Форма-2

Заказчик: ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства города Кентау» акимата города Кентау
Инженер: ТОО "AveNiu"
Авторский надзор: ТОО "БалДаурен-GROUP"
Подрядчик: ТОО "Бекболатовтар курылыс компаниясы"
Наименование стройки: «Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры к участку под ИЖС №1 по ул. С. Сейфулина, в городе Кентау, Туркестанской области. (Водоснабжение, канализация, электро-снабжение, газификация)»
Договор: №К-ИЖС 1 от 02.11.2023г.

А К Т №1
приемки выполненных работ
за ДЕКАБРЬ месяц 2023 год.

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04-01. Наружные сети электроснабжения										
		РАЗДЕЛ 1. Сети 10кВ										
		Подраздел 1. Монтаж										
1	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,0106667		198 348,71	58 237,33	2116	621	421	1060	3430
						100 681,38	23 516,76	1074	251		254	
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 *СП - 8%*	км	0,032		428 735	--	13720	--	13720	--	14818
						--	--	--	--		1098	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	тенге					1074				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге						621			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге						251			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге							14141		
	Накладные расходы		тенге								1060	
	Сметная прибыль		тенге								1352	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге									18248
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					15836	621	14141	1060	18248
								1074	251	--	1352	
	Стоимость общестроительных работ		тенге					15836				
	Материалы		тенге					421				

	Всего заработная плата		тенге					1325			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				13720				
		Накладные расходы	тенге				1060				
		Сметная прибыль	тенге				1352				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				18248				
		Сметная заработная плата	тенге					1325			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		тенге				18248				
		Сметная заработная плата	тенге					1325			
	РАЗДЕЛ 2. Оборудование на напряжение выше 1000В										
3	1308-0103-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	комплект (3 фазы)	1	12 911,07	1 660,02	12911	1660	2020	7238	21761
		НР - 72%; СП - 8%			9 231,21	821,91	9231	822		1612	
4	Прайс-лист	Ограничитель напряжения SGA1012.10	м	3	17 303,57	--	51911	--	51911	--	56064
		СП - 8%			--	--	--	--		4153	
5	1308-0103-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	1	14 375,49	335,99	14375	336	1731	8971	25214
		НР - 72%; СП - 8%			12 308,28	151,99	12308	152		1868	
6	515-201-0505 СпрСЦ 11.2023	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10П/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	167 495	--	167495	--		--	167495
					--	--	--	--	167495	--	
	Железобетонные элементы										
7	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2	16 315,9	6 973,77	32632	13948	1850	19342	56132
		НР - 80%; СП - 8%			8 417,2	3 671,51	16834	7343		4158	
8	225-204-0309 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	2	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
	Стальные конструкции										
9	Прайс-лист	Проводник заземления В10	м	4,5	819,64	--	3688	--	3688	--	3983
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
10	Прайс-лист	Заземляющий проводник ЗП21	м	2	1 457,14	--	2914	--	2914	--	3147
		СП - 8%			--	--	--	--		233	
11	ПРАЙС-ЛИСТ	Крепление изолятора КИs1	шт	1	3 855,05	--	3855	--	3855	--	4163
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
12	Прайс лист	Накладка ОГ-52	шт	1	2 439,64	--	2440	--	2440	--	2635
		СП - 8%			--	--	--	--		195	

13	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	21 038 --	-- --	21038 --	-- --	21038	-- 1683	22721
14	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	3 927 --	-- --	3927 --	-- --	3927	-- 314	4241
15	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	3	16 864 --	-- --	50592 --	-- --	50592	-- 4047	54639
16	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	3 040 --	-- --	3040 --	-- --	3040	-- 243	3283
17	Прайс лист	Траверса ТМ-73 *СП - 8%*	шт	1	26 247,85 --	-- --	26248 --	-- --	26248	-- 2100	28348
18	Прайс лист	Траверса TMs60a *СП - 8%*	шт	1	6 596,07 --	-- --	6596 --	-- --	6596	-- 528	7124
19	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	1	12 290 --	-- --	12290 --	-- --	12290	-- 983	13273
20	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	2	2 243 --	-- --	4486 --	-- --	4486	-- 359	4845
21	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	3	1 800 --	-- --	5400 --	-- --	5400	-- 432	5832
22	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	1	1 800 --	-- --	1800 --	-- --	1800	-- 144	1944
				Линейная арматура							
23	252-207-2108 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа СО70 *СП - 8%*	шт.	2	952 --	-- --	1904 --	-- --	1904	-- 152	2056
24	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 *СП - 8%*	шт.	1	18 775 --	-- --	18775 --	-- --	18775	-- 1502	20277
25	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150 *СП - 8%*	шт.	3	14 295 --	-- --	42885 --	-- --	42885	-- 3431	46316
26	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2 *СП - 8%*	шт.	5	2 691 --	-- --	13455 --	-- --	13455	-- 1076	14531
27	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255 *СП - 8%*	шт.	3	36 820 --	-- --	110460 --	-- --	110460	-- 8837	119297

28	252-206-0501 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1 *СП - 8%*	шт.	6	1 717 --	-- --	10302 --	-- --	10302	-- 824	11126
29	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А *СП - 8%*	шт.	3	1 306 --	-- --	3918 --	-- --	3918	-- 313	4231
				Металлопрокат							
30	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм *СП - 8%*	т	0,01232	385 266 --	-- --	4746 --	-- --	4746	-- 380	5126
31	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм *СП - 8%*	т	0,024016	373 308 --	-- --	8965 --	-- --	8965	-- 717	9682
				Муфты							
32	1308-0201-1814 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	3 358,73 3 077,07	150,91 74,72	6717 6154	301 149	262	4539 900	12156
33	243-903-1202 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для одножильного кабеля с пластмассовой изоляцией либо из сшитого полиэтилена с броней или без брони, напряжение 10 кВ, с болтовыми наконечниками, со срывными головками, наружной установки ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10НН2-1-50/120-А-М *СП - 8%*	шт.	2	14 010 --	-- --	28020 --	-- --	28020	-- 2242	30262
				Стандартные изделия							
34	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный *СП - 8%*	т	0,000943	1 510 113 --	-- --	1424 --	-- --	1424	-- 114	1538
				Прочее							
35	252-207-0410 РСНБ РК 2022 прим.	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой *СП - 8%*	шт.	6	2 674 --	-- --	16044 --	-- --	16044	-- 1284	17328
				Подраздел 1. Устройство ответвления УО-3							
				Стальные конструкции							
36	Прайс-лист	Траверса ТМ62 *СП - 8%*	шт	1	14 674 --	-- --	14674 --	-- --	14674	-- 1174	15848
37	Прайс-лист	Траверса ТМ61 *СП - 8%*	шт	3	9 198,36 --	-- --	27595 --	-- --	27595	-- 2208	29803
38	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 *СП - 8%*	шт.	6	2 243 --	-- --	13458 --	-- --	13458	-- 1077	14535
39	Прайс-лист	Заземляющий проводник ЗП21 *СП - 8%*	м	3	1 457,14 --	-- --	4371 --	-- --	4371	-- 350	4721

40	21 7-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,189	998	--	189	--	189	--	204
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
41	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	9	18 775	--	168975	--	168975	--	182493
		СП - 8%			--	--	--	--		13518	
42	252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)	шт.	9	70	--	630	--	630	--	680
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
43	252-207-2118 СпрСЦ 11.2023	Вязка спиральная типа СВ 70	шт.	18	1 561	--	28098	--	28098	--	30346
		СП - 8%			--	--	--	--		2248	
44	252-207-1205 РСНБ РК 2022	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	12	1 380	--	16560	--	16560	--	17885
		СП - 8%			--	--	--	--		1325	
45	252-207-1095 СпрСЦ 11.2023	Зажим ответвительный типа RP 150 герметичный	шт.	18	19 537	--	351666	--	351666	--	379799
		СП - 8%			--	--	--	--		28133	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Материалы, изделия и конструкции	тенге								
		Сметная прибыль	тенге						626216		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	тенге							50098	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**								676314
		Стоимость оборудования	тенге				1321469	16245	1093202	40090	1457084
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	тенге				44527	8466	167495	95525	
		Стоимость монтажных работ	тенге				167495				
		Материалы	тенге				167495				
		Всего заработная плата	тенге				178295				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				4013				
		Накладные расходы	тенге					28816			
		Сметная прибыль	тенге				144292				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	тенге				20748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				15924				
		Сметная заработная плата	тенге				214967				
		Стоимость общестроительных работ	тенге								10
		Материалы	тенге					28816			
		Всего заработная плата	тенге				975679				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				1850				
		Накладные расходы	тенге					24177			
		Сметная прибыль	тенге				943047				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				19342				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				79601				
		Сметная заработная плата	тенге				1074622				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге								9
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					24177			
		Сметная заработная плата	тенге				1457084				
											19
								52993			

РАЗДЕЛ 3. Сети ВЛИ-0,4кВ

Подраздел 1. Фундамент для КТПН

46	1101-0205-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2, глубиной до 2 м *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	1,05	5 955,11	--	6253	--	--	4502	11615
					5 955,11	--	6253	--		860	
47	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	0,4	39 799,14	2 068,24	15920	827	13897	1297	18594
					2 989,22	573,23	1196	229		1377	
48	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	1,18	53 403,7	1 178,44	63016	1391	49207	11888	80896
					10 523,52	547,14	12418	646		5992	
49	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,0721	362 730	--	26153	--	26153	--	28245
					--	--	--	--		2092	
	ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
	Зарплата рабочих строителей		тенге				19867				
	Затраты на эксплуатацию машин		тенге					2218			
	- в том числе: Зарплата машинистов		тенге					875			
	Материалы, изделия и конструкции		тенге						89258		
	Накладные расходы		тенге							17687	
	Сметная прибыль		тенге							10321	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								139350

Подраздел 2. Установочные изделия

ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2

Подраздел 3. МОНТАЖ КТПН

50	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы *НР - 80%; СП - 8%*	подстанция	1	73 051,94	18 531,08	73052	18531	15518	37340	119224
					39 002,66	7 672,86	39003	7673		8831	
51	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы *НР - 80%; СП - 8%*	подстанция	1	73 051,94	18 531,08	73052	18531	15518	37340	119224
					39 002,66	7 672,86	39003	7673		8831	
52	515-102-0408 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 248 627	--	2248627	--		--	2248627
					--	--	--	--	2248627	--	

53	515-101-3304 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с медной обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА	шт.	1	2 907 634	--	2907634	--		--	2907634
					--	--	--	--	2907634	--	
54	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2 970,93	150,91	2971	151	40	2056	5429
					2 780,42	74,72	2780	75		402	
55	247-301-0121 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии однофазный марки Орман, СО-Э711 R TX IP II RS (5-60А 220В), ЖКИ, многотарифный, класс точности 1 *СП - 8%*	шт.	1	14 099	--	14099	--	14099	--	15227
					--	--	--	--		1128	
56	1308-0304-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 700х850 мм. Установка в нише *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	19 922,98	1 645,19	19923	1645	11886	5140	27068
					6 391,76	747,2	6392	747		2005	
57	247-201-0503 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 1/1-1 У1 IP66 *СП - 8%*	шт.	1	15 826	--	15826	--	15826	--	17092
					--	--	--	--		1266	
58	1308-0103-1607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	8 719,62	2 565,48	8720	2565	--	5346	15191
					6 154,14	1 270,23	6154	1270		1125	
59	515-301-0266 РСНБ РК 2022 прим.	Компенсирующее устройство ККУ-04-56кВАр	шт.	1	476 893	--	476893	--		--	476893
					--	--	--	--	476893	--	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				93332				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					41423			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					17438			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						72887		
		Оборудование, инвентарь	тенге						5633154		
	Накладные расходы		тенге							87222	
	Сметная прибыль		тенге							23588	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								5951607

Подраздел 4. Электроустановочные изделия

60	1308-0201-2302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	6 416,3	150,91	12833	301	224	8970	23547
					6 154,14	74,72	12308	149		1744	
61	243-903-7608 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная термоусаживающие, для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа eks-1СТ-3-50/150-ВЛ-М *СП - 8%*	шт.	2	24 174	--	48348	--	48348	--	52216
					--	--	--	--		3868	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				12308				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					301			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					149			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						48571		
	Накладные расходы		тенге							8970	
	Сметная прибыль		тенге							5612	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		тенге								75763

Подраздел 5. Заземление

62	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	30	516,78	40,94	15503	1228	1763	9364	26856
					417,06	16,44	12512	493		1989	
63	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм *СП - 8%*	т	0,0378	570 620	--	21569	--	21569	--	23295
					--	--	--	--		1726	
64	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	8	2 712,77	274,12	21702	2193	2827	12614	37061
					2 085,28	104,61	16682	837		2745	
65	214-206-0202 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм *СП - 8%*	т	0,01264	371 824	--	4700	--	4700	--	5076
					--	--	--	--		376	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				29194				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3421			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1330			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						30859		
	Накладные расходы		тенге							21978	
	Сметная прибыль		тенге							6836	

	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		тенге								92288
		Подраздел 6. Кабельные изделия									
66	1308-0502-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в проложенных трубах	м кабеля	3	509,23	86,44	1528	259	255	793	2507
		НР - 72%; СП - 8%			338,01	29,14	1014	87		186	
67	243-602-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,003	1 107 834	--	3324	--	3324	--	3590
		СП - 8%			--	--	--	--		266	
68	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,833	198 348,71	58 237,33	165224	48511	32845	82766	267829
		НР - 80%; СП - 8%			100 681,38	23 516,76	83868	19589		19839	
69	243-701-0719 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50-0,6/1,0	км	0,833	1 172 935	--	977055	--	977055	--	1055219
		СП - 8%			--	--	--	--		78164	
		Железобетонные элементы									
70	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	8	16 315,9	6 973,77	130527	55790	7399	77368	224526
		НР - 80%; СП - 8%			8 417,2	3 671,51	67338	29372		16632	
71	225-204-0309 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	8	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
72	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	6	5 339,15	2 694,33	32035	16166	--	18873	54981
		НР - 80%; СП - 8%			2 644,82	1 287,05	15869	7722		4073	
73	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	9 584	--	57504	--	57504	--	62104
		СП - 8%			--	--	--	--		4600	
		Стальные конструкции									
74	252-207-1403 РСНБ РК 2022	Зажим оттяжки типа SH49	шт.	6	42 758	--	256548	--	256548	--	277072
		СП - 8%			--	--	--	--		20524	
75	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	12 290	--	36870	--	36870	--	39820
		СП - 8%			--	--	--	--		2950	
		Линейная арматура									

76	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36 *СП - 8%*	шт.	8	286 --	-- --	2288 --	-- --	2288	-- 183	2471
77	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная *СП - 8%*	м	12	1 444 --	-- --	17328 --	-- --	17328	-- 1386	18714
78	252-207-2401 РСНБ РК 2022	Гайка крюкообразная типа PD2.2 *СП - 8%*	шт.	3	6 236 --	-- --	18708 --	-- --	18708	-- 1497	20205
79	252-207-2402 РСНБ РК 2022	Гайка крюкообразная типа PD2.3 *СП - 8%*	шт.	2	5 343 --	-- --	10686 --	-- --	10686	-- 855	11541
80	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2 *СП - 8%*	шт.	3	2 691 --	-- --	8073 --	-- --	8073	-- 646	8719
81	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1 *СП - 8%*	шт.	20	3 467 --	-- --	69340 --	-- --	69340	-- 5547	74887
82	252-207-2615 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127 *СП - 8%*	шт.	6	3 467 --	-- --	20802 --	-- --	20802	-- 1664	22466
83	252-207-1014 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21 *СП - 8%*	шт.	6	4 091 --	-- --	24546 --	-- --	24546	-- 1964	26510
84	252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130 *СП - 8%*	шт.	8	8 250 --	-- --	66000 --	-- --	66000	-- 5280	71280
85	252-207-1132 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO234S *СП - 8%*	шт.	6	18 650 --	-- --	111900 --	-- --	111900	-- 8952	120852
86	252-207-2310 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT21.01 сквозной *СП - 8%*	шт.	3	7 580 --	-- --	22740 --	-- --	22740	-- 1819	24559
87	252-207-2318 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT21.116 сквозной *СП - 8%*	шт.	2	5 787 --	-- --	11574 --	-- --	11574	-- 926	12500
88	252-207-2321 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT39 сквозной *СП - 8%*	шт.	4	5 165 --	-- --	20660 --	-- --	20660	-- 1653	22313
89	252-207-3910 РСНБ РК 2022 прим.	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 *СП - 8%*	шт.	3	1 647 --	-- --	4941 --	-- --	4941	-- 395	5336
				Металлопрокат							
90	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 10 мм *СП - 8%*	т	0,03696	385 266 --	-- --	14239 --	-- --	14239	-- 1139	15378
91	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм *СП - 8%*	т	0,072048	373 308 --	-- --	26896 --	-- --	26896	-- 2152	29048
				Прочее							

92	1308-0303-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, однополюсный на ток до 250 А *НР - 72%; СП - 8%*	шт	1	4 042,33 3 493,45	16,44 --	4042 3493	16 --	533	2515 525	7082
93	252-207-3415 РСНБ РК 2022	Рубильник мачтовый типа SZ56 однофазный *СП - 8%*	шт.	1	177 875 --	-- --	177875 --	-- --	177875	-- 14230	192105
					Кабельно-проводниковая продукция						
94	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,025	198 348,71 100 681,38	58 237,33 23 516,76	4959 2517	1456 588	986	2484 595	8038
95	243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0 *СП - 8%*	км	0,025	224 638 --	-- --	5616 --	-- --	5616	-- 449	6065
					Линейная арматура						
96	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36 *СП - 8%*	шт.	2	286 --	-- --	572 --	-- --	572	-- 46	618
97	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная *СП - 8%*	м	2	1 444 --	-- --	2888 --	-- --	2888	-- 231	3119
98	252-207-0104 РСНБ РК 2022	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные *СП - 8%*	шт.	1	88 --	-- --	88 --	-- --	88	-- 7	95
99	252-207-2613 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1 *СП - 8%*	шт.	2	3 467 --	-- --	6934 --	-- --	6934	-- 555	7489
100	252-207-3106 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа SO70.13 для твердых стен *СП - 8%*	шт.	3	753 --	-- --	2259 --	-- --	2259	-- 181	2440
101	252-207-1109 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП) *СП - 8%*	шт.	2	2 455 --	-- --	4910 --	-- --	4910	-- 393	5303
102	252-207-2337 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT76 универсальный *СП - 8%*	шт.	1	5 442 --	-- --	5442 --	-- --	5442	-- 435	5877
103	252-207-2338 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT76.2 универсальный *СП - 8%*	шт.	1	6 976 --	-- --	6976 --	-- --	6976	-- 558	7534
104	252-207-4403 СпрСЦ 11.2023 прим.	Корпус предохранителя *СП - 8%*	шт.	1	1 627 --	-- --	1627 --	-- --	1627	-- 130	1757
105	252-207-5002 СпрСЦ 11.2023 прим.	Предохранитель SVV10.35	шт.	1	3 297	--	3297	--	3297	--	3561

		СП - 8%				--	--	--	--		264
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				174099				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					122198			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					57358			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						2042522		
	Накладные расходы		тенге							184799	
	Сметная прибыль		тенге							201891	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		тенге								2725511
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**тенге**				8415615	169561	2284099	320656	8984520
	Стоимость оборудования		тенге				328800	77150	5633154	248248	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				5633154				
	Стоимость монтажных работ		тенге				5633154				
	Материалы		тенге				87222				
	Всего заработная плата		тенге				17525				
		Накладные расходы	тенге					64993			
		Сметная прибыль	тенге				46798				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				10721				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				144741				
		Сметная заработная плата	тенге								23
	Стоимость общестроительных работ		тенге					64993			
	Материалы		тенге				2695239				
	Всего заработная плата		тенге				135371				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					340957			
		Накладные расходы	тенге				2131201				
		Сметная прибыль	тенге				273858				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				237527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3206624				
		Сметная заработная плата	тенге								124
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					340957			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				8984519				
		Сметная заработная плата	тенге								146
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**					405950			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									10 459 851
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				374401				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					186427			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					85867			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						3391440		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						5800649		
		- Накладные расходы	тенге							361806	
		- Сметная прибыль	тенге							345125	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-01. Наружные сети водопровода и канализации

Подраздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	11О1-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3**	**м^3 грунта**	**176,346**	**300,99**	**300,99**	**53078**	**53078**	**--**	**11347**	**69579**
		НР - 72%; СП - 8%			--	89,37	--	15760		5154	

2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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	$м^3$ грунта	5,454	4011,05	--	21876	--	--	15751	40637
		НР - 72%; СП - 8%			4011,05	--	21876	--		3010	
3	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	14,85	310,29	140,24	4608	2083	--	2572	7754
		НР - 72%; СП - 8%			170,05	70,49	2525	1047		574	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	4,70187	1744,78	--	8204	--	--	5907	15240
		НР - 72%; СП - 8%			1744,78	--	8204	--		1129	
5	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	172,584	61,28	61,28	10576	10576	--	2689	14326
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,64	--	3735		1061	
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	172,584	310,29	140,24	53551	24203	--	29890	90116
		НР - 72%; СП - 8%			170,05	70,49	29348	12165		6675	
7	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	$м^3$ грунта	0,01413	87,43	87,43	1	1	--	--	1
					--	30,88	--	--		--	
8	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	0,01413	74,81	74,81	1	1	--	--	1
					--	26,42	--	--		--	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				61953				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					89942			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					32707			
	Накладные расходы		тенге							68156	
	Сметная прибыль		тенге							17603	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								237654
		Подраздел 2. Трубопровод									
9	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,045	678671,28	278233,44	30540	12521	--	22675	57472
		НР - 99%; СП - 8%			400437,84	108544,68	18020	4885		4257	
10	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	45	148	--	6660	--	6660	--	7193
		СП - 8%			--	--	--	--		533	

		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				18020				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					12521			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					4885			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						6660		
	Накладные расходы		тенге							22675	
	Сметная прибыль		тенге							4790	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								64665
		Подраздел 3. Промывка трубопроводов									
11	**1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	**км трубопровода**	**0,045**	**117 991,73**	**--**	**5310**	**--**	**102**	**5156**	**11304**
		НР - 99%; СП - 8%			**115 743,16**	**--**	**5208**	**--**		**837**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				5208				
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						101		
	Накладные расходы		тенге							5156	
	Сметная прибыль		тенге							837	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								11303
		Подраздел 4. Элементы фасонные									
12	**1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**9**	**2 057,72**	**142,8**	**18519**	**1285**	**--**	**17067**	**38433**
		НР - 99%; СП - 8%			**1 914,92**	**0,54**	**17234**	**5**		**2847**	
13	**241-211-1101 РСНБ РК 2022**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная**	**шт.**	**7**	**21**	**--**	**147**	**--**	**147**	**--**	**159**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12**	
14	**241-208-2501 РСНБ РК 2022**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм**	**шт.**	**2**	**24**	**--**	**48**	**--**	**48**	**--**	**52**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				17234				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1285			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					5			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						195		
	Накладные расходы		тенге							17067	
	Сметная прибыль		тенге							2863	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		тенге								38644
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**213119**	**103748**	**6957**	**113054**	**352267**
							102415	**37597**	**--**	**26093**	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				213119				
	Материалы		тенге				101				
	Всего заработная плата		тенге					140012			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				6855				
		Накладные расходы	тенге				113054				

		Сметная прибыль	тенге				26093					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			тенге				352266					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									67
		Сметная заработная плата	тенге					140012				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				352266					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									67
		Сметная заработная плата	тенге					140012				
РАЗДЕЛ 2. Канализация К1												
Подраздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ												
15	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	13,167168	300,99	300,99	3963	3963	--	847	5195
		НР - 72%; СП - 8%			--	89,37	--	1177		385	
16	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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	м^3 грунта	0,407232	4 011,05	--	1633	--	--	1176	3034
		НР - 72%; СП - 8%			4 011,05	--	1633	--		225	
17	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	2,1	310,29	140,24	652	294	--	364	1097
		НР - 72%; СП - 8%			170,05	70,49	357	148		81	
18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	1,220128	1 744,78	--	2129	--	--	1533	3955
		НР - 72%; СП - 8%			1 744,78	--	2129	--		293	
19	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	11,5136	61,28	61,28	706	705	--	179	956
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,64	--	249		71	
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	11,5136	310,29	140,24	3573	1615	--	1994	6012
		НР - 72%; СП - 8%			170,05	70,49	1958	812		445	
21	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м^3 грунта	0,140672	87,43	87,43	12	12	--	3	16
		НР - 72%; СП - 8%			--	30,88	--	4		1	
22	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м^3 грунта	0,140672	74,81	74,81	11	11	--	3	15
		НР - 72%; СП - 8%			--	26,42	--	4		1	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				6077				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					6600			

		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					2394			
		Накладные расходы	тенге							6099	
		Сметная прибыль	тенге							1502	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	тенге								20280
		Подраздел 2. Трубопровод									
23	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка**	м трубопровода	7	4 148,34	31,24	29038	218	27602	1306	32771
		НР - 99%; СП - 8%			174,06	14,34	1218	100		2428	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				1218				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					218			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					100			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						27601		
		Накладные расходы	тенге							1306	
		Сметная прибыль	тенге							2428	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2	тенге								32772
		Подраздел 3. Канализационные колодцы D=1000мм -1шт									
24	1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие**	$м^3$ конструкций колодца	0,589	64 505,69	18 419,07	37994	10849	6976	24963	67993
		НР - 99%; СП - 8%			34 242,01	8 567,99	20169	5047		5037	
25	212-101-0301 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,36	15 634	--	5628	--	5628	--	6078
		СП - 8%			--	--	--	--		450	
26	225-101-0601 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	шт.	1	10 531	--	10531	--	10531	--	11373
		СП - 8%			--	--	--	--		842	
27	225-101-0106 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	шт.	1	10 607	--	10607	--	10607	--	11456
		СП - 8%			--	--	--	--		849	
28	225-101-0605 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	шт.	1	14 408	--	14408	--	14408	--	15561
		СП - 8%			--	--	--	--		1153	
29	225-101-0201 РСНБ РК 2022	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	шт.	1	5 952	--	5952	--	5952	--	6428
		СП - 8%			--	--	--	--		476	
30	225-101-0101 РСНБ РК 2022	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	шт.	1	5 806	--	5806	--	5806	--	6270
		СП - 8%			--	--	--	--		464	
31	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	$м^3$ материала основания в плотном теле	0,66	6 335,33	1 638,39	4181	1081	2911	535	5093
		НР - 108%; СП - 8%			286,49	463,66	189	306		377	

32	244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	1	14 446	--	14446	--	14446	--	15602
		СП - 8%			--	--	--	--		1156	
33	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы/=С1-01/	т	0,0097	1 145 627	--	11113	--	11113	--	12002
		СП - 8%			--	--	--	--		889	
34	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,2813	1 708,32	1,86	481	--	57	340	886
		НР - 80%; СП - 8%			1 508,26	1,01	424	--		66	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				20782				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					11930			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					5353			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						88434		
	Накладные расходы		тенге							25838	
	Сметная прибыль		тенге							11759	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								158744
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				162864	18748	116037	33243	211793
	Стоимость общестроительных работ		тенге				28077	7847	--	15689	
	Материалы		тенге				162864				
	Всего заработная плата		тенге				37544				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					35924			
		Накладные расходы	тенге				78491				
		Сметная прибыль	тенге				33243				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				15689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				211796				
		Сметная заработная плата	тенге								15
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге					35924			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				211796				
		Сметная заработная плата	тенге								15
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**					35924			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									564 062
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				130492				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					122496			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					45444			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						122991		
		- Накладные расходы	тенге							146297	
		- Сметная прибыль	тенге							41782	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №06-02. Газопровод среднего давления

РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод среднего давления

Подраздел 1. Земляные работы

1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	10,92	300,99	300,99	3287	3287	--	703	4309

		НР - 72%; СП - 8%			--	89,37	--	976		319	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	$м^3$ грунта	4,68	3 342,54	--	15643	--	--	11263	29059
		НР - 72%; СП - 8%			3 342,54	--	15643	--		2152	
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	8,68	61,28	61,28	532	532	--	135	721
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,64	--	188		53	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	8,68	310,29	140,24	2693	1217	--	1503	4532
		НР - 72%; СП - 8%			170,05	70,49	1476	612		336	
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	3,72	1 744,78	--	6491	--	--	4673	12057
		НР - 72%; СП - 8%			1 744,78	--	6491	--		893	
6	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	$м^3$ основания	1	6 794,18	281,81	6794	282	4408	2176	9687
		НР - 99%; СП - 8%			2 103,57	93,98	2104	94		718	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				25714				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5318			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1870			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						4409		
	Накладные расходы		тенге							20453	
	Сметная прибыль		тенге							4471	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								60364
		Подраздел 2. Подземный газопровод									
7	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,013	686 988,19	282 915,45	8931	3678	--	6604	16778
		НР - 99%; СП - 8%			404 072,74	109 045,99	5253	1418		1243	
8	241-201-0610 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	м	13,13	829	--	10885	--	10885	--	11756
		СП - 8%			--	--	--	--		871	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				5253				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3678			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1418			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						10885		
	Накладные расходы		тенге							6604	
	Сметная прибыль		тенге							2114	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								28534
		Подраздел 3. ПЭ фитинги									

9	1 122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/отвод/ полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2 135,72	178,58	2136	179	--	1938	4400
		НР - 99%; СП - 8%			1 957,14	0,54	1957	1		326	
10	241 -209-0106 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1 671	--	1671	--	1671	--	1805
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				1957				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					179			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						1671		
	Накладные расходы		тенге							1938	
	Сметная прибыль		тенге							460	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								6205
	Подраздел 4. Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 способом прокола= 13,5м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/										
11	1 122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0135	686 988,19	282 915,45	9274	3819	--	6858	17422
		НР - 99%; СП - 8%			404 072,74	109 045,99	5455	1472		1291	
12	241 -201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	13,635	829	--	11303	--	11303	--	12207
		СП - 8%			--	--	--	--		904	
13	1 124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	11 493,03	3 822,81	11493	3822	547	8613	21715
		НР - 99%; СП - 8%			7 124	1 576,49	7124	1576		1609	
14	241 -102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1	926	--	926	--	926	--	1000
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
15	1 122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении /патрубок-накладка/ полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2 334,51	290,7	2335	291	--	2025	4709
		НР - 99%; СП - 8%			2 043,81	1,88	2044	2		349	
16	241 -215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм	шт.	1	11 731	--	11731	--	11731	--	12669
		СП - 8%			--	--	--	--		938	
17	1 122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении /муфта полиэтиленовая с ЭН/ полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2 057,72	142,8	2058	143	--	1896	4271
		НР - 99%; СП - 8%			1 914,92	0,54	1915	1		316	

18	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм *СП - 8%*	шт.	1	1 085	--	1085	--	1085	--	1172
					--	--	--	--		87	
19	1 122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении /переход "полиэтилен-сталь"/ полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	2 057,72	142,8	2058	143	--	1896	4271
					1 914,92	0,54	1915	1		316	
20	241-210-0106 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм *СП - 8%*	шт.	1	1 108	--	1108	--	1108	--	1197
					--	--	--	--		89	
21	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/=КОВЕР/ *СП - 8%*	т	0,00667	449 705	--	3000	--	3000	--	3240
					--	--	--	--		240	
22	1 106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В15 W4 F150, ссц) *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,014	33 800,04	1 580,92	473	22	329	120	641
					8 695,11	730,5	122	10		47	
23	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/ *СП - 8%*	шт.	1	442	--	442	--	442	--	477
					--	--	--	--		35	
24	1 122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 К=0,1125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /110мм/ *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	1	4 513,66	646,99	4514	647	1688	2172	7221
					2 179,09	15,1	2179	15		535	
25	234-305-2205 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/ *СП - 8%*	м	0,95	365	--	347	--	347	--	375
					--	--	--	--		28	
26	261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10 *СП - 8%*	кг	0,5837103	849	--	496	--	496	--	536
					--	--	--	--		40	
27	1 123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ основания	0,02	6 794,18	281,81	136	6	88	44	194
					2 103,57	93,98	42	2		14	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				20796				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					8893			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					3079			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						33089		
	Накладные расходы		тенге							23624	
	Сметная прибыль		тенге							6912	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		тенге								93315

Подраздел 5. Установка контрольной трубки для линейного газопровода -1шт.											
28	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	11 493,03 7 124	3 822,81 1 576,49	11493 7124	3822 1576	547	8613 1609	21715
29	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	м	1,2	926 --	-- --	1111 --	-- --	1111	-- 89	1200
30	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/=Кожух/ *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,00413	1 300 806,74 123 543,06	11 716,4 2 765,84	5372 510	48 11	4814	616 479	6467
31	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В15 W4 F150,ссц) *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,014	33 800,04 8 695,11	1 580,92 730,5	473 122	22 10	329	120 47	641
32	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/=КОВЕР/ *СП - 8%*	т	0,00667	449 705 --	-- --	3000 --	-- --	3000	-- 240	3240
33	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный *СП - 8%*	т	0,000043	1 510 113 --	-- --	65 --	-- --	65	-- 5	70
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				7756				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3892			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1597			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						9865		
	Накладные расходы		тенге							9349	
	Сметная прибыль		тенге							2469	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		тенге								33332
Подраздел 6. Переход газопровода под кабелем заключенном в футляре из асбесто-цементной трубы Д110х9мм -4м(1шт)											
34	1122-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,004	711 001,15 678 412,8	13 236,91 7 345,96	2844 2714	53 29	77	2716 445	6004
35	241-701-0201 РСНБ РК 2022	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм с муфтами БНМ *СП - 8%*	м	4,032	1 852 --	-- --	7467 --	-- --	7467	-- 597	8064
36	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,142	199 185,52 181 715,46	11 402,82 851,55	28284 25804	1619 121	861	17888 3694	49866

37	214-209-0110 РСНБ РК 2022	**Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм**	кг	0,825	520	--	429	--	429	--	463
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				28518				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1672			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					150			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						8835		
	Накладные расходы		тенге							20604	
	Сметная прибыль		тенге							4770	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		тенге								64398
		Подраздел 7. Прокладка сигнальной ленты									
38	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**	м кабеля	13	10,48	1,02	136	13	--	94	248
		НР - 72%; СП - 8%			9,46	0,53	123	7		18	
39	249-101-0201 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	м	13	17	--	221	--	221	--	239
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
40	1310-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	**Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее**	км	0,013	113 925,17	50 349,45	1481	655	--	661	2313
		НР - 61%; СП - 8%			63 575,72	19 733,19	826	257		171	
41	243-105-0702 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66**	км	0,013	610 274	--	7934	--	7934	--	8569
		СП - 8%			--	--	--	--		635	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				949				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					668			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					264			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						8155		
	Накладные расходы		тенге							755	
	Сметная прибыль		тенге							842	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		тенге								11369
		Подраздел 8. Опознавательный знак подземного газопровода -1шт.									
42	1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	0,176625	2 897,29	--	512	--	--	368	951
		НР - 72%; СП - 8%			2 897,29	--	512	--		70	
43	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	$м^3$	0,176625	1 588,61	--	281	--	--	202	522
		НР - 72%; СП - 8%			1 588,61	--	281	--		39	

44	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона кл.B15 F150 W4**	м³	0,045	36 318,5	2 758,01	1634	124	1064	438	2238
		НР - 91%; СП - 8%			9 911,21	784,33	446	35		166	
45	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Столбики сигнальные железобетонные. Установка**	шт.	1	3 262,93	1 543,67	3263	1544	307	2312	6021
		НР - 108%; СП - 8%			1 412,4	728,75	1412	729		446	
46	261-404-0471 РСНБ РК 2022	**Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	1	7 002	--	7002	--	7002	--	7562
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
47	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	шт.	1	1 850,53	--	1851	--	300	1675	3808
		НР - 108%; СП - 8%			1 550,73	--	1551	--		282	
48	214-101-0201 РСНБ РК 2022 прим.	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 4 мм/=Табличка-указатель/**	т	0,000923	379 118	--	350	--	350	--	378
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				4202				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1668			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					764			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						9023		
	Накладные расходы		тенге							4995	
	Сметная прибыль		тенге							1591	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8		тенге								21479
		Подраздел 9. Испытание и контроль									
49	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100/63 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода	0,013	1 531 195,05	1 220 603,02	19906	15867	456	6629	28657
		НР - 91%; СП - 8%			275 604,16	284 720,7	3583	3701		2123	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				3583				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					15867			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					3701			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						455		
	Накладные расходы		тенге							6629	
	Сметная прибыль		тенге							2123	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9		тенге								28658
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				226951	41835	86388	94951	347657
							98728	12844	--	25752	
	Стоимость монтажных работ		тенге				1617				

	Всего заработная плата		тенге					1213			
		Накладные расходы	тенге				755				
		Сметная прибыль	тенге				189				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				2561				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					1213			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				197050				
	Материалы		тенге				14952				
	Всего заработная плата		тенге					84434			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				70573				
		Накладные расходы	тенге				76308				
		Сметная прибыль	тенге				21869				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				295227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	тенге					84434			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				28284				
	Материалы		тенге				862				
	Всего заработная плата		тенге					25925			
		Накладные расходы	тенге				17888				
		Сметная прибыль	тенге				3694				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				49866				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	тенге					25925			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				347654				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	тенге					111572			
	РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод среднего давления 0,2 МПа										
	Подраздел 1. Установка ГРПШ-6 (1шт)										
50	**1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 28**	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	**установка**	**1**	**29 778,01**	**1 697,82**	**29778**	**1698**	**--**	**28138**	**62549**
		НР - 98%; СП - 8%			**28 080,19**	**632,03**	**28080**	**632**		**4633**	
51	**Прайс лист**	**Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-6 с одним счетчиком G-4**	**шт**	**1**	**322 843,57**	**--**	**322844**	**--**		**--**	**322844**
					--	**--**	**--**	**--**	**322844**	**--**	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				28080				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1698			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					632			
		Оборудование, инвентарь	тенге						322844		
	Накладные расходы		тенге							28138	
	Сметная прибыль		тенге							4633	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								385393
	Подраздел 2. Обвязка ГРПШ-6 с одним счетчиками G-4 (1шт), см.ГСН8										
52	**1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**0,21**	**5 267,81**	**--**	**1106**	**--**	**--**	**796**	**2055**
		НР - 72%; СП - 8%			**5 267,81**	**--**	**1106**	**--**		**152**	

53	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	0,21	1 588,61 1 588,61	-- --	334 334	-- --	--	240 46	620
54	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона кл.B15 W6 F150 сульфатостойкий *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,21	36 318,5 9 911,21	2 758,01 784,33	7627 2081	579 165	4967	2044 774	10445
55	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Монтаж опорной рамы *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0264	82 616,91 44 980	13 901,35 4 276,19	2181 1187	367 113	627	897 246	3325
56	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,027456	1 109 851 --	-- --	30472 --	-- --	30472	-- 2438	32910
57	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	1,4	165,73 88,22	3,35 0,53	232 124	5 1	103	86 25	343
58	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	0,52	331,47 176,44	6,71 1,05	172 92	4 1	76	64 19	255
59	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставки и труб за 2 раза *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	1,92	290,31 103,16	4,98 1,05	557 198	10 2	349	138 56	751
60	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	м	1,5	926 --	-- --	1389 --	-- --	1389	-- 111	1500
61	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	3 749,7 2 688,52	153,94 80,56	7499 5377	308 161	1814	5483 1039	14020
62	242-209-0703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 *СП - 8%*	шт.	2	15 136 --	-- --	30272 --	-- --	30272	-- 2422	32694
63	241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм *СП - 8%*	шт.	4	1 512 --	-- --	6048 --	-- --	6048	-- 484	6532

64	241-114-0106 РСНБ РК 2022	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**533** --	-- --	**533** --	-- --	**533**	-- **43**	**576**
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				**10499**				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**1273**			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					**443**			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						**76652**		
	Накладные расходы		тенге							**9748**	
	Сметная прибыль		тенге							**7855**	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								**106025**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**441044** **38579**	**2971** **1075**	**76650** **322844**	**37886** **12488**	**491419**
	Стоимость оборудования		тенге				**322844**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**322844**				
	Стоимость общестроительных работ		тенге				**86241**				
	Материалы		тенге				**7311**				
	Всего заработная плата		тенге					**9642**			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				**68714**				
		Накладные расходы	тенге				**8851**				
		Сметная прибыль	тенге				**7609**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**102701**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	тенге					**9642**			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				**2181**				
	Материалы		тенге				**627**				
	Всего заработная плата		тенге					**1300**			
		Накладные расходы	тенге				**897**				
		Сметная прибыль	тенге				**246**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				**3324**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	тенге					**1300**			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				**29778**				
	Всего заработная плата		тенге					**28712**			
		Накладные расходы	тенге				**28138**				
		Сметная прибыль	тенге				**4633**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				**62549**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12**
		Сметная заработная плата	тенге					**28712**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**491418**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**16**
		Сметная заработная плата	тенге					**39654**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**839 072**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				**137307**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**44806**			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					**13919**			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**163039**		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						**322844**		
		- Накладные расходы	тенге							**132837**	

		- Сметная прибыль	тенге								38240	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛАМ СМЕТЫ:	**тенге**									11 862 985
		Временные здания и сооружения 1,3%										**154 219**
		Итого с веременными зданиями и сооружениями										**12 017 204**
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,31%										**37 253**
		Итого сусловиями температурной зоны										**12 054 457**
		Непредвиденные работы и затраты-2%										**241 089**
		Итого с непредвиденными затратами										**12 295 546**

Инженер эксперт:
ТОО "AveNiu"

Мутәлі М.Ә.

Авторский надзор:
ТОО "БалДаурен-GROUP"

Дауренова Б.Б.

Заказчик:
Руководитель
ГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства города Кентау» акимата города Кентау»

Байсентов Д.К.

Подрядчик:
Директор
ТОО "Бекболатовтар курылыс компаниясы"

Жолдасов М.Ө.