Заказчик: ТОО "СК Грация"
Субподрядчик: ТОО "САҚ-ҚҰРЫЛЫС"

Стройка :"Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры 5,7,9,12 и 20-этажных 63 жилых домов в АДЦ города Туркестан Туркестанской области 32 домов жилого массива Туран) 2- очередь. 7-участок" (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество

Договор подряда (контракт) №3 В от 12.09.2023г

Акт выполненных работ №2
приемки выполненных работ за 27.12.2023года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1
на Сети водоснабжения

№ 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		
				на единицу измерения	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. СЕТЬ В1										
		Земляные работы										
1	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 - 0,63м³	м³		121,333608	210,16	210,16	25499	25500	--	4196	32070
		НР - 72%; СП - 8%				--	48,03	--	5828		2376	
2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(доработка)	м³ грунта		4,32	2806,00	--	12122	--	--	8728	22518
		НР - 72%; СП - 8%				2806,00	--	12122	--		1668	
3	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ /Уширения на колодцы/	м³ грунта		2,88	210,16	210,16	605	605	--	100	761
		НР - 72%; СП - 8%				--	48,03	--	138		56	
4	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта		110,7095998	44,51	44,51	4928	4928	--	1035	6440
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,98	--	1437		477	
5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта		3,4240082	1110,92	--	3804	--	--	2739	7066
		НР - 72%; СП - 8%				1110,92	--	3804	--		523	
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта		116,586408	230,73	111,79	26900	13033	--	14122	44304
		НР - 72%; СП - 8%				118,94	49,30	13867	5748		3282	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания		--	6274,18	245,55	--	--	--	--	--
						1471,33	65,74	--	--		--	
		Трубопроводы и фасонные части										
8	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0048	1145330,50	313569,06	5498	1506	432	4070	10333
		НР - 99%; СП - 8%				741686,40	114703,77	3560	551		765	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9	Е11-220501-0408 1122-0501-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 250 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,01	1622255,31	1191148,72	16223	11911	--	7099	25188
		НР - 99%; СП - 8%				431106,59	285944,88	4311	2859		1866	
10	Е11-220501-0406 1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,015	1427562,23	1054381,04	21413	15815	--	9365	33241
		НР - 99%; СП - 8%				373181,19	257486,52	5598	3862		2462	
11	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,015	665319,38	332067,00	9980	4981	--	6295	17577
		НР - 99%; СП - 8%				333252,38	90652,56	4999	1360		1302	
12	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода		0,048	553258,68	259613,52	26556	12461	--	17637	47729
		НР - 99%; СП - 8%				293645,16	77509,51	14095	3720		3535	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					153528	90740	432	75386	247227
								62356	25503	--	18312	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					153528				
	Материалы		Тенге					432				
	Всего заработная плата		Тенге						87859			
		Накладные расходы	Тенге					75386				
		Сметная прибыль	Тенге					18312				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					247226				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						87859			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					247226				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									56
		Сметная заработная плата	Тенге						87859			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									247226
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-03										
	на	Газопровод среднего давления. Подземный газопровод.										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ -Суглинок, УГВ ср. 1,15 м, колебание 0,625м , мокрый грунт ниже 0,525 м										
1	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта		9,1239182	260,86	260,86	2380	2380	--	411	3014
		НР - 72%; СП - 8%				--	62,52	--	570		223	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м³ грунта		11,322348	286,94	286,94	3249	3249	--	561	4114
		НР - 72%; СП - 8%				--	68,77	--	779		305	
3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта		4,239269	2338,34	--	9913	--	--	7137	18414
		НР - 72%; СП - 8%				2338,34	--	9913	--		1364	
4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м³ грунта		5,260731	2689,09	--	14147	--	--	10186	26279
		НР - 72%; СП - 8%				2689,09	--	14147	--		1947	
5	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		0,282183	2806,00	--	792	--	--	570	1471
		НР - 72%; СП - 8%				2806,00	--	792	--		109	
6	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		0,3501757	3226,90	--	1130	--	--	814	2099
		НР - 72%; СП - 8%				3226,90	--	1130	--		155	
7	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта		13,715725	1110,92	--	15237	--	--	10971	28304
		НР - 72%; СП - 8%				1110,92	--	15237	--		2097	
		ГНБ -12 шт- 15м и 129м, рабочий 10х2х2(h) и приемный 3х2х2(h) котлованы, откос 1:0,5										
10	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Объем котлована до 300 м³ или при площади котлована до 100 м², применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта		2,393475	337,21	337,21	807	807	--	139	1022
		НР - 72%; СП - 8%				--	80,82	--	193		76	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		0,074025	2806,00	--	208	--	--	150	386
		НР - 72%; СП - 8%				2806,00	--	208	--		29	
12	Е11-010101-0338 1101-0101-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Объем котлована до 300 м³ или при площади котлована до 100 м², применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м³ грунта		6,724525	370,93	370,93	2494	2495	--	430	3158
		НР - 72%; СП - 8%				--	88,90	--	598		234	
13	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		0,207975	3226,90	--	671	--	--	483	1247
		НР - 72%; СП - 8%				3226,90	--	671	--		92	
14	Е11-010205-1202 1101-0205-1202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Котлованы. Водоотлив	м³ мокрого грунта		3,995	2121,60	2121,60	8476	8476	--	3865	13328
		НР - 72%; СП - 8%				--	1343,68	--	5368		987	
15	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта		0,94	1110,92	--	1044	--	--	752	1940
		НР - 72%; СП - 8%				1110,92	--	1044	--		144	
16	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 таб.11 п.3,7	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Разравнивание лишнего грунта. Группа грунтов 2	м³ грунта		8,46	46,40	46,40	393	392	--	92	524
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,14	--	128		39	
17	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³		8,46	230,73	111,79	1952	946	--	1025	3215
		НР - 72%; СП - 8%				118,94	49,30	1006	417		238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-221401-1101 1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=1,273	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110/140 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	1,5	10411,34	5871,64	15617	8808	4951	3671	20831
		НР - 99%; СП - 8%			1238,63	1233,25	1858	1850		1543	
19	Е11-221401-1101 1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	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	12,9	8178,60	4612,45	105504	59500	33452	24798	140727
		НР - 99%; СП - 8%			973,00	968,77	12552	12497		10424	
		ФУТЛЯРЫ									
20	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0084	553258,68	259613,52	4647	2181	–	3087	8352
		НР - 99%; СП - 8%			293645,16	77509,51	2467	651		619	
21	Е11-220501-0403 1122-0501-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 140 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0043	650616,51	325176,66	2798	1398	–	1767	4930
		НР - 99%; СП - 8%			325439,85	89640,44	1399	385		365	
		ТРУБЫ									
		ширина постели для труб принята d+0,2, без учета футляров и ГНБ, примечание ГСН									
22	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	0,62653	9467,48	245,55	5932	154	4856	953	7436
		НР - 99%; СП - 8%			1471,33	65,74	922	41		551	
23	Е11-220501-0423 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0255	522119,43	239415,18	13314	6105	–	9062	24167
		НР - 99%; СП - 8%			282704,25	76275,75	7209	1945		1790	
24	Е11-220501-0423 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0234	522119,43	239415,18	12218	5602	–	8316	22177
		НР - 99%; СП - 8%			282704,25	76275,75	6615	1785		1643	
25	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	27,1	1809,92	11,13	49049	301	5788	42616	98998
		НР - 99%; СП - 8%			1585,23	3,19	42960	86		7333	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДА ПЭ 100 SDR11 d90x8,2 В ПЭ ФУТЛЯРЕ d-140x12,7 ПОД ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТЬЮ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ /ГНБ 1шт-15м и 4 шт-43м / 8353.16/										
26	**Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Трубка контрольная. Устройство**	**шт.**		**0,1**	**8942,42**	**3101,70**	**894**	**310**	**86**	**603**	**1616**
		НР - 99%; СП - 8%				**4983,95**	**1102,80**	**498**	**110**		**120**	
27	**Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**		**0,3**	**1522,39**	**153,87**	**457**	**46**	**--**	**407**	**933**
		НР - 99%; СП - 8%				**1368,52**	**0,38**	**411**	**--**		**69**	
28	**Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**		**0,1**	**1689,01**	**259,89**	**169**	**26**	**--**	**142**	**335**
		НР - 99%; СП - 8%				**1429,12**	**1,31**	**143**	**--**		**25**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**439021**
		ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1										
	на	**Наружные сети электроснабжения**										
		РАЗДЕЛ 1.Сети ВЛ-10кВ										
1	**1133-0204-0206** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,0456667**		**525 914**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**24017**
2	**243-701-0503** *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава,с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена,для воздушных линий электропередачи,напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015,марки СИП-3 1х50-20**	**км**	**0,137**		**428 735**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**58737**
3	**1133-0209-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Опоры ВЛ 0,38-10 кВ.Монтаж контура заземления**	**м шин заземления**	**157,5**		**963**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**151672**
4	**214-210-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**т**	**0,125**		**352 680**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**44085**
5	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,03925**		**379 118**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**14880**
				Опоры								
6	**1133-0202-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**2**		**25 279**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**50558**
7	**225-204-0308** *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	**шт.**	**2**		**68 336**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**136672**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге									**480621**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			Тенге									**480621**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге									**480621**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1 166 868**
		НДС 12%										**140 024**
		ИТОГО С НДС										**1 306 892**

Субподрядчик:
ТОО "САК-КУНЫМЫС"

Директор _____ Бубенбаев Е.Е.

Заказчик:
ТОО «СК Грация»

Директор _____ Асанбеков Е.