Заказчик: ТОО "СК Грация"

Субподрядчик: ТОО "РАДИКОН"

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 А от 13.09.2023г

Акт выполненных работ №3
приемки выполненных работ за 15.11.2023года

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 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		242,667216	210,16	210,16	50999	50999	--	8391	64142
		НР - 72%; СП - 8%				--	48,03	--	11655		4751	
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		8,64	2806,00	--	24244	--	--	17456	45036
		НР - 72%; СП - 8%				2806,00	--	24244	--		3336	
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		5,76	210,16	210,16	1211	1211	--	199	1523
		НР - 72%; СП - 8%				--	48,03	--	277		113	
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		221,4191995	44,51	44,51	9855	9855	--	2070	12880
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,98	--	2874		954	
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		6,8480165	1110,92	--	7608	--	--	5477	14132
		НР - 72%; СП - 8%				1110,92	--	7608	--		1047	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		233,172816	230,73	111,79	53800	26066	--	28244	88608
		НР - 72%; СП - 8%				118,94	49,30	27734	11495		6564	
		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		0,0096	1145330,50	313569,06	10995	3010	865	8139	20665
		НР - 99%; СП - 8%				741686,40	114703,77	7120	1101		1531	
		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		0,02	1622255,31	1191148,72	32445	23823	--	14198	50374
		НР - 99%; СП - 8%				431106,59	285944,88	8622	5719		3731	
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		0,03	1427562,23	1054381,04	42827	31632	--	18731	66482
		НР - 99%; СП - 8%				373181,19	257486,52	11195	7725		4925	
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		0,03	665319,38	332067,00	19960	9962	--	12590	35154
		НР - 99%; СП - 8%				333252,38	90652,56	9998	2720		2604	
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		0,096	553258,68	259613,52	53113	24923	--	35275	95459
		НР - 99%; СП - 8%				293645,16	77509,51	28190	7441		7071	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					307057	181481	865	150770	494455
								124711	51007	--	36627	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					307057				
	Материалы		Тенге					865				
	Всего заработная плата		Тенге						175718			
		Накладные расходы	Тенге					150770				
		Сметная прибыль	Тенге					36627				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					494454				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									113
		Сметная заработная плата	Тенге						175718			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					494454				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									113
		Сметная заработная плата	Тенге						175718			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									494454
		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	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	
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										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	
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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	
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

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				1585,23	3,19	42960	86		7333	
		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

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			Тенге									**480621**
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ	Тенге									**480621**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									1 414 096
		НДС 12%										169 692
		ИТОГО С НДС										1 583 788

Субподрядчик:
ТОО "РАДИКОН"

Директор _____ Анварбекова Д.

Заказчик:
ТОО «СК Грация»

Директор _____ Асанбеков Е.