Заказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района"

Подрядчик: ТОО "Газстрой"

Форма 2-в

Наименование объекта - Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с. Жана Омир Теректинского района ЗКО

Договор о государственных закупках строительно-монтажных работ № 29 от 05.05.2025 г., доп. соглашения № 1/29 от 10.09.2025 г., № 2/29 от 14.11.2025 г., № 3/29 от 26.11.2025 г.

А К Т № 3

выполненных строительно-монтажных работ
за декабрь месяц 2025 года

№ п/п	№ по смкттк	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления											
			Подраздел 1. Земляные работы											
1	1	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	250		74,56 --	74,56 23,71	18640 --	18641 5928	--	4268 1833	24740	
2	2	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65(0,5-1) м³** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	591,52		249,46 --	249,46 62,31	147561 --	147561 36858	--	26536 13930	188027	
3	3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	14,48		3032,48 3032,48	-- --	43910 43910	-- --	--	31615 6042	81568	
4	4	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	м³ основания	60		4922,83 1908,89	292,54 85,28	295370 114533	17553 5117	163284	118454 33106	446929	
5	5	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	300		1441,11 1441,11	-- --	432333 432333	-- --	--	311280 59490	803103	
6	6	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	350		51,78 --	51,78 16,84	18123 --	18123 5894	--	4242 1789	24154	
7	7	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 ВОЗВРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	400		51,78 --	51,78 16,84	20712 --	20712 6736	--	4848 2044	27604	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1											
			Зарплата рабочих строителей	Тенге					590776					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						222590				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						60533				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге							163284			
			Накладные расходы	Тенге								501243		
			Сметная прибыль	Тенге								118234		
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1	Тенге									1596126	
			Подраздел 2. Газопровод											
8	8	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка** *НР - 91%; СП - 8%*	т блок-боксов	3,6		52579,41 24364,50	23751,58 8464,59	189286 87712	85506 30473	16068	107548 23747	320581	

8.1		316019 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35**	м³	0,002	0,0072	16616,00				120			
9	10	Е11-220501-0404 1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,963		824637,67 432207,85	392429,82 117593,59	794126 416216	377910 113243	--	524164 105463	1423753	
10	12	Е11-220301-0205 1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,963		1839686,03 1180922,34	658763,69 281951,90	1771618 1137228	634390 271520	--	1394660 253302	3419581	
11	13	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,963		-1342872,94 -961837,20	-381035,74 -148796,65	-1293187 -926249	-366937 -143291	--	-1058845 -188163	-2540195	
12	18	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 *НР - 61%; СП - 8%*	км кабеля	1,665		44994,89 15798,89	29196,00 7770,56	74916 26305	48611 12938	--	23938 7908	106763	
13	19	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная *СП - 8%*	м	1665		34,00 --	-- --	56610 --	-- --	56610	-- 4529	61139	РК
14	20	С1243-141-0103 243-141-0103 РСНБ РК 2022	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 3 мм2 *СП - 8%*	км	1,665		25121,00 --	-- --	41826 --	-- --	41826	-- 3346	45172	РК
15	21	Е11-220501-0407 1122-0501-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею ФУТЛЯР *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,02		1774732,04 492595,17	1282136,87 336349,93	35495 9852	25643 6727	--	16413 4153	56061	
16	25	Е11-240108-0501 1124-0108-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж *НР - 99%; СП - 8%*	ковер	5		6569,69 5036,85	1097,88 535,04	32848 25184	5489 2675	2175	27581 4834	65263	
17	26	С1244-202-0302 244-202-0302 РСНБ РК 2022	Ковер AVK прим. *СП - 8%*	комплект	5		15272,00 --	-- --	76360 --	-- --	76360	-- 6109	82469	РК
18	27	Ц13-390201-0510 1339-0201-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	3		2424,30 2190,24	48,38 --	7273 6571	145 --	557	4008 902	12184	
18.1		315959 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Мел природный молотый ГОСТ 17498-72**	т	0,0006	0,0018	93399,00				168			
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2											РК
			Зарплата рабочих строителей	Тенге					782819					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						810757				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						294285				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге							193596			
			Накладные расходы	Тенге								1039467		
			Сметная прибыль	Тенге								226130		
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2	Тенге									3052768	

Подраздел 3. ГРПШ 13-2Н-У1 (3 шт) л.16-ГСН

19	28	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство *НР - 98%; СП - 8%*	установка	3		26462,72 24578,40	1563,98 553,16	79388 73735	4691 1659	962	73887 12262	165537	
20	30	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	6,3		2002,00	--	12613	--	12613	--	13622	РК

			СП - 8%				--	--	--	--		1009		
21	31	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	6		3492,88	149,98	20957	900	5420	14925	38753	
			НР - 99%; СП - 8%				2439,54	73,09	14637	439		2871		
22	32	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	6		42414,00	--	254484	--	254484	--	274843	РК
			СП - 8%				--	--	--	--		20359		
23	33	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	0,96		519,00	--	498	--	498	--	538	РК
			СП - 8%				--	--	--	--		40		
24	34	С1241-102-0122 241-102-0122 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм	м	1,05		1107,00	--	1162	--	1162	--	1255	РК
			СП - 8%				--	--	--	--		93		
25	35	Е11-240206-0101 1124-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	свеча	9		16209,65	6255,98	145887	56304	14482	92928	257920	
			НР - 99%; СП - 8%				8344,58	2085,06	75101	18766		19105		
		Опора под задвижку (6 шт) л.19-ГСН												
26	36	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 СС	$м^3$	1,2		39934,63	1892,41	47922	2271	42885	2999	54995	
			НР - 91%; СП - 8%				2304,69	441,73	2766	530		4074		
26.1		316000 с	В ТОМ ЧИСЛЕ: Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,25	0,3	7094,00				2128			РК
27	37	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,1668		179990,69	9821,41	30022	1638	899	19054	53002	
			НР - 69%; СП - 8%				164780,83	772,74	27485	129		3926		
28	38	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,1668		1044650,00	--	174248	--	174248	--	188188	РК
			СП - 8%				--	--	--	--		13940		
							Молниеотвод (3 шт)							
29	39	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,195744		277174,67	181191,03	54255	35467	928	21600	81923	
			НР - 80%; СП - 8%				91240,67	46693,59	17860	9140		6068		
30	40	С1222-524-0101 222-524-0101 РСНБ РК 2022	Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг	т	0,195744		1175850,00	--	230166	--	230166	--	248579	РК
			СП - 8%				--	--	--	--		18413		
31	41	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	0,195744		24882,00	--	4871	--	4871	--	5261	РК
			СП - 8%				--	--	--	--		390		
							Фундамент ГРПШ (3 шт)							
32	42	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	3		3032,48	--	9097	--	--	6550	16899	
			НР - 72%; СП - 8%				3032,48	--	9097	--		1252		
33	43	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,59		1582,77	--	2517	--	--	1812	4675	
			НР - 72%; СП - 8%				1582,77	--	2517	--		346		
34	44	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,39		5937,60	1751,51	2316	683	1064	800	3365	
			НР - 93%; СП - 8%				1459,74	744,67	569	290		249		

35	45	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство В10**											
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$		0,45	38063,95	1892,41	17129	852	15240	1125	19714	
35.1		316000 с	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 $м^2$	0,25	0,1125	2304,69 **7094,00**	441,73	1037	199	**798**	1460		**РК**
36	46	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство В15 F150 W8**											
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$		1,14	50065,48	1017,74	57075	1160	46670	8851	71200	
36.1		316000 с	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 $м^2$	0,0101	0,011514	8109,88 **7094,00**	421,71	9245	481	**82**	5274		**РК**
37	47	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**											
			СП - 8%	т		0,0495	331233,00 --	--	16396 --	--	16396	-- 1312	17708	**РК**
38	48	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**											
			СП - 8%	т		0,00414	365652,00 --	--	1514 --	--	1514	-- 121	1635	**РК**
39	49	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**											
			СП - 8%	т		0,006	337968,00 --	--	2028 --	--	2028	-- 162	2190	**РК**
40	50	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка**											
			НР - 91%; СП - 8%	т		0,06657	1089788,71	2287,31	72547	152	69414	2775	81348	
40.1		274464 с	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций**	т	1	0,06657	44777,40 **1042724,00**	1033,80	2981	69	**69414**	6026		**РК**
41	51	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**											
			НР - 93%; СП - 8%	$м^2$ поверхности		14,64	4088,38	31,67	59854	463	51943	6993	72195	
41.1		315956 с	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2**	т	0,00024	0,003514	508,76 **973152,00**	4,87	7448	71	**3419**	5348		**РК**
			Ограждение ГРПШ (3 шт)											
42	52	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по столбам без цоколя. Установка**											
			НР - 118%; СП - 8%	м оград		39	5777,83	1847,04	225335	72035	13847	198590	457839	
43	53	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических**				3575,73	739,56	139453	28843		33914		
			НР - 118%; СП - 8%	шт.		3	22074,57	186,88	66224	561	6063	70590	147759	
44	54	С1212-101-0703 212-101-0703 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6**				19866,78	73,96	59600	222		10945		
			СП - 8%	$м^3$		3,264	35832,00 --	--	116956 --	--	116956	-- 9356	126312	**РК**
45	55	С1211-201-0706 211-201-0706 РСНБ РК 2022	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3**											
			СП - 8%	$м^3$		0,24	11643,00 --	--	2794 --	--	2794	-- 224	3018	**РК**
46	56	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**											
			СП - 8%	$м^3$		0,384	2888,00 --	--	1109 --	--	1109	-- 89	1198	**РК**
47	60	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**											
			СП - 8%	шт.		6	389,00 --	--	2334 --	--	2334	-- 187	2521	**РК**

			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				443531					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					177177				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					60838				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1090986			
			Накладные расходы	Тенге							523479		
			Сметная прибыль	Тенге							178815		
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3	Тенге								2413992	
			Подраздел 4. ГРПШ 32/10 (2 шт) л.16-ГСН										
48	62	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство** *НР - 98%; СП - 8%*	установка	2	26462,72	1563,98	52925	3128	640	49258	110358	
						24578,40	553,16	49157	1106		8175		
49	64	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм** *СП - 8%*	м	3,8	2002,00	--	7608	--	7608	--	8217	РК
						--	--	--	--		609		
50	65	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	4	3492,88	149,98	13972	600	3614	9950	25836	
						2439,54	73,09	9758	292		1914		
51	66	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50** *СП - 8%*	шт.	4	42414,00	--	169656	--	169656	--	183228	РК
						--	--	--	--		13572		
52	67	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм** *СП - 8%*	м	0,64	519,00	--	332	--	332	--	359	РК
						--	--	--	--		27		
53	68	С1241-102-0122 241-102-0122 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,8 мм** *СП - 8%*	м	0,7	1107,00	--	775	--	775	--	837	РК
						--	--	--	--		62		
54	69	Е11-240206-0101 1124-0206-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	свеча	6	16209,65	6255,98	97258	37536	9655	61952	171947	
						8344,58	2085,06	50067	12510		12737		
			Опора под задвижку (4 шт) л.20-ГСН										
55	70	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 СС** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,8	39934,63	1892,41	31948	1514	28590	1999	36663	
						2304,69	441,73	1844	353		2716		
55.1		316000 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 $м^2$	0,25 0,2	7094,00				1419			РК
56	71	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,1112	179990,69	9821,41	20015	1092	599	12703	35335	
						164780,83	772,74	18324	86		2617		
57	72	С1222-519-0202 222-519-0202 РСНБ РК 2022	**Опоры неподвижные** *СП - 8%*	т	0,1112	1044650,00	--	116165	--	116165	--	125458	РК
						--	--	--	--		9293		
			Молниеотвод (2 шт)										
58	73	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,130496	277174,67	181191,03	36170	23644	619	14400	54616	
						91240,67	46693,59	11907	6093		4046		
59	74	С1222-524-0101 222-524-0101 РСНБ РК 2022	**Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг** *СП - 8%*	т	0,130496	1175850,00	--	153444	--	153444	--	165719	РК
						--	--	--	--		12275		

60	75	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза											
			СП - 8%	т		0,130496	24882,00	--	3247	--	3247	--	3507	РК
							--	--	--	--		260		
			Фундамент ГРПШ (2 шт)											
61	76	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами											
			НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта		2	3032,48	--	6065	--	--	4367	11266	
							3032,48	--	6065	--		835		
62	77	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2											
			НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта		1,06	1582,77	--	1678	--	--	1208	3117	
							1582,77	--	1678	--		231		
63	78	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство											
			НР - 93%; СП - 8%	$м^3$ основания		0,26	5937,60	1751,51	1544	456	708	533	2243	
							1459,74	744,67	380	194		166		
64	79	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство В10											
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$		0,3	38063,95	1892,41	11419	568	10160	750	13142	
							2304,69	441,73	691	133		974		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											
64.1		316000 С	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 $м^2$	0,25	0,075	7094,00				532			РК
65	80	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство В15 F150 W8											
			НР - 91%; СП - 8%	$м^3$		0,76	50065,48	1017,74	38050	773	31113	5900	47466	
							8109,88	421,71	6164	320		3516		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											
65.1		316000 С	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 $м^2$	0,0101	0,007676	7094,00				54			РК
66	81	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012											
			СП - 8%	т		0,033	331233,00	--	10931	--	10931	--	11805	РК
							--	--	--	--		874		
67	82	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм											
			СП - 8%	т		0,00276	365652,00	--	1009	--	1009	--	1090	РК
							--	--	--	--		81		
68	83	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм											
			СП - 8%	т		0,004	337968,00	--	1352	--	1352	--	1460	РК
							--	--	--	--		108		
69	84	Е11-060301-0409 1106-0301-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом более 20 кг. Установка											
			НР - 91%; СП - 8%	т		0,04438	1089788,71	2287,31	48365	102	46276	1850	54232	
							44777,40	1033,80	1987	46		4017		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											
69.1		274464 С	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций**	т	1	0,04438	1042724,00				46276			РК
70	85	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону											
			НР - 93%; СП - 8%	$м^2$ поверхности		9,76	4088,38	31,67	39903	310	34628	4662	48130	
							508,76	4,87	4965	48		3565		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:											
70.1		315956 С	**Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2**	т	0,00024	0,002342	973152,00				2280			РК
			Ограждение ГРПШ (2 шт)											
71	86	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по столбам без цоколя. Установка											
			НР - 118%; СП - 8%	м огряд		26	5777,83	1847,04	150224	48023	9232	132393	305226	
							3575,73	739,56	92969	19229		22609		

72	87	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических** *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	2	22074,57 19866,78	186,88 73,96	44149 39734	374 148	4041	47060 7297	98506	
73	88	С1212-101-0703 212-101-0703 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6** *СП - 8%*	$м^3$	2,176	35832,00 --	-- --	77970 --	-- --	77970	-- 6238	84208	РК
74	89	С1211-201-0706 211-201-0706 РСНБ РК 2022	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм, группа 3** *СП - 8%*	$м^3$	0,16	11643,00 --	-- --	1863 --	-- --	1863	-- 149	2012	РК
75	90	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014** *СП - 8%*	$м^3$	0,256	2888,00 --	-- --	739 --	-- --	739	-- 59	798	РК
76	94	С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная** *СП - 8%*	шт.	4	389,00 --	-- --	1556 --	-- --	1556	-- 124	1680	РК
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				295690					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					118120				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					40558				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						726524			
			Накладные расходы	Тенге							348985		
			Сметная прибыль	Тенге							119146		
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4	Тенге								1608463	
			Подраздел 5. Выход газопровода из земли- (3 шт) л.ГСН-21										
77	96	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	18479,81 3768,37	224,14 54,39	55439 11305	672 163	43462	11239 5334	72012	
78	97	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО** *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	3	9011,83 4998,13	-- --	27035 14994	-- --	12041	14695 3338	45068	
79	98	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV** *СП - 8%*	т	0,054	174612,00 --	-- --	9429 --	-- --	9429	-- 754	10183	РК
80	99	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77** *СП - 8%*	кг	181,2	915,00 --	-- --	165798 --	-- --	165798	-- 13264	179062	РК
81	100	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	3	3477,85 3073,97	403,88 6,09	10434 9222	1211 18	--	9148 1567	21148	
82	101	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм** *СП - 8%*	шт.	3	16112,00 --	-- --	48336 --	-- --	48336	-- 3867	52203	РК
83	102	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	0,12	5597,98 1981,97	24,31 6,58	672 238	3 1	431	220 71	963	
84	103	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0201	1732920,12 910782,53	822137,59 273619,10	34832 18307	16525 5500	--	23568 4672	63072	

85	104	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм** *СП - 8%*	шт.	3	6731,00	--	20193	--	20193	--	21808	РК
						--	--	--	--		1615		
86	105	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,678	53121,96	1986,01	36017	1347	27896	6465	45881	
						9991,44	487,71	6774	331		3399		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1		316000 С	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 $м^2$	0,075 0,05085	7094,00				361			
87	106	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,00324	337968,00	--	1095	--	1095	--	1183	РК
						--	--	--	--		88		
88	107	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	3	6575,00	249,97	19725	749	5091	14108	36539	
						4628,28	121,82	13885	365		2707		
89	108	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100** *СП - 8%*	шт.	3	88331,00	--	264993	--	264993	--	286192	РК
						--	--	--	--		21199		
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				74725					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					20507				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					6378				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						598764			
			Накладные расходы	Тенге							79443		
			Сметная прибыль	Тенге							61875		
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5	Тенге								835316	

Подраздел 6. Выход газопровода из земли- (2 шт) л.ГСН-21

90	109	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	18479,81	224,14	36960	449	28974	7493	48009	
						3768,37	54,39	7537	109		3556		
91	110	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО** *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	2	9011,83	--	18024	--	8028	9796	30046	
						4998,13	--	9996	--		2226		
92	111	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV** *СП - 8%*	т	0,036	174612,00	--	6286	--	6286	--	6789	РК
						--	--	--	--		503		
93	112	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77** *СП - 8%*	кг	120,8	915,00	--	110532	--	110532	--	119375	РК
						--	--	--	--		8843		
94	113	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	2	3477,85	403,88	6956	808	--	6099	14099	
						3073,97	6,09	6148	12		1044		
95	114	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм** *СП - 8%*	шт.	2	16112,00	--	32224	--	32224	--	34802	РК
						--	--	--	--		2578		
96	115	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	0,08	5597,98	24,31	448	2	287	146	642	
						1981,97	6,58	159	1		48		

97	116	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0134	1732920,12 910782,53	822137,59 273619,10	23221 12204	11016 3666	--	15712 3115	42048	
98	117	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм** *СП - 8%*	шт.	2	6731,00 --	-- --	13462 --	-- --	13462	-- 1077	14539	РК
99	118	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,452	53121,96 9991,44	1986,01 487,71	24011 4516	897 220	18598	4310 2266	30587	
99.1		316000 С	В ТОМ ЧИСЛЕ: **Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	$10\ м^2$	0,075 0,0339	7094,00				240			РК
100	119	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,00216	337968,00 --	-- --	730 --	-- --	730	-- 58	788	РК
101	120	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	6575,00 4628,28	249,97 121,82	13150 9257	500 244	3393	9405 1804	24360	
102	121	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100** *СП - 8%*	шт.	2	88331,00 --	-- --	176662 --	-- --	176662	-- 14133	190795	РК
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				49817					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13672				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					4252				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						399176			
		Накладные расходы		Тенге							52961		
		Сметная прибыль		Тенге							41251		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге								556878	

Подраздел 7. ВВОД газопровода в землю- (1 шт) л.ГСН-22

103	122	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	1	18479,81 3768,37	224,14 54,39	18480 3768	224 54	14488	3746 1778	24004	
104	123	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО** *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	1	9011,83 4998,13	-- --	9012 4998	-- --	4014	4898 1113	15023	
105	124	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV** *СП - 8%*	т	0,018	174612,00 --	-- --	3143 --	-- --	3143	-- 251	3394	РК
106	125	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77** *СП - 8%*	кг	60,4	915,00 --	-- --	55266 --	-- --	55266	-- 4421	59687	РК
107	126	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	3477,85 3073,97	403,88 6,09	3478 3074	404 6	--	3049 522	7049	
108	127	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм** *СП - 8%*	шт.	1	16112,00 --	-- --	16112 --	-- --	16112	-- 1289	17401	РК

109	128	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	м² покрытия	0,04	5597,98	24,31	224	1	144	73	321	
						1981,97	6,58	79	--		24		
110	129	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0067	1732920,12	822137,59	11611	5508	--	7856	21024	
						910782,53	273619,10	6102	1833		1557		
111	130	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм** *СП - 8%*	шт.	1	6731,00	--	6731	--	6731	--	7269	РК
						--	--	--	--		538		
112	131	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8** *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,226	53121,96	1986,01	12006	449	9299	2155	15294	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:			9991,44	487,71	2258	110		1133		
112.1		316000 С	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 м²	0,075 0,01695	7094,00				120			РК
113	132	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,00108	337968,00	--	365	--	365	--	394	РК
						--	--	--	--		29		
114	133	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	6575,00	249,97	6575	250	1697	4703	12180	
						4628,28	121,82	4628	122		902		
115	134	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100** *СП - 8%*	шт.	1	88331,00	--	88331	--	88331	--	95397	РК
						--	--	--	--		7066		
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				24907					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6836				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2125				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						199589			
		Накладные расходы		Тенге							26480		
		Сметная прибыль		Тенге							20623		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		Тенге								278437	

Подраздел 8. ВВОД газопровода из земли 110/25, 90/25, 63/25- (2 шт) л.ГСН-19

116	135	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка ФУТЛЯР** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	3400,53	74,88	6801	150	4052	2596	10149	
						1299,49	25,12	2599	50		752		
117	136	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО** *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	2	5183,11	--	10366	--	2742	7472	19265	
						3812,13	--	7624	--		1427		
118	137	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV** *СП - 8%*	т	0,036	174612,00	--	6286	--	6286	--	6789	РК
						--	--	--	--		503		
119	138	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77** *СП - 8%*	кг	120,8	915,00	--	110532	--	110532	--	119375	РК
						--	--	--	--		8843		
120	139	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	2	1870,20	133,73	3740	267	--	3439	7754	

			НР - 99%; СП - 8%			1736,47	0,49	3473	1		574		
121	140	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм СП - 8%	шт.	2	2103,00	--	4206	--	4206	--	4542	РК
						--	--	--	--		336		
122	141	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство НР - 92%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	0,02	5597,98	24,31	112	--	72	37	160	
						1981,97	6,58	40	--		12		
123	142	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,00036	1732920,12	822137,59	624	296	--	422	1130	
						910782,53	273619,10	328	99		84		
124	143	С1241-113-0102 241-113-0102 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм СП - 8%	шт.	2	750,00	--	1500	--	1500	--	1620	РК
						--	--	--	--		120		
125	144	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8 НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	0,452	53121,96	1986,01	24011	897	18598	4310	30587	
						9991,44	487,71	4516	220		2266		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1		316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075 0,0339	7094,00				240			РК
126	145	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,00216	337968,00	--	730	--	730	--	788	РК
						--	--	--	--		58		
127	146	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	2	3492,88	149,98	6986	300	1807	4975	12918	
						2439,54	73,09	4879	146		957		
128	147	С1242-207-4103 242-207-4103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	2	6954,00	--	13908	--	13908	--	15021	РК
						--	--	--	--		1113		
129	148	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении НР - 99%; СП - 8%	шт.	4	2128,52	275,19	8514	1101	--	7346	17129	
						1853,33	1,71	7413	7		1269		
130	149	С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм СП - 8%	шт.	4	11731,00	--	46924	--	46924	--	50678	РК
						--	--	--	--		3754		
131	150	С1241-117-0402 241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм СП - 8%	шт.	2	240,00	--	480	--	480	--	518	РК
						--	--	--	--		38		
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				30872					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3011				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					523				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						211836			
		Накладные расходы		Тенге							30597		
		Сметная прибыль		Тенге							22106		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8		Тенге								298423	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				7249568	1372670	3583760	2602655	10640402	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				2293137	469492	--	788180		
		Материалы		Тенге				82189					
		Всего заработная плата		Тенге				557					
			Накладные расходы	Тенге					45814				
			Сметная прибыль	Тенге				27946					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				8810					
				Тенге				118945					

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					45814				19
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				6794794					
		Материалы		Тенге				715428					
		Всего заработная плата		Тенге					2481937				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2738752					
			Накладные расходы	Тенге				2357872					
			Сметная прибыль	Тенге				732216					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9884882					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					2481937				1249
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				58155					
		Материалы		Тенге				1498					
		Всего заработная плата		Тенге					46024				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8118					
			Накладные расходы	Тенге				31757					
			Сметная прибыль	Тенге				7193					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				97105					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					46024				23
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				314430					
		Материалы		Тенге				119402					
		Всего заработная плата		Тенге					188854				
			Накладные расходы	Тенге				185080					
			Сметная прибыль	Тенге				39961					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				539471					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					188854				89
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10640403					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге					2762629				1380
		РАЗДЕЛ 2. Газопровод низкого давления											
		Подраздел 1. Земляные работы											
132	155	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	1524	1441,11 1441,11	-- --	2196252 2196252	-- --	--	1581302 302209	4079764	
133	156	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	17588	51,78 --	51,78 16,84	910707 --	910707 296182	--	213167 89875	1213748	
134	157	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 ВОЗВРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	2032	51,78 --	51,78 16,84	105217 --	105217 34219	--	24628 10384	140228	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1											
		Зарплата рабочих строителей		Тенге				2196252					
		Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					1015924				
		- в том числе: Зарплата машинистов		Тенге					330401				
		Накладные расходы		Тенге							1819097		
		Сметная прибыль		Тенге							402468		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								5433741	
		Подраздел 2. Газопровод											
135	170	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3** *НР - 61%; СП - 8%*	км кабеля	7	44994,89 15798,89	29196,00 7770,56	314964 110592	204372 54394	--	100642 33248	448854	
136	171	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная** *СП - 8%*	м	7000	34,00 --	-- --	238000 --	-- --	238000	-- 19040	257040	РК
137	172	С1243-141-0103 243-141-0103 РСНБ РК 2022	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 3 мм2** *СП - 8%*	км	7	25121,00 --	-- --	175847 --	-- --	175847	-- 14068	189915	РК

138	174	Е11-130301-1413 1113-0301-1413 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 за 2 раза** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	24444	746,70 58,02	5,88 1,38	18252335 1418241	143731 33733	16690363	1001960 1540461	20794755	
139	175	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за 2 раза** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	24444	443,98 154,37	6,67 0,92	10852647 3773420	163041 22488	6916186	2619175 1077736	14549558	
140	185	Е11-240108-0501 1124-0108-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж** *НР - 99%; СП - 8%*	ковер	83	6569,69 5036,85	1097,88 535,04	545284 418059	91124 44408	36101	457842 80250	1083376	
141	186	С1244-202-0302 244-202-0302 РСНБ РК 2022	**Ковер AVK прим.** *СП - 8%*	комплект	83	15272,00 --	-- --	1267576 --	-- --	1267576	-- 101406	1368982	РК
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				5720312					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					602268				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					155023				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						25324073			
		Накладные расходы		Тенге							4179619		
		Сметная прибыль		Тенге							2866209		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								38692481	

Подраздел 3. Выход газопровода из земли 110/25, 90/25, 63/25- (405 шт) л.ГСН-19

142	197	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кутр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО** *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	405	5183,11 3812,13	-- --	2099160 1543913	-- --	555247	1513035 288976	3901171	
143	198	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV** *СП - 8%*	т	7,29	174612,00 --	-- --	1272921 --	-- --	1272921	-- 101834	1374755	РК
144	199	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77** *СП - 8%*	кг	24462	915,00 --	-- --	22382730 --	-- --	22382730	-- 1790618	24173348	РК
145	202	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	4,05	5597,98 1981,97	24,31 6,58	22672 8027	99 27	14546	7409 2407	32488	
146	205	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство бетонной подушки В15 F50 W8** *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^3$	91,53	53121,96 9991,44	1986,01 487,71	4862253 914517	181779 44640	3765957	872833 458807	6193893	
146.1		316000 с	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	10 $м^2$	0,075 6,86475	7094,00				48699			РК
147	206	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014** *СП - 8%*	т	0,4374	337968,00 --	-- --	147827 --	-- --	147827	-- 11826	159653	РК
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				2466457					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					181878				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					44667				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						28139228			
		Накладные расходы		Тенге							2393277		
		Сметная прибыль		Тенге							2654468		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге								35835308	

Подраздел 4. Выход газопровода из земли- (3 шт) л.ГСН-21

148	212	Е11-160401-208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	18479,81 3768,37	224,14 54,39	55439 11305	672 163	43462	11239 5334	72012	
149	213	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	3	9011,83 4998,13	-- --	27035 14994	-- --	12041	14695 3338	45068	
150	214	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV *СП - 8%*	т	0,054	174612,00 --	-- --	9429 --	-- --	9429	-- 754	10183	РК
151	215	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77 *СП - 8%*	кг	181,2	915,00 --	-- --	165798 --	-- --	165798	-- 13264	179062	РК
152	218	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	0,12	5597,98 1981,97	24,31 6,58	672 238	3 1	431	220 71	963	
153	219	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0201	1732920,12 910782,53	822137,59 273619,10	34832 18307	16525 5500	--	23568 4672	63072	
154	220	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм *СП - 8%*	шт.	3	6731,00 --	-- --	20193 --	-- --	20193	-- 1615	21808	РК
155	221	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8 *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^3$	0,678	53121,96 9991,44	1986,01 487,71	36017 6774	1347 331	27896	6465 3399	45881	
155.1		316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075 0,05085	7094,00				361			РК
156	222	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,00324	337968,00 --	-- --	1095 --	-- --	1095	-- 88	1183	РК
157	223	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	3	6575,00 4628,28	249,97 121,82	19725 13885	749 365	5091	14108 2707	36539	
158	224	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100 *СП - 8%*	шт.	3	88331,00 --	-- --	264993 --	-- --	264993	-- 21199	286192	РК
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				65503					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					19296				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					6360				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						550428			
		Накладные расходы		Тенге							70295		
		Сметная прибыль		Тенге							56441		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге								761964	

Подраздел 5. ВВОД газопровода в землю- (1 шт) л.ГСН-22

159	225	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	1	18479,81	224,14	18480	224	14488	3746	24004	

			НР - 98%; СП - 8%			3768,37	54,39	3768	54		1778		
160	226	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО	сальник	1	9011,83	--	9012	--	4014	4898	15023	
			НР - 98%; СП - 8%			4998,13	--	4998	--		1113		
161	227	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,018	174612,00	--	3143	--	3143	--	3394	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		251		
162	228	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	60,4	915,00	--	55266	--	55266	--	59687	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		4421		
163	229	Е11-220801-0209 1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	3477,85	403,88	3478	404	--	3049	7049	
			НР - 99%; СП - 8%			3073,97	6,09	3074	6		522		
164	230	С1241-210-0628 241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х110 мм	шт.	1	16112,00	--	16112	--	16112	--	17401	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		1289		
165	231	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	0,04	5597,98	24,31	224	1	144	73	321	
			НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	79	--		24		
166	232	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 150 мм. Установка	т фасонных частей	0,0067	1732920,12	822137,59	11611	5508	--	7856	21024	
			НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	6102	1833		1557		
167	233	С1241-112-0214 241-112-0214 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	1	6731,00	--	6731	--	6731	--	7269	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		538		
168	234	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8	$м^3$	0,226	53121,96	1986,01	12006	449	9299	2155	15294	
			НР - 91%; СП - 8%			9991,44	487,71	2258	110		1133		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1		316000 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075 0,01695	7094,00				120			РК
169	235	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00108	337968,00	--	365	--	365	--	394	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		29		
170	236	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	6575,00	249,97	6575	250	1697	4703	12180	
			НР - 99%; СП - 8%			4628,28	121,82	4628	122		902		
171	237	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	88331,00	--	88331	--	88331	--	95397	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		7066		
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				24907					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					6836				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2125				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						199589			
		Накладные расходы		Тенге							26480		
		Сметная прибыль		Тенге							20623		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге								278437	

Подраздел 6. ВВОД газопровода в землю- (2 шт) л.ГСН-23

172	238	Е11-160401-0208 1116-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка ФУТЛЯР	м трубопровода	2	18479,81	224,14	36960	449	28974	7493	48009	
			НР - 98%; СП - 8%			3768,37	54,39	7537	109		3556		
173	239	Е11-161201-0102 1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО	сальник	2	9011,83	--	18024	--	8028	9796	30046	
			НР - 98%; СП - 8%			4998,13	--	9996	--		2226		
174	240	С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,036	174612,00	--	6286	--	6286	--	6789	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		503		
175	241	С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	120,8	915,00	--	110532	--	110532	--	119375	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		8843		
176	242	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2128,52	275,19	4257	550	--	3673	8564	
			НР - 99%; СП - 8%			1853,33	1,71	3707	3		634		
177	243	С1241-210-0622 241-210-0622 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	2	8935,00	--	17870	--	17870	--	19300	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		1430		
178	244	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	0,08	5597,98	24,31	448	2	287	146	642	
			НР - 92%; СП - 8%			1981,97	6,58	159	1		48		
179	245	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром до 100 мм. Установка	т фасонных частей	0,0062	1732920,12	822137,59	10744	5097	--	7270	19455	
			НР - 99%; СП - 8%			910782,53	273619,10	5647	1696		1441		
180	246	С1241-112-0148 241-112-0148 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм	шт.	2	3360,00	--	6720	--	6720	--	7258	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		538		
181	247	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8	$м^3$	0,452	53121,96	1986,01	24011	897	18598	4310	30587	
			НР - 91%; СП - 8%			9991,44	487,71	4516	220		2266		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1		316000 с	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075 0,0339	7094,00				240			РК
182	248	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00216	337968,00	--	730	--	730	--	788	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		58		
183	249	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	6575,00	249,97	13150	500	3393	9405	24360	
			НР - 99%; СП - 8%			4628,28	121,82	9257	244		1804		
184	250	С1242-103-0303 242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	88331,00	--	176662	--	176662	--	190795	РК
			СП - 8%			--	--	--	--		14133		
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				40819					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7495				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2273				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						378080			

			Накладные расходы	Тенге									
			Сметная прибыль	Тенге								42093	
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6	Тенге								37480	
													505967
			Подраздел 7. Опознавательный знак (123 шт) л.26-ГСН										
185	251	**Е11-250129-0501 1125-0129-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Опозновательный знак. Установка опознавательного знака**										
			НР - 91%; СП - 8%	**знак**	**123**	**4187,57**	**--**	**515071**	**--**	**121701**	**357967**	**942881**	
186	252	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28**	**Подготовка бетонная В12,5. Устройство**			**3198,13**	**--**	**393370**	**--**		**69843**		
			НР - 91%; СП - 8%	**м³**	**7,749**	**38063,95**	**1892,41**	**294958**	**14664**	**262435**	**19367**	**339471**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ			**2304,69**	**441,73**	**17859**	**3423**		**25146**		
186.1		**316000 С**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 м²**	**0,25 1,93725**	**7094,00**				**13743**			**РК**
			Контрольная трубка (83 шт) л.18-ГСН										
187	255	**Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Трубка контрольная. Устройство**										
			НР - 99%; СП - 8%	**шт.**	**83**	**12498,20**	**3792,23**	**1037351**	**314755**	**185916**	**648867**	**1821115**	
188	256	**Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении**			**6466,02**	**1430,62**	**536680**	**118741**		**134897**		
			НР - 99%; СП - 8%	**шт.**	**166**	**1870,20**	**133,73**	**310453**	**22199**	**--**	**285452**	**643577**	
189	257	**С1241-211-0503 241-211-0503 РСНБ РК 2022**	**Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм**			**1736,47**	**0,49**	**288254**	**81**		**47672**		
			СП - 8%	**шт.**	**83**	**1299,00**	**--**	**107817**	**--**	**107817**	**--**	**116442**	**РК**
190	258	**С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**			**--**	**--**	**--**	**--**		**8625**		
			СП - 8%	**шт.**	**83**	**2103,00**	**--**	**174549**	**--**	**174549**	**--**	**188513**	**РК**
191	259	**С1242-202-4003 242-202-4003 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**			**--**	**--**	**--**	**--**		**13964**		
			СП - 8%	**шт.**	**83**	**102452,00**	**--**	**8503516**	**--**	**8503516**	**--**	**9183797**	**РК**
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7			**--**	**--**	**--**	**--**		**680281**		
			Зарплата рабочих строителей	Тенге									
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**1236163**					
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					**351618**				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге					**122245**				
			Накладные расходы	Тенге						**9355933**			
			Сметная прибыль	Тенге							**1311653**		
			ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7	Тенге							**980428**		
													13235796
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**77883063**	**2185315**	**63947334**	**9842514**	**94743692**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**11750413**	**663094**	**--**	**7018117**		
			Всего заработная плата	Тенге				**314964**					
			Накладные расходы	Тенге					**164986**				
			Сметная прибыль	Тенге				**100642**					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**33248**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**448854**					
			Сметная заработная плата	Тенге									**69**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**164986**				
			Материалы	Тенге				**75303989**					
			Всего заработная плата	Тенге				**28060039**					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**10651684**				
			Накладные расходы	Тенге				**35221039**					
			Сметная прибыль	Тенге				**8176970**					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**6678548**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**90159507**					
			Сметная заработная плата	Тенге									**5405**
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					**10651684**				
			Материалы	Тенге				**2264110**					
			Всего заработная плата	Тенге				**666253**					
			Накладные расходы	Тенге					**1596837**				
								1564902					

			Сметная прибыль	Тенге				306321				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				4135333				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								789
			Сметная заработная плата	Тенге					1596837			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				94743694				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6263
			Сметная заработная плата	Тенге					12413507			
			РАЗДЕЛ 3.Исключаемые и включаемые работы									
			Подраздел 1.Исключаемые работы									
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				--	--	--	--	--
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				--	--	--	--	
			РАЗДЕЛ 4. Газопровод среднего давления									
			Подраздел 1. ГРПШ 13-2Н-У1 (3 шт) л.16-ГСН									
192		**Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.11**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	**задвижка или клапан**	**6**	-3492,88	-149,98	-20957	-900	-5420	-14925	-38753
						-2439,54	-73,09	-14637	-439		-2871	
193		**С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50** *СП - 8%*	**шт.**	**6**	-42414,00	--	-254484	--	-254484	--	-274843
						--	--	--	--		-20359	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				-14637				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-900			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					-439			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						-259904		
		Накладные расходы		Тенге							-14925	
		Сметная прибыль		Тенге							-23230	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								-313596
			Подраздел 2. ГРПШ 32/10 (2 шт) л.16-ГСН									
194		**Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.11**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	**задвижка или клапан**	**4**	-3492,88	-149,98	-13972	-600	-3614	-9950	-25836
						-2439,54	-73,09	-9758	-292		-1914	
195		**С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022**	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50** *СП - 8%*	**шт.**	**4**	-42414,00	--	-169656	--	-169656	--	-183228
						--	--	--	--		-13572	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				-9758				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					-600			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					-292			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						-173269		
		Накладные расходы		Тенге							-9950	
		Сметная прибыль		Тенге							-15486	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								-209064
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				-459069	-1500	-433174	-24875	-522660
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				-24395	-731	--	-38716	
		Материалы		Тенге				-459069				
		Всего заработная плата		Тенге				-9033				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					-25126			
			Накладные расходы	Тенге				-424140				
			Сметная прибыль	Тенге				-24875				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				-38716				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-522660				
			Сметная заработная плата	Тенге					-25126			-12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				-522660				

РК

РК

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									
			Сметная заработная плата	Тенге						-25126			-12
			РАЗДЕЛ 5. Газопровод низкого давления										
196		Е11-130301-1413 1113-0301-1413 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-125 за 2 раза**										
			НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	24294	-746,70	-5,88	-18140330	-142849	-16587943	-995811	-20667149	
						-58,02	-1,38	-1409538	-33526		-1531008		
197		Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за 2 раза**										
			НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	24294	-443,98	-6,67	-10786050	-162041	-6873744	-2603102	-14460275	
						-154,37	-0,92	-3750265	-22350		-1071122		
			Подраздел 1.Включаемые работы										
198		Ц13-100901-0301 1310-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее**										
			НР - 61%; СП - 8%	км	8,665	56637,36	--	490763	--	--	299365	853338	
						56637,36	--	490763	--		63210		
199		Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**										
			НР - 99%; СП - 8%	фланец	4	1232,89	47,95	4932	192	1012	3691	9313	
						932,04	--	3728	--		690		
200		С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**										
			СП - 8%	шт.	4	2612,00	--	10448	--	10448	--	11284	РК
						--	--	--	--		836		
201		Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**										
			НР - 99%; СП - 8%	фланец	24	2576,89	95,90	61845	2302	17601	41522	111637	
						1747,58	--	41942	--		8269		
202		С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**										
			СП - 8%	шт.	24	4899,00	--	117576	--	117576	--	126982	РК
						--	--	--	--		9406		
			Заземление шкафа и молниеотвод										
203		С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**										
			СП - 8%	т	0,08532	317808,00	--	27115	--	27115	--	29284	РК
						--	--	--	--		2169		
204		С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**										
			СП - 8%	т	0,090432	443272,00	--	40086	--	40086	--	43293	РК
						--	--	--	--		3207		
205		Е11-330109-115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка**										
			НР - 80%; СП - 8%	т	0,065248	277174,67	181191,03	18085	11823	309	7200	27308	
						91240,67	46693,59	5953	3047		2023		
206		С1222-524-0101 222-524-0101 РСНБ РК 2022	**Мачты (отдельностоящие или объединенные в системы) в комплекте с реями, вибраторами, консолями, опорными кожухами, лестничными площадками и т.д., высотой до 350 м, масса 1 м ствола до 200 кг**										
			СП - 8%	т	0,065248	1175850,00	--	76722	--	76722	--	82860	РК
						--	--	--	--		6138		
207		ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2022 Р.21-06 табл. 7п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**										
			СП - 8%	т	0,065248	24882,00	--	1624	--	1624	--	1754	РК
						--	--	--	--		130		
208		С1214-205-0202 214-205-0202 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**										
			СП - 8%	т	0,708	446656,00	--	316232	--	316232	--	341531	РК
						--	--	--	--		25299		
209		Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**										
			НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,016	1041828,46	185401,88	16669	2967	2160	12626	31639	
						721377,90	75740,61	11542	1212		2344		

210		С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм** *СП - 8%*	м	16	4372,00 --	-- --	69952 --	-- --	69952	-- 5596	75548	РК
211		Е11-220801-105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,015	1732920,12 910782,53	822137,59 273619,10	25994 13662	12332 4104	--	17588 3487	47069	
212		С1241-114-0122 241-114-0122 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 108х4,0-57х4,0 мм** *СП - 8%*	шт.	10	1782,00 --	-- --	17820 --	-- --	17820	-- 1426	19246	РК
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				567590					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					29616				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					8363				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						698659			
		Накладные расходы		Тенге							381992		
		Сметная прибыль		Тенге							134230		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								1812085	
			Подраздел 2. ВВОД газопровода из земли- (3 шт)										
213		Е11-160401-202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка ФУТЛЯР** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	3	3400,53 1299,49	74,88 25,12	10202 3898	224 75	6080	3894 1128	15224	
214		Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм ПРИМЕНИТЕЛЬНО** *НР - 98%; СП - 8%*	сальник	3	5183,11 3812,13	-- --	15549 11436	-- --	4113	11208 2141	28897	
215		С1216-201-0501 216-201-0501 РСНБ РК 2022	**Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV** *СП - 8%*	т	0,054	174612,00 --	-- --	9429 --	-- --	9429	-- 754	10183	РК
216		С1235-401-0501 235-401-0501 РСНБ РК 2022	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77** *СП - 8%*	кг	181,2	915,00 --	-- --	165798 --	-- --	165798	-- 13264	179062	РК
217		Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	3	1870,20 1736,47	133,73 0,49	5611 5209	401 1	--	5159 862	11631	
218		С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм** *СП - 8%*	шт.	3	2103,00 --	-- --	6309 --	-- --	6309	-- 505	6814	РК
219		Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство** *НР - 92%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	0,03	5597,98 1981,97	24,31 6,58	168 59	1 --	108	55 18	241	
220		Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Фасонные части стальные сварные диаметром до 100 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,00054	1732920,12 910782,53	822137,59 273619,10	936 492	444 148	--	633 126	1695	
221		С1241-113-0102 241-113-0102 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм** *СП - 8%*	шт.	3	750,00 --	-- --	2250 --	-- --	2250	-- 180	2430	РК

222		Е11-60101-113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Устройство бетонной подушки В15 F50 W8 НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	0,678	17105,13 9991,44	1986,01 487,71	11597 6774	1347 331	3476	6465 1445	19507	
223		С1212-101-2005 212-101-2005 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W8 СП - 8%	$м^3$	0,69156	34789,00 --	-- --	24059 --	-- --	24059	-- 1925	25984	РК
224		С1218-103-0206 218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 СП - 8%	10 $м^2$	0,05085	7094,00 --	-- --	361 --	-- --	361	-- 29	390	РК
225		С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,00324	337968,00 --	-- --	1095 --	-- --	1095	-- 88	1183	РК
226		Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	3	3492,88 2439,54	149,98 73,09	10479 7319	450 219	2710	7463 1435	19377	
227		С1242-207-4103 242-207-4103 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25 СП - 8%	шт.	3	6954,00 --	-- --	20862 --	-- --	20862	-- 1669	22531	РК
228		Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении НР - 99%; СП - 8%	шт.	6	2128,52 1853,33	275,19 1,71	12771 11120	1651 10	--	11019 1903	25693	
229		С1241-215-0304 241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм СП - 8%	шт.	6	11731,00 --	-- --	70386 --	-- --	70386	-- 5631	76017	РК
230		С1241-117-0402 241-117-0402 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм СП - 8%	шт.	3	240,00 --	-- --	720 --	-- --	720	-- 58	778	РК
231		Е11-160501-0211 1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 160 мм. Прокладка на сварных соединениях НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода (ФУТЛЯР)	28	3474,16 2587,91	802,23 260,76	97276 72461	22462 7301	2353	78168 14036	189479	
232		С1241-202-0217 241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм СП - 8%	м	28	8198,00 --	-- --	229544 --	-- --	229544	-- 18364	247908	РК
233		Е11-010207-0101 1101-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Деревья мягких пород, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня НР - 72%; СП - 8%	дерево	168	126,09 122,94	3,15 --	21183 20654	529 --	--	14871 2885	38939	
234		Е11-010207-0302 1101-0207-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 16 см НР - 72%; СП - 8%	дерево	168	271,96 263,87	8,09 --	45689 44330	1359 --	--	31918 6209	83817	
235		Е11-010207-0701 1101-0207-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пни диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м НР - 72%; СП - 8%	пень	168	180,68 --	180,68 64,66	30354 --	30354 10863	--	7822 3054	41230	
236		Е11-010207-1201 1101-0207-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Пни диаметром до 32 см. Вывозка тракторными прицепами 2 т на расстояние до 100 м НР - 72%; СП - 8%	пень	168	150,08 43,19	106,89 42,23	25213 7256	17958 7095	--	10332 2844	38389	
237		С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (ручная). Погрузка СП - 8%	т	63,3	1163,00 --	-- --	73618 --	-- --		-- 5889	79507	РК

238		С3412-101-0205 412-101-0205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км *СП - 8%*	т·км	63,3	65,00 --	-- --	4115 --	-- --		-- 329	4444	РК
239		Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	$м^3$ подстилающего слоя	6	25103,88 5735,77	2938,39 1267,61	150623 34415	17631 7606	98577	39499 15210	205332	
240		Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	$м^3$ подстилающего слоя	2,4	9766,46 5293,20	1697,43 691,42	23440 12704	4073 1659	6663	13501 2955	39897	
241		Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Слои подстилающие и набетонки. Армирование *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,196	27640,30 25043,82	2419,80 1092,97	5417 4909	474 214	34	4662 806	10885	
242		С1214-210-0202 214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм *СП - 8%*	т	0,196	317808,00 --	-- --	62290 --	-- --	62290	-- 4983	67273	РК
243		С1212-101-0101 212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок *СП - 8%*	$м^3$	3	26656,00 --	-- --	79968 --	-- --	79968	-- 6397	86365	РК
			Ограждение ПГБ										
244		Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по столбам без цоколя. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	19	5777,83 3575,73	1847,04 739,56	109779 67939	35094 14052	6746	96749 16522	223050	
245		Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	1	22074,57 19866,78	186,88 73,96	22075 19867	187 74	2021	23530 3648	49253	
246		С1212-101-0703 212-101-0703 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6 *СП - 8%*	$м^3$	1,008	35832,00 --	-- --	36119 --	-- --	36119	-- 2889	39008	РК
247		С1222-509-1601 222-509-1601 РСНБ РК 2022	Сварная решетка ограждения *СП - 8%*	т	0,371	751069,00 --	-- --	278647 --	-- --	278647	-- 22292	300939	РК
248		С1214-205-0202 214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86 *СП - 8%*	м	0,251	446656,00 --	-- --	112111 --	-- --	112111	-- 8969	121080	РК
249		С1214-401-0210 214-401-0210 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 60 мм ГОСТ 5336-80 *СП - 8%*	$м^2$	40	1730,00 --	-- --	69200 --	-- --	69200	-- 5536	74736	РК
250		С1261-107-0997 261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная *СП - 8%*	шт.	2	389,00 --	-- --	778 --	-- --	778	-- 62	840	РК
251		Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за 2 раза (металлическое ограждение, молниеотводы) *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	67	443,98 154,37	6,67 0,92	29747 10343	447 62	18957	7179 2954	39880	
			Контрольная трубка										
252		Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка (ФУТЛЯР) *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	41,5	1676,79 1541,54	91,03 29,37	69587 63974	3778 1219	1835	63889 10678	144154	

253		С1241-102-0138 241-102-0138 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,2 мм** *СП - 8%*	м	41,5	1914,00 --	-- --	79431 --	-- --	79431	-- 6354	85785	РК
254		Е11-220601-1001 1122-0601-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0415	1222597,53 415168,86	250,75 73,09	50738 17230	10 3	33498	17060 5424	73222	
255		Ц13-120101-0601 1312-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,3	**Отвод для трубопроводов из стальных труб, диаметр труб наружный и условный 25х3,2 мм. Изготовление на монтажной площадке** *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	83	1013,64 711,18	302,46 219,14	84132 59028	25105 18189	--	47103 10499	141733	
256		С1241-101-0203 241-101-0203 РСНБ РК 2022	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм** *СП - 8%*	м	83	731,00 --	-- --	60673 --	-- --	60673	-- 4854	65527	РК
257		Е11-220801-105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28 К=0,25	**Фасонные части стальные сварные диаметром 25 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,19837	433230,03 227695,63	205534,40 68404,77	85940 45168	40771 13569	--	58150 11527	155617	
258		С1217-301-0107 217-301-0107 РСНБ РК 2022	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм** *СП - 8%*	кг	17,8533	2154,00 --	-- --	38456 --	-- --	38456	-- 3076	41532	РК
259		Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	2,24	31386,29 2304,69	1892,41 441,73	70305 5163	4239 989	60903	5598 6072	81976	
			Опознавательный знак										
260		С1251-101-0401 251-101-0401 РСНБ РК 2022	**Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1** *СП - 8%*	$м^2$	11,9925	21228,00 --	-- --	254577 --	-- --	254577	-- 20366	274943	РК
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				531748					
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					208989				
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					83679				
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1851138			
			Перевозка грузов	Тенге				77733					
		Накладные расходы		Тенге							565927		
		Сметная прибыль		Тенге							258844		
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								3494378	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				-24960910	-66285	-20911893	-2650994	-29820961	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				-4060465	36166	--	-2209056		
		Всего заработная плата		Тенге				574895					
			Накладные расходы	Тенге					567980				
			Сметная прибыль	Тенге				346468					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				73709					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				995072					
			Сметная заработная плата	Тенге								278	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					567980				
		Материалы		Тенге				-25730043					
		Всего заработная плата		Тенге				-23206907					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					-4752643				
		Транспортные расходы		Тенге				2279014					
			Накладные расходы	Тенге				77733					
			Сметная прибыль	Тенге				-3154621					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-2310878					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-31195542					
			Сметная заработная плата	Тенге								-2017	
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					-4752643				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1624					
								1624					

Сметная прибыль	Тенге				130				
ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1754				
Стоимость сантехнических работ	Тенге				192614				
Материалы	Тенге				14379				
Всего заработная плата	Тенге					160364			
Накладные расходы	Тенге				157159				
Сметная прибыль	Тенге				27983				
ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ	Тенге				377756				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
Сметная заработная плата	Тенге					160364			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				-29820960				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-1663
Сметная заработная плата	Тенге					-4024299			
ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								75040477
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9958690				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3490200			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1168021			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						46186023		
- Перевозка грузов	Тенге				77733				
- Накладные расходы	Тенге							9769300	
- Сметная прибыль	Тенге							5558525	

Итого по акту:	75 040 477
Временные здания и сооружения - 2,9%	2 176 174
Итого:	77 216 651
Непредвиденные работы и затраты - 2%	1 544 333
Итого:	78 760 984
Итого в ценах на 2023 год К=1,079	84 983 102
С понижающим коэф. 0,98	83 283 440
Н Д С - 12%	9 994 013
ВСЕГО ПО АКТУ:	**93 277 452**

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Газстрой"**
БИН 050840001302

Расилин А.В.

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района"**
БИН 110140003634

Айбергенов К.И.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР: **ТОО "STROYCONSALTING"**
БИН 150140005479

Утежанов А.М.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР: **ТОО "АНТинжсервис"**
БИН 160540013744

Мурзагалиев Н.Н.

аименование объекта: Строительство газоснабжения к 780 земельным учсаткам в с. Жана Омир Теректинского района ЗКО

Полная сметная стоимость 341 203 720,00

Лимит финансирования на 2025 г. 341 203 720,00

Стоимость выполненных работ, включая работы по настоящему акту:

а) с нач.стр-ва 341 203 720,00 в т.ч. НДС 36 557 542,00

б) за отчетный месяц 93 277 452,00 в т.ч. НДС 9 994 013,00

аказчик: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района"

Западно-Казахстанская область, Теректинский район, с. Теректі, ул. Сункар, 20/1

БИН 110140003634

сполнитель: ТОО "Газстрой"

ИН: 050840001302

ИК: IRTYKZKA

ИК: KZ81965F010000410772

О «ForteBank»

С П Р А В К А № 3

о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2025 г.

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподядчиком застройщику и финансирующему банку)

		Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
				номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
				29	05.05.2025	1/29	10.09.2025				
						2/29	14.11.2025				
						3/29	26.11.2025				
№№ п/п	Наименование и виды	Ед. изм.	стоимость работ	Аванс (тенге)				ранее заактивированная сумма	стоимость выполненых работ с начала года	стоимость выполненных работ за текущий месяц	сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий меясц
				сумма аванса	сумма погашения до текущего месяца	сумма погашения за текущий меясц	остаток				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Строительство газоснабжения к 780 земельным участкам в с. Жана Омир Теректинского района ЗКО		341 203 720,00					0,00	341 203 720,00	93 277 452,00	93 277 452,00
	к удержанию аванс										10 575 875,12
	Итого к оплате										**82 701 576,88**

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Теректинского района"

Айбергенов К.И.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:

ТОО "АНТинжсервис"

Мурзагалиев Н.Н.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Газстрой"

Гасилин А.В.