НР - 108%; СП - 8%				--	21,01	--	2017		3756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	211-201-0707	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	м³	0,063	6,048	6396,00				38683		
15	1127-0403-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 К=5	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределомпрочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102,1127-0403-0103**	м² основания	-96		466,32	63,37	-44767	-6084	-38683	-2178	-50701
		НР - 108%; СП - 8%				--	21,01	--	-2017		-3756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	211-201-0707	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	м³	0,063	6,048	-6396,00				-38683		
16	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,0672		202822,81	3016,20	13630	203	13427	96	14824
		НР - 108%; СП - 8%				--	1324,30	--	89		1098	
16	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	-0,0672		202822,81	3016,20	-13630	-203	-13427	-96	-14824
		НР - 108%; СП - 8%				--	1324,30	--	-89		-1098	
17	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ. плотностькаменных материалов 2,5-2,9 т/м². Устройство**	м² покрытия	96		270,37	236,02	25956	22658	210	6936	35523
		НР - 108%; СП - 8%				32,17	34,73	3088	3334		2631	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	217-603-0104	**Вода техническая**	м³	0,001	0,096	81,00				8		
17	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ. плотностькаменных материалов 2,5-2,9 т/м². Устройство**	м² покрытия	-96		270,37	236,02	-25956	-22658	-210	-6936	-35523
		НР - 108%; СП - 8%				32,17	34,73	-3088	-3334		-2631	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.1	217-603-0104	**Вода техническая**	м³	0,001	0,096	-81,00				-8		
18	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	м² покрытия	96		6,25	0,05	600	5	52	587	1282
		НР - 108%; СП - 8%				5,66	--	543	--		95	
18	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	м² покрытия	-96		6,25	0,05	-600	-5	-52	-587	-1282
		НР - 108%; СП - 8%				5,66	--	-543	--		-95	
19	212-501-0104 РСНБ РК 2022	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II**	т	11,5968		21302,00	--	247035	--	247035	--	266798
		СП - 8%				--	--	--	--		19763	
19	212-501-0104 РСНБ РК 2022	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II**	т	-11,5968		21302,00	--	-247035	--	-247035	--	-266798
		СП - 8%				--	--	--	--		-19763	
20	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,0288		202822,81	3016,20	5841	87	5754	41	6353
		НР - 108%; СП - 8%				--	1324,30	--	38		471	
20	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	-0,0288		202822,81	3016,20	-5841	-87	-5754	-41	-6353
		НР - 108%; СП - 8%				--	1324,30	--	-38		-471	
21	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотностькаменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство**	м² покрытия	96		281,94	247,59	27066	23768	210	6848	36627
		НР - 108%; СП - 8%				32,17	33,88	3088	3252		2713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	217-603-0104	**Вода техническая**	м³	0,001	0,096	81,00				8		
21	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотностькаменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство**	м² покрытия	-96		281,94	247,59	-27066	-23768	-210	-6848	-36627
		НР - 108%; СП - 8%				32,17	33,88	-3088	-3252		-2713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	217-603-0104	**Вода техническая**	м³	0,001	0,096	-81,00				-8		
22	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	м² покрытия	96		6,25	0,05	600	5	52	587	1282
		НР - 108%; СП - 8%				5,66	--	543	--		95	
22	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26 К=2	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	м² покрытия	-96		6,25	0,05	-600	-5	-52	-587	-1282
		НР - 108%; СП - 8%				5,66	--	-543	--		-95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	11,6928	22224,00	--	259861	--	259861	--	280650
		СП - 8%			--	--	--	--		20789	
23	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	-11,6928	22224,00	--	-259861	--	-259861	--	-280650
		СП - 8%			--	--	--	--		-20789	
24	1101-0101-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты I группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м³ грунта	114	71,39	71,39	8138	8138	--	2140	11100
		НР - 72%; СП - 8%			--	26,07	--	2972		822	
24	1101-0101-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты I группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами	м³ грунта	-114	71,39	71,39	-8138	-8138	--	-2140	-11100
		НР - 72%; СП - 8%			--	26,07	--	-2972		-822	
25	1101-0104-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещениягрунта. Группа грунтов 2	м³ грунта	114	28,95	28,95	3300	3300	--	658	4275
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,02	--	914		317	
25	1101-0104-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещениягрунта. Группа грунтов 2	м³ грунта	-114	28,95	28,95	-3300	-3300	--	-658	-4275
		НР - 72%; СП - 8%			--	8,02	--	-914		-317	
26	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	38	4201,00	--	159638	--	159638	--	172409
		СП - 8%			--	--	--	--		12771	
27	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	635	320,14	208,62	203289	132473	--	93389	320415
		НР - 72%; СП - 8%			111,52	92,75	70815	58896		23736	
28	1308-0201-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	635	906,38	498,17	575551	316338	34963	246907	888257
		НР - 72%; СП - 8%			353,15	186,89	224250	118675		65799	
29	1308-0201-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	4	1980,33	1241,11	7921	4964	578	3166	11974
		НР - 72%; СП - 8%			594,78	504,60	2379	2018		887	
30	1308-0201-0905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	41	1351,68	718,19	55419	29446	2349	24833	86672
		НР - 72%; СП - 8%			576,19	265,04	23624	10867		6420	
31	243-113-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-1	км	0,68	881908,00	--	599697	--	599697	--	647673
		СП - 8%			--	--	--	--		47976	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,041	564148,57	265501,60	23130	10886	--	15322	41528
		НР - 99%; СП - 8%			298646,97	78830,32	12245	3232		3076	
32	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	-0,041	564148,57	265501,60	-23130	-10886	--	-15322	-41528
		НР - 99%; СП - 8%			298646,97	78830,32	-12245	-3232		-3076	
33	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	41	2542,00	--	104222	--	104222	--	112560
		СП - 8%			--	--	--	--		8338	
33	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	-41	2542,00	--	-104222	--	-104222	--	-112560
		СП - 8%			--	--	--	--		-8338	
34	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,3	Прокладка предупредительной ленты в траншее	км	0,635	34721,92	22331,84	22048	14181	--	7159	31544
		НР - 61%; СП - 8%			12390,08	6092,83	7868	3869		2337	
35	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	635	40,00	--	25400	--	25400	--	27432
		СП - 8%			--	--	--	--		2032	
36	252-207-0436 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа М16 мм2, медный, длиной 40 мм, диаметром 9 мм ГОСТ 23981-80	шт.	76	134,00	--	10184	--	10184	--	10999
		СП - 8%			--	--	--	--		815	
		Заземление									
37	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	5057,59	213,75	25288	1069	17918	4764	32457
		НР - 72%; СП - 8%			1260,25	63,20	6301	316		2404	
38	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	5	744,66	28,80	3723	144	2139	1068	5174
		НР - 72%; СП - 8%			288,06	8,58	1440	43		383	
		Материалы для учета электроэнергий									
39	1308-0304-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Щит заводского изготовления однорядный или двухрядный открытого исполнения, глубина до 800 мм. Установка	м ширины пофронту	1	19978,39	6897,21	19978	6898	1494	10260	32657
		НР - 72%; СП - 8%			11586,24	2663,50	11586	2664		2419	
40	247-201-0827 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	46119,00	--	46119	--	46119	--	49809
		СП - 8%			--	--	--	--		3690	
41	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	30	1947,30	--	58419	--	488	41711	108140
		НР - 72%; СП - 8%			1931,04	--	57931	--		8010	
42	247-204-2025 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА57-35 10А 10А"С"	шт.	1	18009,00	--	18009	--	18009	--	19450

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1441	
43	247-204-0753 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**1966,00**	**--**	**1966**	**--**	**1966**	**--**	**2123**
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
44	247-204-0704 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 2А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**804,00**	**--**	**804**	**--**	**804**	**--**	**868**
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
45	247-208-0605 РСНБ РК 2022	**Контактор электромагнитный типа ПМ 12-040151, 230 В**	**шт.**	**1**	**5221,00**	**--**	**5221**	**--**	**5221**	**--**	**5639**
		СП - 8%			--	--	--	--		418	
46	247-208-2726 РСНБ РК 2022	**Таймер ТЭ15 цифровой 16А 230В на DIN-рейку МТА10-16 прим.**	**шт.**	**1**	**13120,00**	**--**	**13120**	**--**	**13120**	**--**	**14170**
		СП - 8%			--	--	--	--		1050	
47	247-211-0114 РСНБ РК 2022	**Реле электротепловое типа РТИ 1322, от 17 до 25 А**	**шт.**	**1**	**2801,00**	**--**	**2801**	**--**	**2801**	**--**	**3025**
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
48	247-211-0101 РСНБ РК 2022	**Фотореле Camelion LXP-02 Windows**	**шт.**	**1**	**2791,00**	**--**	**2791**	**--**	**2791**	**--**	**3014**
		СП - 8%			--	--	--	--		223	
49	247-206-0101 РСНБ РК 2022	**Переключатель кулачковый модели ПКП 10-11 /О. положений "0-1", 10 А, IP/400 В**	**шт.**	**1**	**2315,00**	**--**	**2315**	**--**	**2315**	**--**	**2500**
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
50	247-209-0101 РСНБ РК 2022	**Пост кнопочный ПКЕ 222-2 У2, степень защиты IP 54**	**шт.**	**2**	**1098,00**	**--**	**2196**	**--**	**2196**	**--**	**2372**
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
51	247-212-0502 РСНБ РК 2022	**Арматура сигнальная 220V, зеленая, красная**	**шт.**	**2**	**223,00**	**--**	**446**	**--**	**446**	**--**	**482**
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
52	247-216-0202 РСНБ РК 2022	**Зажим наборный типа ЗН-101 35А 4 мм2**	**шт.**	**15**	**115,00**	**--**	**1725**	**--**	**1725**	**--**	**1863**
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
53	247-216-0403 РСНБ РК 2022	**Сальник PG36 IP54 (20 шт) d отв. 46 мм / d провод. 22-32 мм EKF PROxima Сальник PG36 IP54 (20 шт) d отв. 46 мм / d провод.22-32 мм EKF PROxima**	**шт.**	**3**	**667,00**	**--**	**2001**	**--**	**2001**	**--**	**2161**
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
54	1308-0206-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Провод сечением до 16 мм2. Прокладка по установленным стальным конструкциям и панелям**	**м трассы**	**2**	**850,07**	**43,12**	**1700**	**87**	**461**	**846**	**2750**
		НР - 72%, СП - 8%			576,12	11,29	1152	23		204	
55	243-142-0105 РСНБ РК 2022	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1сечением 1,5 мм2**	**км**	**0,002**	**110515,00**	**--**	**221**	**--**	**221**	**--**	**239**
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
56	1308-0206-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования**	**м**	**1**	**357,83**	**2,79**	**358**	**3**	**18**	**243**	**649**
		НР - 72%, СП - 8%			336,65	0,16	337	--		48	
57	243-907-0110 РСНБ РК 2022	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм**	**м**	**1**	**584,00**	**--**	**584**	**--**	**584**	**--**	**631**
		СП - 8%			--	--	--	--		47	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	76	1947,30	--	147995	--	1236	105667	273954
		НР - 72%; СП - 8%			1931,04	--	146759	--		20293	
59	247-207-0402 РСНБ РК 2022	Проходной предохранитель ПП1	шт.	76	9066,00	--	689016	--	689016	--	744137
		СП - 8%			--	--	--	--		55121	
60	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1826,24	108,98	1826	109	37	1242	3314
		НР - 72%; СП - 8%			1680,00	45,14	1680	45		245	
61	247-301-0305 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-02 C(R)N, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	23571,00	--	23571	--	23571	--	25457
		СП - 8%			--	--	--	--		1886	
		Установка шита управления освещением на опоре ВЛ-0,4кВ									
62	1146-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	отверстие	4	1504,73	630,46	6019	2522	36	4435	11291
		НР - 84%; СП - 8%			865,37	454,65	3461	1819		836	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
62.1	261-107-0541	Сверла кольцевые алмазные диаметром 20 мм ГОСТ 26339-84	шт.	0,0252 0,1008	334,00				34		
63	1109-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции, закрепляемые опоре ВЛ-0,4кВ. Монтаж	т конструкций	0,006	158890,68	3690,95	953	22	19	633	1713
		НР - 69%; СП - 8%			151953,45	895,19	912	5		127	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
63.1	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001 0,000001	2453940,00				1		
63.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0036 0,000022	289955,00				6		
63.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006 0,000004	623062,00				2		
63.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194 0,000012	545661,00				6		
64	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя массасборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	973588,00	--	5842	--	5842	--	6309
		СП - 8%			--	--	--	--		467	
65	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	210,26	1,29	841	5	--	578	1533
		НР - 69%; СП - 8%			208,97	0,57	836	2		114	
66	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,002872	813201,00	--	2336	--	2336	--	2523
		СП - 8%			--	--	--	--		187	
67	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	0,312	111,45	3,15	35	1	15	13	52
		НР - 69%; СП - 8%			60,55	0,36	19	--		4	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
67.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009 0,000028	467116,00				13		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²		0,312	93,60	2,28	29	1	17	8	40
		НР - 69%; СП - 8%				35,39	0,36	11	--		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00009	0,000028	539649,00				15		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге									9192551
		РАЗДЕЛ 2. Добавляемые работы										
1	1122-1401-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 75 тс. Монтаж и демонтаж	установка		1	23893,31	21794,27	23893	21795	--	3939	30058
		НР - 99%; СП - 8%				2099,04	1879,65	2099	1880		2227	
2	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м		18,5	8355,06	4762,19	154569	88101	48163	36168	205996
		НР - 99%; СП - 8%				989,45	985,34	18305	18229		15259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	218-202-0101	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	3,932	72,742	375,00				27278		
2.2	218-202-0201	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	0,312	5,772	3488,00				20133		
3	241-207-0401 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 50	м		18,5	1336,00	--	24716	--	24716	--	26693
		СП - 8%				--	--	--	--		1977	
4	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта		132,7104	1821,93	--	241789	--	--	174088	449148
		НР - 72%; СП - 8%				1821,93	--	241789	--		33270	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта		132,7104	1240,76	--	164662	--	--	118557	305876
		НР - 72%; СП - 8%				1240,76	--	164662	--		22658	
6	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		46,33	320,14	208,62	14832	9665	--	6814	23378
		НР - 72%; СП - 8%				111,52	92,75	5167	4297		1732	
7	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³		3	4201,00	--	12603	--	12603	--	13611
		СП - 8%				--	--	--	--		1008	
8	1308-0201-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля		46,33	906,38	498,17	41993	23081	2551	18014	64808
		НР - 72%; СП - 8%				353,15	186,89	16361	8659		4801	
9	243-113-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-1	км		0,04725	881908,00	--	41670	--	41670	--	45004
		СП - 8%				--	--	--	--		3334	
10	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,3	Прокладка предупредительной ленты в траншее	км		0,04633	34721,92	22331,84	1609	1034	--	522	2302

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 61%; СП - 8%			12390,08	6092,83	574	282		170	
11	249-101-0501 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	**м**	46,33	40,00	--	1853	--	1853	--	2001
		СП - 8%			--	--	--	--		148	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								1168875
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								10361426

ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ:	10361426,00
Временные здания и сооружения 1,3%	134698,54
ИТОГО:	10496124,54
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 0%	
ИТОГО:	10496124,54
Непредвиденные работы и затраты-2%	209922,49
ИТОГО:	10706047,03
С учетом конкурсной скидки К=0,95000002	10170741,80
НДС 12%	1220489,02
ВСЕГО ПО ОБЪЕКТУ:	11391230,82

Заказчик: ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Садуакасова Ш.А.

Подрядчик: ПТ ЕРКЕН иК

Нуртаза А.Е.

Авторский надзор: ТОО "Толағай-Нұр"

Идирисов Н.Т.

Технадзор : ТОО "Кабылан эксперт"

Комекбаев Б.А.