"SANA-2015". Версия 20.2 от 08.04.20 г. Цены Карагандинская обл. Приложение 2 к НДОССС в РК

Генподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЕвроСтрой" Форма 2в

Субподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Гарейс- Строй"

Наименование стройки Реконструкция водопроводных сетей села Самарканд Бухар-Жырауского района Карагандинской области

Наименование объекта - Реконструкция водопроводных сетей села Самарканд Бухар-Жырауского района Карагандинской области

Договор №14

А К Т №3

приемки выполненных работ

за май 2022 года

Составлена в текущих ценах с 06.04.20 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., 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
		Поселковые сети водопровода Локальная смета № 2-1-1									
		Раздел 2 Трубопроводы сети									
1	1101-0104-0405	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**88,37**	18,67	18,67	1650	1650	–	477	2297
					–	7,5	–	663	–	170	
2	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**88,37**	164,73	77,24	14557	6826	–	7875	24227
					87,48	36,28	7731	3206	–	1795	
3	1122-0701-0103	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %**	**км трубопровода**	**5,6**	71150,36	–	398442	–	64763	330342	787087
					59585,54	–	333679	–	–	58303	

4 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 25-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	км трубопровода	7,36	62488,86	–	459918	–	21369	434164	965609
				59585,46	–	438549	–	–	71527	
	Итого по разделу 2					1 779 220				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					779 959				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					8 476				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 869				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					86 132				
	- накладные расходы, тенге					772 858				
	в т.ч. зарплата, тенге					69 557				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					131 795				
Раздел 3 Колодцы водопроводные сети										
5 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	5,8	22375,34	9397,59	129777	54506	13503	83509	230349
				10649,66	3893,97	61768	22585	–	17063	
6 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	15	19603		294045		294045	–	317569
				–		–		–	23524	
7 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-2016	шт.	25	5830		145750		145750	–	157410
				–		–		–	11660	

8	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010. ГОСТ 8020-90	шт.	25	5100		127500		127500	–	137700
					–		–		–	10200	
9	2106-0208-0501	Стремянки С-3 ГОСТ 25772-83	т	0,46289	582046		269423		269423	–	290977
					–		–		–	21554	
10	2303-0101-0505	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	57	7842		446994		446994	–	482754
					–		–		–	35760	
11	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	34,4224	9224,72	1752,58	317537	60328	138877	135826	489632
					3437,65	760,09	118332	26164	–	36269	
12	1111-0101-0209	(Отмостки) Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	м3 подстилающего слоя	34,4224	20412,43	7,67	702645	264	568710	125651	894560
					3883,26	–	133671	–	–	66264	

Итого по разделу 3	**3 000 951**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	313 771
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	115 098
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	48 749
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 004 802
- накладные расходы, тенге	344 986
в т.ч. зарплата, тенге	31 049
- сметная прибыль (8 %), тенге	222 294

Итого по смете	**4 780 171**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 093 730
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	123 574

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	52 618
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 090 934
- накладные расходы, тенге	1 117 844
в т.ч. зарплата, тенге	100 606
- сметная прибыль (8 %), тенге	354 089

Наружные сети электроснабжения.Электротехнические работы Локальная смета № 4-1-1

Раздел 1 Подземная прокладка кабелей

1	1101-0101-0401	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет НР = 72 %, К=0.970:	м3 грунта	92,8872	133,16	127,74	12369	11865	–	3057	16660
					5,43	40,29	504	3742	–	1234	
2	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	2,8728	1318,23	–	3787	–	–	2727	7035
					1318,23	–	3787	–	–	521	
3	1101-0104-0404	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %, К=0.800:	м3 грунта	76,608	15,63	15,63	1197	1197	–	346	1666
					–	6,28	–	481	–	123	
4	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0.800:	м3 уплотненного грунта	76,608	164,73	77,25	12620	5918	–	6826	21002
					87,48	36,28	6702	2779	–	1556	
5	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=0.200:	м3 грунта	19,152	816,83	–	15644	–	–	11264	29061
					816,83	–	15644	–	–	2153	

6 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	217	492,55	409,63	106884	88890	–	39120	157684
				82,92	167,47	17994	36340	–	11680	
7 2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	13,02	1386		18046		18046	–	19490
				–		–		–	1444	
8 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	217	356,62	158,01	77387	34289	10110	31617	117724
				152,02	50,35	32988	10925	–	8720	
9 2306-0137-0305	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,22134	560898		124149		124149	–	134081
				–		–		–	9932	

Итого по разделу 1 **504 403**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 77 619
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 142 159
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 54 267
- материалы, изделия и конструкции, тенге 152 305
- накладные расходы, тенге 94 957
  в т.ч. зарплата, тенге 8 546
- сметная прибыль (8 %), тенге 37 363

Раздел 2 Трансформаторная подстанция

10 1133-0208-0201	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР = 80 %	подстанция	1	11778	6825	11778	6825	1347	5662	18835
				3606	3472	3606	3472	–	1395	

11	1133-0208-0202	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР = 80 %	подстанция	1	37060	9257	37060	9257	10766	16313	57643
					17037	3354	17037	3354	–	4270	
12	5108-0102-0502 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 40/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 40 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -	шт.	1	666020		666020		–	–	666020
					–		–		666020	–	
13	5108-0101-0102 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	474397		474397		–	–	474397
					–		–		474397	–	

Итого по разделу 2	**1 216 895**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	20 643
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 082
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 826
- материалы, изделия и конструкции, тенге	12 113
- оборудование, тенге	1 140 417

	- накладные расходы, тенге					21 975				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 978				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 665				

Раздел 3 Фундаменты под КТП и ДЭС

3.1 под КТП (2 шт)

14	**1111-0101-0201**	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 % К=0.200:**	**м3 подстилающего слоя**	**1,2**	5736,67	1007,5	6884	1209	1868	4047	11805
					3172,5	415	3807	498	–	874	
15	**1107-0101-0102**	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %**	**шт. сборных конструкций**	**4**	2288,25	1277,5	9153	5110	–	7026	17473
					1010,75	477,75	4043	1911	–	1294	
16	**2104-1201-9903**	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.4.6ГОСТ 13579-78 К=4.000:**	**м3**	**1,06**	21556		22849		22849	–	24677
					–		–		–	1828	
17	**2106-0405-1403**	**Детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 К=2,000;**	**т**	**0,0592**	654855		38767		38767	–	41868
					–		–		–	3101	
18	**1308-0208-0104**	**(КТП) Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**8**	1099,5	162,88	8796	1303	–	5666	15619

				936,63	47	7493	376	–	1157	
19	2105-0301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03787	222162		8413		8413	–	9086
					–		–		–	673	
20	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	22	211,32	24	4649	528	–	3084	8352
					187,32	7,41	4121	163	–	619	
21	2105-0106-2402	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02693	300729		8099		8099	–	8747
					–		–		–	648	
3.2 под ДЭС (2 шт)											
22	1107-0101-0102	Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	4	2288,25	1277,5	9153	5110	–	7026	17473
					1010,75	477,75	4043	1911	–	1294	
23	2104-1201-9911	Блоки ФБС 24-4-6 бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 К=4.000:	м3	1,06	19014		20155		20155	–	21767
					–		–		–	1612	

Итого по разделу 3	**176 867**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	23 507
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	13 260

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 859				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					100 151				
	- накладные расходы, тенге					26 849				
	в т.ч. зарплата, тенге					2 416				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					13 100				
	Раздел 5 Электрооборудование									
24	1308-0303-0801	**Реклоузер с вакуумными или электромагнитными контакторами на напряжение 6-10 кВ на ток до 400 А в шкафу. Установка на конструкции НР = 72 %**	**шт.**	**1**	151270	14768	151270	14768	23137	85561	255777
					113365	5470	113365	5470	–	18946	
25	5800-0027-0001 (пл) (об)	**(Стр.25-26) Реклоузер вакуумный РВА/TEL-10-12,5/630 У1 с монтажным комплектом**	**к-т**	**1**	4938238		4938238		–	–	4938238
					–		–		4938238	–	
26	1308-0101-1501	**(3 шт в комплекте) Разрядник вентильный напряжением до 35 кВ. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**комплект (3 фазы)**	**1**	31794	3658	31794	3658	12934	12297	47618
					15202	1877	15202	1877	–	3527	
27	5108-0401-1302 (об)	**Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**3**	10623		31869		–	–	31869
					–		–		31869	–	
28	5800-0003-0010 (пл) (об)	**(Стр.9) Дизель-генератор AKSA APD 40 кВА**	**шт**	**1**	2549652		2549652		–	–	2549652
					–		–		2549652	–	
	Итого по разделу 5						**7 823 154**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						128 567				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						18 426				

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 347				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					36 071				
	- оборудование, тенге					7 519 759				
	- накладные расходы, тенге					97 858				
	в т.ч. зарплата, тенге					8 807				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					22 473				
	Раздел 8 Демонтажные работы									
29	**1133-0210-0301**	**Опоры деревянные. Демонтаж без приставок одностоечных НР = 80 %**	**шт.**	**8**	2844,38	1815,63	22755	14525	–	12496	38071
					1028,75	923,75	8230	7390	–	2820	
	Итого по разделу 8						**38 071**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						8 230				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						14 525				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						7 390				
	- накладные расходы, тенге						12 496				
	в т.ч. зарплата, тенге						1 125				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						2 820				
	Итого по смете						**9 759 390**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						258 566				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						204 452				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						80 689				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						300 640				
	- оборудование, тенге						8 660 176				
	- накладные расходы, тенге						254 135				
	в т.ч. зарплата, тенге						22 872				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						81 421				
	оборудование						8 660 176				
							14 539 561				
	Временные здания и сооружени	Тенге					152 864				
	Итого	Тенге					14 692 425				
	Зимние удорожания 3,3%	Тенге					199 064				
	Итого	Тенге					14 891 489				
	Непредвиденные работы и затр	Тенге					124 626				

Итого	Тенге	15 016 115
в т.ч. с разбивкой по годам		
2019 г. - 75 % (МРП = 2525 тенге)		11 262 086
2020 г. - 25 % (МРП = 2651 тенге)		3 754 029
- в текущих и прогнозных ценах		15 766 921
в т.ч. с разбивкой по годам		
2019 г. - 75 % (Иинф = 1,050)		11 825 191
2020 г. - 25 % (Иинф = 1,050)		3 941 730
скидка	Тенге	1 576 692
итого со скидкой	Тенге	14 190 229
НДС 12%	Тенге	1 702 827,48
ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	15 893 056,44

Генподрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЕвроСтрой"
Восточно-Казахстанская область,г.Усть-Каменогорск,Казахстан,77
БИН/ИИН 050940013378
БИК KINCKZKA
ИИК KZ1982110ECB10000999
АО "Банк "BANK RBK"
Тел.:87019839492

Директор

_____ **Мукаев Б.К.**

Субподрядчик:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Гарейс-Строй"
г.Астана, Александра Пушкина, 67/1
БИН/ИИН 051240001452
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ9696503F0008496918
АО "ForteBank"
Тел.: 87025800389

Директор

_____ **Беспаев А.Е.**