Типовая межведомственная форма КС - 3

С П Р А В К А №3

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь месяц 2024 года.

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жуалынского района Жамбылской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Париев"

Договор №81 от 13 августа 2024 года.

Наименование объекта: Строительство внутриквартального газопровода в селе Карабастау, Биликульского сельского округа, Жуалинского района, Жамбыльской обрасти

№ п/п	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
		С начала строительства по отчетный месяц всего включительно	С начала года по отчетный период	В том числе			Всего за отчетный месяц	В том числе в отчетном месяце		
				СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель , инвентарь		СМР в базовых ценах	Прочие затраты	Оборудование, мебель , инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство внутриквартального газопровода в селе Карабастау, Биликульского сельского округа, Жуалинского района	141 313 043,34	141 313 043,34	36 478 603,23	-		36 478 603,23	36 478 603,23	-	-
2	Удержание 5%	7 065 652,17	7 065 652,17	1 823 930,16			1 823 930,16	1 823 930,16		
3	В том числе НДС-12%	16 957 565,20	16 957 565,20	4 377 432,39	-	-	4 377 432,39	4 377 432,39		
4	Итого к оплате	158 270 608,54	158 270 608,54	40 856 035,62	-	-	40 856 035,62	40 856 035,62		

ЗАКАЗЧИК:

Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жуалынского района Жамбылской области"

Руководитель_____Джатканбаев К. Е

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Париев"

Директор_____Мириев Р. А

Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жуалынского района Жамбылской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Парнев"

Договор №81 от 13 августа 2024 года.

Наименование объекта: Строительство внутриквартального газопровода в селе Карабастау, Биликульского сельского округа, Жуалинского района, Жамбыльской обрасти

АКТ №3

Форма 2

приемки выполненных работ за ОКТЯБРЬ месяц 2024 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № 2-1										
		РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод низкого давления										
		Установка контрольной трубки для линейного газопровода -158шт(ГСН-15)										
231	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубка контрольная.Устройство**	шт.	158		8624,36	2997,36	1362649	473583	135370	911305	2455870
		НР - 99%; СП - 8%				4770,23	1055,78	753696	166813		181916	
232	241-102-0115 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	м	221,2		764,00	--	168997	--	168997	--	182517
		СП - 8%				--	--	--	--		13520	
233	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка=Кожух для крепления конструкции**	т стальных элементов	0,69046		1115896,26	9373,88	770482	6472	706887	68914	906548
		НР - 118%; СП - 8%				82732,10	1352,10	57123	1279		67152	
234	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)**	м³	2,212		31338,59	1281,48	69321	2835	53606	12705	88588
		НР - 91%; СП - 8%				5822,69	489,07	12880	1082		6562	
235	261-302-0233 РСНБ РК 2022	**Ковер**	шт.	158		532,00	--	84056	--	84056	--	90780
		СП - 8%				--	--	--	--		6724	
236	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,006794		813201,00	--	5525	--	5525	--	5967
		СП - 8%				--	--	--	--		442	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Узел выхода из земли к абонентам -168шт									
				Выход ПЭ Д32							
268	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием/патрубок/	км трубопровода	0,084	990768,87	300138,43	83225	25212	2360	65576	160705
		НР - 99%; СП - 8%			662538,24	126008,00	55653	10585		11904	
269	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	84,336	764,00	--	64433	--	64433	--	69588
		СП - 8%			--	--	--	--		5155	
270	1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,084	248301,94	62767,50	20857	5272	4618	12737	36282
		НР - 99%; СП - 8%			130562,02	22600,30	10967	1898		2688	
271	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/футляр/	км трубопровода	0,09744	713081,77	147012,81	69483	14325	3281	56749	136330
		НР - 99%; СП - 8%			532396,80	55883,61	51877	5445		10099	
272	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	97,44	3903,00	--	380308	--	380308	--	410733
		СП - 8%			--	--	--	--		30425	
273	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	97,44	-118,22	-1,55	-11519	-151	-473	-10677	-23971
		НР - 98%; СП - 8%			-111,81	--	-10895	--		-1775	
274	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/	т конструкций	0,59136	76563,21	3354,72	45276	1984	1821	28880	80088
		НР - 69%; СП - 8%			70127,41	649,91	41471	384		5932	
275	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,59136	814490,00	--	481657	--	481657	--	520190
		СП - 8%			--	--	--	--		38533	
276	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,19656	523501,31	242379,52	102899	47642	--	69143	185805

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			281121,79	74195,62	55257	14584		13763	
277	241-202-0204 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м	198,5256	352,00	--	69881	--	69881	--	75471
		СП - 8%			--	--	--	--		5590	
278	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода	0,19656	1219270,57	1023417,10	239660	201163	2230	67104	331305
		НР - 91%; СП - 8%			184509,52	190643,91	36267	37473		24541	
279	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/переход "полиэтилен-сталь"/**	шт.	168	1460,94	150,96	245438	25361	--	217936	500444
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	220077	60		37069	
280	Прайс-лист	**Переходник ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32х3**	шт	168	8731,02	--	1466811	--	1466811	--	1584156
		СП - 8%			--	--	--	--		117345	
281	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/муфта полиэтиленовая с ЭН/**	шт.	168	1460,94	150,96	245438	25361	--	217936	500444
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	220077	60		37069	
282	Прайс-лист	**Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=32мм**	шт	168	1607,41	--	270045	--	270045	--	291648
		СП - 8%			--	--	--	--		21603	
283	1122-0801-0205 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/**	шт.	168	1460,94	150,96	245438	25361	--	217936	500444
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	220077	60		37069	
284	Прайс-лист	**Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 32мм**	шт	168	12518,68	--	2103138	--	2103138	--	2271388
		СП - 8%			--	--	--	--		168250	
285	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,10125	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	168	1809,01	495,67	303914	83273	--	219949	565772
		НР - 99%; СП - 8%			1313,34	9,10	220641	1529		41909	
286	261-301-0308 РСНБ РК 2022	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 3 мм,d=400 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,168	307162,00	--	51603	--	51603	--	55731
		СП - 8%			--	--	--	--		4128	
287	261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	**Герметик**	кг	42,273336	511,00	--	21602	--	21602	--	23330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1728	
288	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройствоиз бетона кл.В7,5	м³	8,4	21291,10	1465,14	178845	12307	152256	15489	209880
		НР - 91%; СП - 8%			1700,24	326,01	14282	2738		15547	
289	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Монтаж крышки	т конструкций	0,053928	132420,71	6486,55	7141	350	128	4693	12781
		НР - 69%; СП - 8%			123550,65	2571,37	6663	139		947	
290	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,053928	565637,00	--	30504	--	30504	--	32944
		СП - 8%			--	--	--	--		2440	
				Крепление газопровода на опоре Н=2,2м							
291	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	м³ грунта	47,7184344	3526,43	--	168276	--	--	121159	312589
		НР - 72%; СП - 8%			3526,43	--	168276	--		23155	
292	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	47,7184344	1167,57	--	55715	--	--	40115	103496
		НР - 72%; СП - 8%			1167,57	--	55715	--		7666	
293	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство(Бетон кл.В15 F100 W4)	м³	35,28	35658,26	2320,07	1258023	81852	942035	229926	1606985
		НР - 91%; СП - 8%			6636,52	525,22	234136	18530		119036	
294	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под фундаменты песчаное.Устройство (ИЗ ПГС)	м³ основания	6,048	5254,35	1383,93	31778	8370	16893	9150	44202
		НР - 93%; СП - 8%			1077,27	549,50	6515	3323		3274	
295	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж(СТОЙКИ)	т конструкций	0,24864	32711,01	13936,19	8133	3465	756	3443	12502
		НР - 69%; СП - 8%			15733,43	4337,12	3912	1078		926	
296	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,24864	4122,54	639,27	1025	159	94	533	1683
		НР - 69%; СП - 8%			3106,33	1,80	772	--		125	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
297	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,24864	1018274,00	--	253184	--	253184	--	273439
		СП - 8%			--	--	--	--		20255	
298	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж	т конструкций	0,34104	184493,76	2346,36	62920	801	6809	38317	109336
		НР - 69%; СП - 8%			162181,66	649,91	55310	222		8099	
299	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	341,04	708,00	--	241456	--	241456	--	260773
		СП - 8%			--	--	--	--		19317	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				49953355	10977078	28895741	11186362	14986763
							9869979	2496478	--	4891188	
		РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод низкого давления									
322	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	1,63404	4122,54	639,27	6736	1045	615	3504	11060
		НР - 69%; СП - 8%			3106,33	1,80	5076	3		819	
323	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,63404	1018274,00	--	1663900	--	1663900	--	1797012
		СП - 8%			--	--	--	--		133112	
324	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж	т конструкций	0,25543	184493,76	2346,36	47125	599	5100	28699	81889
		НР - 69%; СП - 8%			162181,66	649,91	41426	166		6066	
325	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	255,43	708,00	--	180844	--	180844	--	195312
		СП - 8%			--	--	--	--		14468	
		Крепление газопровода Д57х3,0 на опоре ОП II-4-3400 -62 шт.(Пр.лист НГ-01-90)									
326	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	м³ грунта	17,6103746	3526,43	--	62102	--	--	44713	115361
		НР - 72%; СП - 8%			3526,43	--	62102	--		8545	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
327	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	17,6103746	1167,57	--	20561	--	--	14804	38194
		НР - 72%; СП - 8%			1167,57	--	20561	--		2829	
328	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство(Бетон кл.В15 F100 W4)	м³	13,02	35658,26	2320,07	464271	30207	347657	84854	593055
		НР - 91%; СП - 8%			6636,52	525,22	86407	6838		43930	
329	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под фундаменты песчаное.Устройство (ИЗ ПГС)	м³ основания	2,232	5254,35	1383,93	11728	3088	6236	3377	16313
		НР - 93%; СП - 8%			1077,27	549,50	2404	1226		1208	
330	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж(СТОЙКИ)	т конструкций	0,8432	32711,01	13936,19	27582	11751	2565	11677	42400
		НР - 69%; СП - 8%			15733,43	4337,12	13266	3657		3141	
331	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,8432	4122,54	639,27	3476	540	317	1808	5707
		НР - 69%; СП - 8%			3106,33	1,80	2619	2		423	
332	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,8432	1018274,00	--	858609	--	858609	--	927298
		СП - 8%			--	--	--	--		68689	
333	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж	т конструкций	0,1271	184493,76	2346,36	23449	299	2537	14280	40743
		НР - 69%; СП - 8%			162181,66	649,91	20613	83		3018	
334	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	127,1	708,00	--	89987	--	89987	--	97186
		СП - 8%			--	--	--	--		7199	
		Испытание и контроль									
335	1125-0211-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,3975	Трубопроводы диаметром 150/159х4,5 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	10397,54	9481,97	10398	9482	8	3372	14872

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			907,76	2797,81	908	2798		1102	
336	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	3,5616	419,00	--	1492	--	1492	--	1611
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
337	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,2225	Трубопроводы диаметром до 100/89х4 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	4	4493,54	4106,54	17974	16426	12	5809	25685
		НР - 91%; СП - 8%			384,09	1211,70	1536	4847		1903	
338	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	7,9744	419,00	--	3341	--	3341	--	3608
		СП - 8%			--	--	--	--		267	
339	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,1425	Трубопроводы диаметром до 100/57х3 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	4	2877,89	2630,03	11512	10520	8	3720	16451
		НР - 91%; СП - 8%			245,99	776,03	984	3104		1219	
340	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	5,1072	419,00	--	2140	--	2140	--	2311
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
341	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,08	Трубопроводы диаметром до 100/32х3 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	1615,66	1476,51	1616	1477	1	522	2309
		НР - 91%; СП - 8%			138,10	435,67	138	436		171	
342	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,7168	419,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%			--	--	--	--		24	
343	1125-0210-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы промысловые диаметром 150 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,082	1667708,99	1410543,37	136752	115664	967	37845	188565
		НР - 91%; СП - 8%			245378,64	261797,07	20121	21467		13968	
		Защита от коррозии									
344	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один разза 2 раза газопровода	м2	342,4	219,73	6,08	75236	2082	32703	28080	111582
		НР - 69%; СП - 8%			118,14	0,71	40451	243		8266	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
345	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза газопровода	м²	342,4	185,30	4,39	63447	1503	38301	16480	86319
		НР - 69%; СП - 8%			69,05	0,71	23643	243		6393	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5743050	395308	4468613	850526	4415172
							879129	114181	--	527487	
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ №2-1:	Тенге								19401935

ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ № 2-2-1

№ 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
		РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод низкого давления										
		Земляные работы										
1	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	491,4364114		241,16	241,16	118515	118514	--	21176	150866
		НР - 72%; СП - 8%				--	59,85	--	29412		11175	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	15,0444251		2686,84	--	40422	--	--	29104	75088
		НР - 72%; СП - 8%				2686,84	--	40422	--		5562	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	136,16		2239,04	--	304868	--	--	219505	566322
		НР - 72%; СП - 8%				2239,04	--	304868	--		41950	
4	1101-0102-0386 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	140,0321635		280,49	280,49	39278	39278	--	7018	50000
		НР - 72%; СП - 8%				--	69,61	--	9748		3704	
5	412-102-0206 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 6 км	т·км	1393,5816		49,00	--	68285	--		--	73748
		СП - 8%				--	--	--	--		5463	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2-3 группы.Работа на отвале	м³ грунта	140,0321635	38,03	33,68	5325	4716	24	1371	7232
		НР - 72%; СП - 8%			4,18	9,42	585	1319		536	
7	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	16,085	1167,57	--	18780	--	--	13522	34886
		НР - 72%; СП - 8%			1167,57	--	18780	--		2584	
8	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	м³ грунта	1302,12	51,28	51,28	66773	66773	--	13581	86787
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,49	--	18868		6432	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	1302,12	221,23	107,45	288068	139913	--	150929	474115
		НР - 72%; СП - 8%			113,78	47,20	148155	61460		35118	
10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м³	128,08	7348,88	226,74	941245	29041	731773	186607	1218081
		НР - 99%; СП - 8%			1408,74	62,94	180431	8061		90229	
		Подземный газопровод									
11	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110/90 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,446	523501,31	242379,52	233482	108101	--	156887	421598
		НР - 99%; СП - 8%			281121,79	74195,62	125380	33091		31229	
12	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	0,21	494288,05	223683,98	103800	46974	--	71438	189257
		НР - 99%; СП - 8%			270604,07	73014,76	56827	15333		14019	
13	241-202-0212 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	450,46	2619,00	--	1179755	--	1179755	--	1274135
		СП - 8%			--	--	--	--		94380	
14	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	212,1	1297,00	--	275094	--	275094	--	297101
		СП - 8%			--	--	--	--		22007	
		ПЭ фитинги									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении/отвод/ диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении									
			шт.	4	1618,18	250,20	6473	1001	--	5422	12847
		НР - 99%; СП - 8%			1367,98	1,26	5472	5		952	
16	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении/отвод/ диаметром 110/90 мм.Установка на сварном соединении									
			шт.	6	1618,18	250,20	9709	1502	--	8133	19270
		НР - 99%; СП - 8%			1367,98	1,26	8208	8		1427	
17	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100,DN 110 с ЗН	шт	2	15183,43	--	30367	--	30367	--	32796
		СП - 8%			--	--	--	--		2429	
18	Прайс-лист	Отвод 30° SDR 11 ПЭ 100,DN 110 с ЗН	шт	2	15183,43	--	30367	--	30367	--	32796
		СП - 8%			--	--	--	--		2429	
19	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100,DN 90 с ЗН	шт	1	12518,68	--	12519	--	12519	--	13520
		СП - 8%			--	--	--	--		1001	
20	Прайс-лист	Отвод 45° SDR 11 ПЭ 100,DN 90 с ЗН	шт	2	5769,38	--	11539	--	11539	--	12462
		СП - 8%			--	--	--	--		923	
21	Прайс-лист	Отвод 30° SDR 11 ПЭ 100,DN 90 с ЗН	шт	3	5769,38	--	17308	--	17308	--	18693
		СП - 8%			--	--	--	--		1385	
22	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/тройник/ диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении									
			шт.	1	1460,94	150,96	1461	151	--	1297	2979
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	1310	--		221	
23	Прайс-лист	Тройник неравнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 110/90 с ЗН	шт	1	18696,05	--	18696	--	18696	--	20192
		СП - 8%			--	--	--	--		1496	
24	Прайс-лист	Тройник неравнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 90/63 с ЗН	шт	1	13697,14	--	13697	--	13697	--	14793
		СП - 8%			--	--	--	--		1096	
25	Прайс-лист	Тройник равнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 63 с ЗН	шт	1	8466,91	--	8467	--	8467	--	9144
		СП - 8%			--	--	--	--		677	
		Выход из земли полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов и муфт с ЗН d63/DN57 -2шт (Пр.лист.8353.18СБ)									
26	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием/патрубок/	км трубопровода	0,001	990768,87	300138,43	991	300	28	781	1913
		НР - 99%; СП - 8%			662538,24	126008,00	663	126		142	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,004	1801,00	--	1808	--	1808	--	1953
		СП - 8%			--	--	--	--		145	
28	1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	248301,94	62767,50	248	63	54	152	432
		НР - 99%; СП - 8%			130562,02	22600,30	131	23		32	
29	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/футляр/	км трубопровода	0,00116	1103932,83	308256,99	1281	357	101	941	2400
		НР - 99%; СП - 8%			709862,40	109791,82	823	127		178	
30	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,16464	6935,00	--	8077	--	8077	--	8723
		СП - 8%			--	--	--	--		646	
31	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 200 мм	м	1,16	-134,22	-1,55	-156	-2	-24	-127	-306
		НР - 98%; СП - 8%			-111,81	--	-130	--		-23	
32	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/	т конструкций	0,01714	76563,21	3354,72	1312	57	53	837	2321
		НР - 69%; СП - 8%			70127,41	649,91	1202	11		172	
33	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,01714	814490,00	--	13960	--	13960	--	15077
		СП - 8%			--	--	--	--		1117	
34	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,00228	523501,31	242379,52	1194	552	--	802	2156
		НР - 99%; СП - 8%			281121,79	74195,62	641	169		160	
35	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	2,3028	1297,00	--	2987	--	2987	--	3226
		СП - 8%			--	--	--	--		239	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	2,28	-118,22	-1,55	-270	-4	-11	-250	-561
		НР - 98%; СП - 8%			-111,81	--	-255	--		-42	
37	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода	0,00228	1219151,47	1023417,10	2780	2334	25	778	3843
		НР - 91%; СП - 8%			184509,52	190643,91	421	435		285	
38	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/переход "полиэтилен-сталь"/**	шт.	2	1460,94	150,96	2922	302	--	2594	5958
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	2620	1		441	
39	Прайс-лист	**Переходник ПЭ-сталь ПЭ63/СТ57**	шт	2	16515,80	--	33032	--	33032	--	35675
		СП - 8%			--	--	--	--		2643	
40	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/муфта полиэтиленовая с ЭН/**	шт.	4	1460,94	150,96	5844	603	--	5189	11916
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	5240	1		883	
41	Прайс-лист	**Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=63мм**	шт	4	1992,64	--	7971	--	7971	--	8609
		СП - 8%			--	--	--	--		638	
42	1122-0801-0205 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/**	шт.	2	1460,94	150,96	2922	302	--	2594	5958
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	2620	1		441	
43	Прайс-лист	**Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 63мм**	шт	2	5769,38	--	11539	--	11539	--	12462
		СП - 8%			--	--	--	--		923	
44	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,18875	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	2	3372,36	924,03	6745	1848	--	4881	12556
		НР - 99%; СП - 8%			2448,33	16,97	4897	34		930	
45	261-301-0305 РСНБ РК 2022	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт	0,002	114793,00	--	230	--	230	--	248
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
46	261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	**Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83**	кг	1,6576186	511,00	--	847	--	847	--	915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
47	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Подготовка бетонная. Устройствоиз бетона кл.В7,5 W4 F150 сульфатостойкий**	м³	0,1	26728,72	1465,14	2673	147	2356	184	3086
		НР - 91%; СП - 8%			1700,24	326,01	170	33		229	
48	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Монтаж крышки**	т конструкций	0,00628	132420,71	6486,55	832	41	15	547	1489
		НР - 69%; СП - 8%			123550,65	2571,37	776	16		110	
49	214-105-0103 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,00628	565637,00	--	3552	--	3552	--	3836
		СП - 8%			--	--	--	--		284	
50	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м³ основания	1,8	7348,88	226,74	13228	408	10284	2623	17119
		НР - 99%; СП - 8%			1408,74	62,94	2536	113		1268	
		(Старнируется) Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 110х10,0мм в футляре 160х14,6 открытым способом= 14м.(2шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
1	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм.Укладка в траншею**	км трубопровода	-0,014	630096,26	311056,42	8821	4355	--	5625	15601
		НР - 99%; СП - 8%			319039,84	86775,78	4467	1215		1156	
2	241-202-0217 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм**	м	-14,14	8241,00	--	116528	--	116528	--	125850
		СП - 8%			--	--	--	--		9322	
3	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое**	м трубопровода	-14	118,22	1,55	-1655	-22	-68	-1534	-3444
		НР - 98%; СП - 8%			111,81	--	-1565	--		-255	
4	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубы стальные диаметром 100 мм.Протаскивание в футляр**	м трубы,уложенной в футляре	-14	1741,76	10,55	24385	148	2990	21077	49099
		НР - 99%; СП - 8%			1517,65	3,06	21247	43		3637	
		ИТОГО СТАРНИРУЕМАЯ СУМА:	Тенге								-187107
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 90х8,2мм в футляре 160х14,6 открытым способом= 28м.(3шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,028	630096,26	311056,42	17643	8710	--	11249	31204
		НР - 99%; СП - 8%			319039,84	86775,78	8933	2430		2311	
52	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	м	28,28	8241,00	--	233055	--	233055	--	251699
		СП - 8%			--	--	--	--		18644	
53	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	28	-118,22	-1,55	-3310	-43	-136	-3068	-6888
		НР - 98%; СП - 8%			-111,81	--	-3131	--		-510	
54	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы стальные диаметром 100 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	28	1741,76	10,55	48769	296	5979	42154	98197
		НР - 99%; СП - 8%			1517,65	3,06	42494	86		7274	
55	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	3	8624,36	2997,36	25873	8992	2570	17303	46630
		НР - 99%; СП - 8%			4770,23	1055,78	14311	3167		3454	
56	261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	4,5	1069,00	--	4811	--	4811	--	5196
		СП - 8%			--	--	--	--		385	
57	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении/патрубок-накладка/	шт.	3	2635,67	366,70	7907	1101	--	6752	15832
		НР - 99%; СП - 8%			2268,97	4,50	6807	14		1173	
58	Прайс-лист	Патрубок-накладка диам.160мм/32	шт	3	15414,75	--	46244	--	46244	--	49944
		СП - 8%			--	--	--	--		3700	
59	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/муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	6	1402,33	120,60	8414	723	--	7616	17312
		НР - 99%; СП - 8%			1281,73	0,36	7690	2		1282	
60	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=32мм	шт	6	1607,41	--	9644	--	9644	--	10416
		СП - 8%			--	--	--	--		772	
61	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/переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	3	1402,33	120,60	4207	362	--	3808	8656
		НР - 99%; СП - 8%			1281,73	0,36	3845	1		641	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Прайс-лист	Переход ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32	шт	3	8731,02	--	26193	--	26193	--	28288
		СП - 8%			--	--	--	--		2095	
63	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)	м³	0,042	31338,59	1281,48	1316	54	1017	241	1682
		НР - 91%; СП - 8%			5822,69	489,07	245	21		125	
64	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	3	532,00	--	1596	--	1596	--	1724
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
65	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000129	813201,00	--	105	--	105	--	113
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
66	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 40 мм	шт.	3	455,00	--	1365	--	1365	--	1474
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
67	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,1635	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/160мм/	футляр	3	2921,23	800,42	8764	2401	--	6342	16315
		НР - 99%; СП - 8%			2120,81	14,70	6362	44		1208	
68	261-105-0615 РСНБ РК 2022 прим.	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-25	м	3,39	160,00	--	542	--	542	--	585
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
69	261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик	кг	3,8187624	511,00	--	1951	--	1951	--	2107
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
		Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 160х14,6 открытым способом= 16м.(2шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/									
70	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,016	630096,26	311056,42	10082	4976	--	6428	17831
		НР - 99%; СП - 8%			319039,84	86775,78	5105	1388		1321	
71	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	м	16,16	8241,00	--	133175	--	133175	--	143829
		СП - 8%			--	--	--	--		10654	
72	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	16	-118,22	-1,55	-1892	-25	-78	-1753	-3937
		НР - 98%; СП - 8%			-111,81	--	-1789	--		-292	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы стальные диаметром 100 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	16	1741,76	10,55	27868	169	3417	24088	56112
		НР - 99%; СП - 8%			1517,65	3,06	24282	49		4156	
74	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	2	8624,36	2997,36	17249	5995	1714	11536	31087
		НР - 99%; СП - 8%			4770,23	1055,78	9540	2112		2303	
75	261-302-0261 РСНБ РК 2022	Трубка контрольная	комплект	3	1069,00	--	3207	--	3207	--	3464
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
76	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении/патрубок-накладка/	шт.	2	2635,67	366,70	5271	733	--	4501	10554
		НР - 99%; СП - 8%			2268,97	4,50	4538	9		782	
77	Прайс-лист	Патрубок-накладка диам.160мм/32	шт	2	15414,75	--	30830	--	30830	--	33296
		СП - 8%			--	--	--	--		2466	
78	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/муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	4	1402,33	120,60	5609	482	--	5077	11541
		НР - 99%; СП - 8%			1281,73	0,36	5127	1		855	
79	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=32мм	шт	4	1607,41	--	6430	--	6430	--	6944
		СП - 8%			--	--	--	--		514	
80	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/переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	2	1402,33	120,60	2805	241	--	2539	5771
		НР - 99%; СП - 8%			1281,73	0,36	2563	1		427	
81	Прайс-лист	Переход ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32	шт	2	8731,02	--	17462	--	17462	--	18859
		СП - 8%			--	--	--	--		1397	
82	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)	м³	0,028	31338,59	1281,48	877	36	678	161	1121
		НР - 91%; СП - 8%			5822,69	489,07	163	14		83	
83	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	2	532,00	--	1064	--	1064	--	1149
		СП - 8%			--	--	--	--		85	
84	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000086	813201,00	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
85	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 40 мм	шт.	2	455,00	--	910	--	910	--	983
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
86	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,1635	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/160мм/	футляр	2	2921,23	800,42	5842	1600	--	4228	10876
		НР - 99%; СП - 8%			2120,81	14,70	4242	29		806	
87	261-105-0615 РСНБ РК 2022 прим.	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-25	м	2,26	160,00	--	362	--	362	--	391
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
88	261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик	кг	3,7132622	511,00	--	1897	--	1897	--	2049
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
		Установка контрольной трубки для линейного газопровода -44шт(ГСН-22)									
89	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	44	8624,36	2997,36	379472	131884	37698	253781	683913
		НР - 99%; СП - 8%			4770,23	1055,78	209890	46454		50660	
90	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	44	764,00	--	33616	--	33616	--	36305
		СП - 8%			--	--	--	--		2689	
91	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка=Кожух для крепления конструкции	т стальных элементов	0,19228	1115896,26	9373,88	214565	1802	196855	19191	252457
		НР - 118%; СП - 8%			82732,10	1852,10	15908	356		18700	
92	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)	м³	0,616	31338,59	1281,48	19305	789	14929	3538	24671
		НР - 91%; СП - 8%			5822,69	489,07	3587	301		1827	
93	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	44	532,00	--	23408	--	23408	--	25281
		СП - 8%			--	--	--	--		1873	
94	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001892	813201,00	--	1539	--	1539	--	1662
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
		Установка контрольных пунктов (выход сигнального провода на поверхность)- 6шт(ГСН-21)									
95	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	0,006	487968,74	219798,94	2928	1319	--	2025	5349
		НР - 99%; СП - 8%			268169,80	72679,15	1609	436		396	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам.до 50 мм	м	6	-114,64	-1,55	-688	-9	-8	-657	-1453
		НР - 98%; СП - 8%			-111,81	--	-671	--		-108	
97	241-201-0404 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х3,0 мм	м	6	340,00	--	2040	--	2040	--	2203
		СП - 8%			--	--	--	--		163	
98	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м³	0,36	11257,75	1385,69	4053	498	2097	1550	6051
		НР - 94%; СП - 8%			4050,13	529,07	1458	190		448	
99	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройствоиз бетона кл.В12,5,W4 F100	м³	0,336	31477,31	1281,48	10576	430	8190	1930	13506
		НР - 91%; СП - 8%			5822,69	489,07	1956	164		1001	
100	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/.Установка	т	0,02472	329013,20	1806,32	8133	45	--	7378	16752
		НР - 91%; СП - 8%			327206,88	762,93	8089	19		1241	
101	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 5 мм	т	0,00216	441684,00	--	954	--	954	--	1030
		СП - 8%			--	--	--	--		76	
102	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки 50х50 мм,толщиной 5 мм	т	0,02256	463375,00	--	10454	--	10454	--	11290
		СП - 8%			--	--	--	--		836	
103	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Установка стального ковера	т фасонных частей	0,0548034	1346077,03	649469,17	73770	35593	1356	47404	130868
		НР - 99%; СП - 8%			671879,73	201849,20	36821	11062		9694	
104	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	6	532,00	--	3192	--	3192	--	3447
		СП - 8%			--	--	--	--		255	
105	214-210-0601 РСНБ РК 2022	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром 3 мм	т	0,003306	403617,00	--	1334	--	1334	--	1441
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
106	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78	кг	0,0051	783,00	--	4	--	4	--	4
					--	--	--	--		--	
107	261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,96	258,00	--	248	--	248	--	268

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
108	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции одноэтажных производственных зданий.Постановка болтов строительных с гайками и шайбами									
		НР - 69%; СП - 8%	болт	24	197,84	1,19	4748	29	--	3265	8654
					196,65	0,54	4720	13		641	
109	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный									
		СП - 8%	т	0,0005982	813201,00	--	486	--	486	--	525
					--	--	--	--		39	
110	1308-0201-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях									
		НР - 72%; СП - 8%	м²	0,12	730,61	259,85	88	31	4	48	147
					445,22	108,56	53	13		11	
111	261-107-0312 РСНБ РК 2022	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92									
		СП - 8%	т	0,00228	79643,00	--	182	--	182	--	197
					--	--	--	--		15	
112	1111-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками									
		НР - 94%; СП - 8%	м³ подстилающего слоя	1,2119772	11257,75	1385,69	13644	1679	7056	5217	20370
					4050,13	529,07	4909	641		1509	
113	1111-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм.Устройство									
		НР - 94%; СП - 8%	м² покрытия	12,119772	6170,49	447,79	74785	5427	60573	9794	91345
					724,83	134,84	8785	1634		6766	
		Прокладка сигнальной ленты									
114	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной									
		НР - 61%; СП - 8%	км кабеля	0,66	32015,35	20146,97	21130	13297	--	7128	30519
					11868,38	5837,18	7833	3853		2261	
115	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	660	34,00	--	22440	--	22440	--	24235
					--	--	--	--		1795	
116	1310-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель масса 1 м до 0,6 кг.Прокладка в траншее									
		НР - 61%; СП - 8%	км	0,66	69218,45	26665,03	45684	17599	--	22452	73587
					42553,42	13214,06	28085	8721		5451	
117	243-105-0103 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 1,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГ 1х4,0 (ок)-0,66									
		СП - 8%	км	0,66	306836,00	--	202512	--	202512	--	218713
					--	--	--	--		16201	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Опознавательный знак подземного газопровода -19шт.(5.905-25.05СБ)									
118	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**									
		НР - 72%; СП - 8%	м³ грунта	4,83246	1939,54	--	9373	--	--	6748	17411
					1939,54	--	9373	--		1290	
119	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%	м³ грунта	4,83246	1063,06	--	5137	--	--	3699	9543
					1063,06	--	5137	--		707	
120	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фундаменты-столбы бетонные.Устройство/В15,F150,W4,ссц/**									
		НР - 91%; СП - 8%	м³	1,083	35309,73	1541,60	38240	1670	28584	7622	49531
					7373,91	359,94	7986	390		3669	
121	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Монтаж опор**									
		НР - 69%; СП - 8%	т	0,61389	142173,76	9379,06	87279	5758	6855	51761	150164
					121628,42	570,27	74666	350		11123	
122	222-525-0301 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**									
		СП - 8%	т	0,61389	1018274,00	--	625108	--	625108	--	675117
					--	--	--	--		50009	
123	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Детали закладные весом до 4 кг.Установка**									
		НР - 91%; СП - 8%	т	0,04047	1288635,20	1806,32	52151	73	38836	12078	69368
					327206,88	762,93	13242	31		5138	
124	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к норме 1127-0902-0101**									
		НР - 108%; СП - 8%	шт.	19	1175,86	--	22341	--	2612	21307	47140
					1038,37	--	19729	--		3492	
125	261-401-0327 РСНБ РК 2022	**Знаки путевые и сигнальные железных дорог ГОСТ 8442-65**									
		СП - 8%	100 шт.	0,19	152037,00	--	28887	--	28887	--	31198
					--	--	--	--		2311	
		Испытание и контроль									
126	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**									
		НР - 91%; СП - 8%	км трубопровода	1,601	1219270,57	1023417,10	1952052	1638491	18161	546565	2698506
					184509,52	190643,91	295400	305221		199889	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод,диаметр 114 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	44	1562,73	36,77	68760	1618	3789	38645	115998
		НР - 61%; СП - 8%			1439,84	--	63353	--		8592	
128	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод,диаметр 89 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	73	1129,91	25,96	82483	1895	5510	45797	138543
		НР - 61%; СП - 8%			1028,46	--	75078	--		10262	
129	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное	стык	3	902,28	21,63	2707	65	174	1506	4550
		НР - 61%; СП - 8%			822,76	--	2468	--		337	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				8834169	2460058	4352239	2177490	11705493
							1953584	567612	--	880932	
		РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод низкого давления									
		Надземный газопровод									
130	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	1080995,62	353235,78	2162	706	68	1666	4134
		НР - 99%; СП - 8%			694087,68	147248,12	1388	294		306	
131	1122-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 75 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,004	1016676,91	321284,65	4067	1285	124	3166	7812
		НР - 99%; СП - 8%			664510,08	135015,09	2658	540		579	
132	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	990768,87	300138,43	1982	600	57	1561	3827
		НР - 99%; СП - 8%			662538,24	126008,00	1325	252		283	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2,008	4695,00	--	9428	--	9428	--	10182
		СП - 8%			--	--	--	--		754	
134	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	4,016	3903,00	--	15674	--	15674	--	16928
		СП - 8%			--	--	--	--		1254	
135	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2,008	1801,00	--	3616	--	3616	--	3905
		СП - 8%			--	--	--	--		289	
136	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0012	1346077,03	649469,17	1615	779	30	1038	2865
		НР - 99%; СП - 8%			671879,73	201849,20	806	242		212	
137	241-114-0123 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 108х6,0-57х4,0 мм	шт.	1	1557,00	--	1557	--	1557	--	1682
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
138	241-117-0407 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	516,00	--	1032	--	1032	--	1115
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
		Установка ГРПШ /1+1 шт/									
139	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	2	20243,38	1333,53	40487	2668	211	37685	84426
		НР - 98%; СП - 8%			18803,90	423,26	37608	847		6254	
140	513-302-0250 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-1НУ1 с РДГ50Н/45 без ГО с катушкой ДУ100	шт.	1	981477,00	--	981477	--		--	981477
					--	--	--	--	981477	--	
141	513-302-0236 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-7-2У1	шт.	1	469079,00	--	469079	--		--	469079
					--	--	--	--	469079	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Обвязка ГРПШ-13-2НУ-1 -1шт.									
142	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,004	990768,87	300138,43	3963	1201	112	3123	7653
		НР - 99%; СП - 8%			662538,24	126008,00	2650	504		567	
143	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4,016	1801,00	--	7233	--	7233	--	7812
		СП - 8%			--	--	--	--		579	
144	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	1	2075,65	119,18	2076	119	156	1836	4225
		НР - 99%; СП - 8%			1800,51	53,94	1801	54		313	
145	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.	1	39658,00	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%			--	--	--	--		3173	
146	241-114-0118 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 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	1218,00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
147	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2504,00	--	2504	--	2504	--	2704
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
		Рама под ГРПШ-13-2НУ-1 -1шт									
148	1101-0203-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле,в грунтах 2 группы,глубина ямдо 2 м	яма	4	979,68	814,69	3919	3258	--	1533	5888
		НР - 72%; СП - 8%			164,99	367,34	660	1469		436	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройствоиз бетона кл.В15	м³	0,206	32944,04	2320,07	6786	478	4941	1343	8779
		НР - 91%; СП - 8%			6636,52	525,22	1367	108		650	
150	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Монтаж опорной рамы	т конструкций	0,07782	61439,18	11209,89	4781	873	1564	1771	7076
		НР - 69%; СП - 8%			30118,61	2863,01	2344	223		524	
151	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,07782	973588,00	--	75765	--	75765	--	81826
		СП - 8%			--	--	--	--		6061	
152	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза	м²	2,25678	185,30	4,39	418	10	252	109	569
		НР - 69%; СП - 8%			69,05	0,71	156	2		42	
		Обвязка ГРПШ-07-2У1 -1шт.(ГСН-11)									
153	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,004	990768,87	300138,43	3963	1201	112	3123	7653
		НР - 99%; СП - 8%			662538,24	126008,00	2650	504		567	
154	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4,016	1801,00	--	7233	--	7233	--	7812
		СП - 8%			--	--	--	--		579	
155	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	1	2075,65	119,18	2076	119	156	1836	4225
		НР - 99%; СП - 8%			1800,51	53,94	1801	54		313	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	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.	1	39658,00	--	39658	--	39658	--	42831
		СП - 8%			--	--	--	--		3173	
157	241-114-0118 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 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	1	1218,00	--	1218	--	1218	--	1315
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
158	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2504,00	--	2504	--	2504	--	2704
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
		Рама под ГРПШ-07-2У1 -1шт									
159	1101-0203-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле,в грунтах 2 группы,глубина ямдо 2 м	яма	4	979,68	814,69	3919	3258	--	1533	5888
		НР - 72%; СП - 8%			164,99	367,34	660	1469		436	
160	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройствоиз бетона кл.В15	м³	0,206	32944,04	2320,07	6786	478	4941	1343	8779
		НР - 91%; СП - 8%			6636,52	525,22	1367	108		650	
161	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Монтаж опорной рамы	т конструкций	0,06208	61439,18	11209,89	3814	696	1248	1413	5645
		НР - 69%; СП - 8%			30118,61	2863,01	1870	178		418	
162	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,06208	973588,00	--	60440	--	60440	--	65275
		СП - 8%			--	--	--	--		4835	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза									
		НР - 69%; СП - 8%	м²	1,80032	185,30	4,39	334	8	202	87	454
					69,05	0,71	124	1		34	
		Опора под задвижку -2шт.									
164	1101-0205-0405 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 1									
		НР - 72%; СП - 8%	м³ грунта	1,1	1486,14	--	1635	--	--	1177	3037
					1486,14	--	1635	--		225	
165	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%	м³ грунта	0,84	1063,06	--	893	--	--	643	1659
					1063,06	--	893	--		123	
166	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%	м³	0,318	35309,73	1541,60	11228	490	8393	2238	14543
					7373,91	359,94	2345	114		1077	
167	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж									
		НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,038384	142173,76	9379,06	5457	360	428	3236	9389
					121628,42	570,27	4669	22		695	
168	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
		СП - 8%	т	0,03208	1018274,00	--	32666	--	32666	--	35279
					--	--	--	--		2613	
169	222-525-0402 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т									
		СП - 8%	т	0,001884	962541,00	--	1813	--	1813	--	1958
					--	--	--	--		145	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	4,42	708,00	--	3129	--	3129	--	3379
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
171	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0003468	694126,00	--	241	--	241	--	260
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
172	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,52	589,00	--	306	--	306	--	331
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
173	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один разза 2 раза опоры	м²	1,16	219,73	6,08	255	7	111	95	378
		НР - 69%; СП - 8%			118,14	0,71	137	1		28	
174	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза опоры	м²	1,16	185,30	4,39	215	5	130	56	292
		НР - 69%; СП - 8%			69,05	0,71	80	1		22	
		Ограждение ГРПШ-13-2НУ1,ГРПШ-07-2У1 -2шт									
		Фундамент монолитный ФМ-1									
175	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	м³ грунта	0,8	3526,43	--	2821	--	--	2031	5240
		НР - 72%; СП - 8%			3526,43	--	2821	--		388	
176	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов иямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	0,61	1167,57	--	712	--	--	513	1323
		НР - 72%; СП - 8%			1167,57	--	712	--		98	
177	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная.Устройство	м³	0,05	20791,30	1465,14	1040	73	882	92	1223
		НР - 91%; СП - 8%			1700,24	326,01	85	16		91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
178	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м³	0,14	34088,79	1541,60	4772	215	3525	985	6218
		НР - 91%; СП - 8%			7373,91	359,94	1032	50		461	
179	1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные в виде сваренных каркасов.Установка при бетонировании/=Ан-1/	т	0,02184	618398,29	6687,14	13506	146	12245	1063	15734
		НР - 91%; СП - 8%			51064,10	2413,44	1115	53		1165	
180	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг.Установка/=Д-1/	т	0,00994	1303947,20	1806,32	12961	18	9691	2967	17202
		НР - 91%; СП - 8%			327206,88	762,93	3252	8		1274	
181	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка /ПЕТЛЯ/	т стальных элементов	0,01028	1132726,26	9373,88	11644	96	10698	1026	13684
		НР - 118%; СП - 8%			82732,10	1852,10	850	19		1014	
182	223-502-0307 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	шт.	2	2110,00	--	4220	--	4220	--	4558
		СП - 8%			--	--	--	--		338	
				Стойка Ст-1							
183	1109-0102-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны со связями.Монтаж	т конструкций	0,1661	56541,63	13850,70	9292	2301	1572	4296	14783
		НР - 69%; СП - 8%			33225,50	4262,39	5519	708		1095	
184	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1661	1018274,00	--	169135	--	169135	--	182666
		СП - 8%			--	--	--	--		13531	
				Металлическая ограда МО-1							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	1109-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы ворот большепролетных зданий,ангаров и других без механизмов открывания.Монтаж	т конструкций	0,09202	220153,78	106586,97	20259	9808	3204	6176	28550
		НР - 69%; СП - 8%			78749,42	18526,24	7247	1705		2115	
186	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,09202	973588,00	--	89590	--	89590	--	96757
		СП - 8%			--	--	--	--		7167	
187	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,00704	383478,00	--	2700	--	2700	--	2916
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
188	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м²	9,4	952,00	--	8949	--	8949	--	9665
		СП - 8%			--	--	--	--		716	
		Металлическая ограда МО-2 с калиткой К-1									
189	1109-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы ворот большепролетных зданий,ангаров и других без механизмов открывания.Монтаж	т конструкций	0,12206	220153,78	106586,97	26872	13010	4250	8193	37870
		НР - 69%; СП - 8%			78749,42	18526,24	9612	2261		2805	
190	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,12206	973588,00	--	118836	--	118836	--	128343
		СП - 8%			--	--	--	--		9507	
191	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,00932	383478,00	--	3574	--	3574	--	3860
		СП - 8%			--	--	--	--		286	
192	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	м²	8,6	952,00	--	8187	--	8187	--	8842
		СП - 8%			--	--	--	--		655	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м²	12,95198	185,30	4,39	2400	57	1449	623	3265
		НР - 69%; СП - 8%			69,05	0,71	894	9		242	
		Испытание и контроль									
194	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,27	Трубопроводы диаметром до 100/108х4 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	5452,84	4983,22	5453	4983	4	1762	7792
		НР - 91%; СП - 8%			466,08	1470,38	466	1470		577	
195	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	2,4192	419,00	--	1014	--	1014	--	1095
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
196	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,2225	Трубопроводы диаметром до 100/89х4 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	4493,54	4106,54	4494	4107	3	1452	6422
		НР - 91%; СП - 8%			384,09	1211,70	384	1212		476	
197	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,9936	419,00	--	835	--	835	--	902
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
198	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,1425	Трубопроводы диаметром до 100/57х3 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	2877,89	2630,03	2878	2630	2	930	4113
		НР - 91%; СП - 8%			245,99	776,03	246	776		305	
199	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,2768	419,00	--	535	--	535	--	578
		СП - 8%			--	--	--	--		43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,008	1219270,57	1023417,10	9754	8187	91	2731	13484
		НР - 91%; СП - 8%			184509,52	190643,91	1476	1525		999	
		Защита от коррозии									
201	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один разза 2 раза газопровода	м²	2,07	219,73	6,08	455	12	198	170	675
		НР - 69%; СП - 8%			118,14	0,71	245	1		50	
202	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза газопровода	м²	2,07	185,30	4,39	384	9	232	100	522
		НР - 69%; СП - 8%			69,05	0,71	143	1		39	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2407652	64251	785750	106721	2599478
							107093	16801	1450556	85106	
		Стоимость оборудования	Тенге				1450556				
		РАЗДЕЛ 3. Молниезащита ГРПШ-13-2НУ1,ГРПШ-07-2У1 -2шт									
203	1101-0203-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Ямы,глубина до 2 м.Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле.Группа грунтов 2	яма	1	979,68	814,69	980	814	--	383	1472
		НР - 72%; СП - 8%			164,99	367,34	165	367		109	
204	1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т.Установка	т	0,02582	214326,84	142247,41	5534	3673	122	2103	8248
		НР - 80%; СП - 8%			67336,46	34457,88	1739	890		611	
205	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1	1801,00	--	1801	--	1801	--	1945
		СП - 8%			--	--	--	--		144	
206	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	2,5	2876,00	--	7190	--	7190	--	7765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		575	
207	241-102-0170 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм**	м	4	4348,00	--	17392	--	17392	--	18783
		СП - 8%			--	--	--	--		1391	
208	222-525-0201 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,012	968090,00	--	11617	--	11617	--	12546
		СП - 8%			--	--	--	--		929	
209	214-101-0202 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 14 до 50 мм**	т	0,00212	475599,00	--	1008	--	1008	--	1089
		СП - 8%			--	--	--	--		81	
210	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования**	шт.	6	4998,00	207,46	29988	1244	21502	5476	38301
		НР - 72%; СП - 8%			1206,95	60,55	7242	363		2837	
211	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования**	м	13	959,14	30,48	12469	397	8934	2348	16003
		НР - 72%; СП - 8%			241,39	9,51	3138	124		1185	
212	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021**	м²	0,98078	109,86	3,04	108	3	47	40	160
		НР - 69%; СП - 8%			59,07	0,35	58	--		12	
213	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	м²	0,98078	92,65	2,19	91	2	55	24	124
		НР - 69%; СП - 8%			34,53	0,35	34	--		9	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				88178	6133	69668	10374	106436
							12376	1744	--	7883	
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ СМЕТЕ 2-2-1:	Тенге								14411407
		Оборудование	Тенге						1450556		
		ВСЕГО ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ДВУМ СМЕТАМ	Тенге								33813342
		Старинуется со второго акта из-за неправильного арифметического сложения итоговых сумм									935713
		ВСЕГО по Акту с учетом старнируемой суммы									32877629
		В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЯ									1450556

ИСКЛЮЧАЕМЫЕ РАБОТЫ

				Количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Накладные	Всего стоимость с

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод низкого давления										
1	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	0,18		487968,74	219798,94	87834	39564	--	60739	160459
		НР - 99%; СП - 8%				268169,80	72679,15	48271	13082		11886	
2	241-202-0204 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм**	м	181,8		352,00	--	63994	--	63994	--	69113
		СП - 8%				--	--	--	--		5119	
		Установка полиэтиленового крана диам.125мм с телескопическим штоком под ковер -1шт.(Пр.лист.8353.10)										
3	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)**	м³	0,014		31338,59	1281,48	439	18	339	80	561
		НР - 91%; СП - 8%				5822,69	489,07	82	7		42	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м³	1,02	0,01428	20235,00				289		
4	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка**	м³ сборных железобетонных конструкций	0,035		18149,50	9501,69	635	333	22	478	1202
		НР - 118%; СП - 8%				8008,43	3567,21	280	125		89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,018	0,00063	24382,00				15		
4.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,000024	286428,00				7		
5	261-101-0383 РСНБ РК 2022	**Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80)**	м³	0,035		69088,00	--	2418	--	2418	--	2611
		СП - 8%				--	--	--	--		193	
6	261-107-0513 РСНБ РК 2022	**Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/**	т	0,0047		3406760,00	--	16012	--	16012	--	17293
		СП - 8%				--	--	--	--		1281	
7	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм.Установка**	задвижка или клапан	1		3909,94	198,64	3910	199	295	3471	7971

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				3415,92	89,91	3416	90		590	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0015	165506,00				248		
8	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 125мм	шт	1		126621,16	--	126621	--	126621	--	136751
		СП - 8%				--	--	--	--		10130	
9	242-108-0401 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1		30231,00	--	30231	--	30231	--	32649
		СП - 8%				--	--	--	--		2418	
10	1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении/муфта с ЗН/	шт.	2		1933,27	276,41	3867	553	--	3286	7725
		НР - 99%; СП - 8%				1656,86	2,52	3314	5		572	
11	Прайс-лист	Муфта с закладными электронагревателем ПЭ 100 SDR 11,DN 125	шт	2		6925,98	--	13852	--	13852	--	14960
		СП - 8%				--	--	--	--		1108	
12	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	1		532,00	--	532	--	532	--	575
		СП - 8%				--	--	--	--		43	
13	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000043		813201,00	--	35	--	35	--	38
		СП - 8%				--	--	--	--		3	
14	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,001		21367,00	--	21	--	21	--	23
		СП - 8%				--	--	--	--		2	
15	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м³ основания	2,62		7348,88	226,74	19254	594	14969	3817	24917
		НР - 99%; СП - 8%				1408,74	62,94	3691	165		1846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	1,1	2,882	5194,00				14969		
		Установка полиэтиленового крана диам.110мм с телескопическим штоком под ковер -3шт.(Пр.лист.8353.10)										
16	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)	м³	0,042		31338,59	1281,48	1316	54	1017	241	1682
		НР - 91%; СП - 8%				5822,69	489,07	245	21		125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м³	1,02	0,04284	20235,00				867		
17	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка	м³ сборных железобетонных конструкций	0,105		18149,50	9501,69	1906	998	67	1434	3607
		НР - 118%; СП - 8%				8008,43	3567,21	841	375		267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,018	0,00189	24382,00				46		
17.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0007	0,000073	286428,00				21		
18	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80)	м³	0,105		69088,00	--	7254	--	7254	--	7834
		СП - 8%				--	--	--	--		580	
19	261-107-0513 РСНБ РК 2022	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/	т	0,0141		3406760,00	--	48035	--	48035	--	51878
		СП - 8%				--	--	--	--		3843	
20	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм.Установка	задвижка или клапан	3		3909,94	198,64	11730	596	886	10412	23914
		НР - 99%; СП - 8%				3415,92	89,91	10248	270		1771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0015	0,0045	165506,00				745		
21	Прайс-лист	Кран шаровый PE 100 SDR 11 диаметром 110мм	шт	3		119684,25	--	359053	--	359053	--	387777
		СП - 8%				--	--	--	--		28724	
22	242-108-0401 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	3		30231,00	--	90693	--	90693	--	97948
		СП - 8%				--	--	--	--		7255	
23	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении/муфта с ЗН/	шт.	6		1618,18	250,20	9709	1502	--	8133	19270
		НР - 99%; СП - 8%				1367,98	1,26	8208	8		1427	
24	Прайс-лист	Муфта с закладными электронагревателем ПЭ 100 SDR 11,DN 110	шт	6		5659,18	--	33955	--	33955	--	36671
		СП - 8%				--	--	--	--		2716	
25	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	3		532,00	--	1596	--	1596	--	1724
		СП - 8%				--	--	--	--		128	
26	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000129		813201,00	--	105	--	105	--	113
		СП - 8%				--	--	--	--		8	
27	212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,003		21367,00		64	--	64	--	69
		СП - 8%				--		--	--		5	
28	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройствоиз бетона кл.В7,5	м³	0,375		21291,10	1465,14	7984	549	6797	691	9370
		НР - 91%; СП - 8%				1700,24	326,01	638	122		694	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,3825	15533,00				5941		
29	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м³ основания	7,86		7348,88	226,74	57762	1782	44907	11452	74751
		НР - 99%; СП - 8%				1408,74	62,94	11073	495		5537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	1,1	8,646	5194,00				44907		
30	261-107-0513 РСНБ РК 2022	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80/=д420х140мм/	т	0,047		3406760,00	--	160118	--	160118	--	172927
		СП - 8%				--	--	--	--		12809	
		Установка контрольной трубки для линейного газопровода -231шт(ГСН-15)										
31	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	231		8624,36	2997,36	1992227	692390	197914	1332350	3590544
		НР - 99%; СП - 8%				4770,23	1055,78	1101923	243885		265966	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	808,5	222,00				179487		
32	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	323,4		764,00	--	247078	--	247078	--	266844
		СП - 8%				--	--	--	--		19766	
33	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка=Кожух для крепления конструкции	т стальных элементов	1,00947		1115896,26	9373,88	1126464	9463	1033485	100755	1325396
		НР - 118%; СП - 8%				82732,10	1852,10	83516	1870		98177	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1,00947	1012800,00				1022391		
34	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)	м³	3,234		31338,59	1281,48	101349	4145	78373	18575	129518
		НР - 91%; СП - 8%				5822,69	489,07	18831	1582		9594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м³	1,02	3,29868	20235,00				66749		
35	261-302-0233 РСНБ РК 2022	Ковер	шт.	231		532,00	--	122892	--	122892	--	132723
		СП - 8%				--	--	--	--		9831	
36	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,009933		813201,00	--	8078	--	8078	--	8724
		СП - 8%				--	--	--	--		646	
		Крепление газопровода на опоре Н=2,2м (168шт)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37	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	м³ грунта	47,7184344		3526,43	--	168276	--	--	121159	312589
		НР - 72%; СП - 8%				3526,43	--	168276	--		23155	
38	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	47,7184344		1167,57	--	55715	--	--	40115	103496
		НР - 72%; СП - 8%				1167,57	--	55715	--		7666	
39	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство(Бетон кл.В15 F100 W4)	м³	35,28		35658,26	2320,07	1258023	81852	942035	229926	1606985
		НР - 91%; СП - 8%				6636,52	525,22	234136	18530		119036	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м³	1,02	35,9856	21715,00				781427		
40	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под фундаменты песчаное.Устройство (ИЗ ПГС)	м³ основания	6,048		5254,35	1383,93	31778	8370	16893	9150	44202
		НР - 93%; СП - 8%				1077,27	549,50	6515	3323		3274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	1,1	6,6528	2535,00				16865		
41	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж(СТОЙКИ)	т конструкций	0,24864		32711,01	13936,19	8133	3465	756	3443	12502
		НР - 69%; СП - 8%				15733,43	4337,12	3912	1078		926	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	0,000099	965674,00				96		
41.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	0,00103	0,000256	137943,00				35		
41.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	0,7	0,174048	428,00				74		
41.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000025	2453940,00				61		
41.5	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000149	623062,00				93		
41.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000482	545661,00				263		
42	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,24864		4122,54	639,27	1025	159	94	533	1683
		НР - 69%; СП - 8%				3106,33	1,80	772	--		125	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,000323	289955,00				94		
43	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,24864		1018274,00	--	253184	--	253184	--	273439
		СП - 8%				--		--	--		20255	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44	1109-0305-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Конструкции опорные подвесок и хомутов для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монтаж	т конструкций	0,34104		184493,76	2346,36	62920	801	6809	38317	109336
		НР - 69%; СП - 8%				162181,66	649,91	55310	222		8099	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,022	0,007503	813201,00				6101		
45	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	341,04		708,00	--	241456	--	241456	--	260773
		СП - 8%				--	--	--	--		19317	
		Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 32х2,5мм в футляре 63х5,8 открытым способом= 260м.(51шт.) (исключено-180м)										
46	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,18		523501,31	242379,52	94230	43628	--	63318	170151
		НР - 99%; СП - 8%				281121,79	74195,62	50602	13355		12604	
47	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	181,8		1297,00	--	235795	--	235795	--	254659
		СП - 8%				--	--	--	--		18864	
48	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	180		-114,64	-1,55	-20635	-279	-230	-19723	-43587
		НР - 98%; СП - 8%				-111,81	--	-20126	--		-3229	
49	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы стальные диаметром 100 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	180		1741,76	10,55	313517	1899	38441	270990	631267
		НР - 99%; СП - 8%				1517,65	3,06	273177	551		46760	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	40,68	819,00				33317		
50	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубка контрольная.Устройство	шт.	22		8624,36	2997,36	189736	65942	18849	126891	341957
		НР - 99%; СП - 8%				4770,23	1055,78	104945	23227		25330	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	77	222,00				17094		
51	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	28,6		926,00	--	26484	--	26484	--	28603
		СП - 8%				--	--	--	--		2119	
52	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/патрубок-накладка/	шт.	22		1460,94	150,96	32141	3321	--	28539	65535
		НР - 99%; СП - 8%				1309,98	0,36	28820	8		4854	
53	Прайс-лист	Патрубок-накладка диам.63мм/63	шт	22		8577,11		188696	--	188696	--	203792

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		15096	
54	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/муфта полиэтиленовая с ЭН/**									
			шт.	22	1402,33	120,60	30851	2653	--	27924	63477
		НР - 99%; СП - 8%			1281,73	0,36	28198	8		4702	
55	Прайс-лист	**Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=32мм**									
			шт	22	1607,41	--	35363	--	35363	--	38192
		СП - 8%			--	--	--	--		2829	
56	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/переход "полиэтилен-сталь"/**									
			шт.	22	1402,33	120,60	30851	2653	--	27924	63477
		НР - 99%; СП - 8%			1281,73	0,36	28198	8		4702	
57	Прайс-лист	**Переход ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32**									
			шт	22	8731,02	--	192082	--	192082	--	207449
		СП - 8%			--	--	--	--		15367	
58	261-302-0233 РСНБ РК 2022	**Ковер**									
			шт.	22	532,00	--	11704	--	11704	--	12640
		СП - 8%			--	--	--	--		936	
59	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**									
			т	0,000946	813201,00	--	769	--	769	--	831
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
60	241-117-0405 РСНБ РК 2022	**Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 40 мм**									
			шт.	22	455,00	--	10010	--	10010	--	10811
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
61	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,06425	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью/63мм/**									
			футляр	22	1147,95	314,54	25255	6920	--	18278	47015
		НР - 99%; СП - 8%			833,41	5,78	18335	127		3483	
62	234-305-2205 РСНБ РК 2022	**Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-15**									
			м	17,6	198,00	--	3485	--	3485	--	3764
		СП - 8%			--	--	--	--		279	
63	261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	**Герметик**									
			кг	5,0295894	511,00	--	2570	--	2570	--	2776
		СП - 8%			--	--	--	--		206	
64	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Основание под трубопроводы песчаное.Устройство**									
			м³ основания	0,44	7348,88	226,74	3234	100	2514	641	4185
		НР - 99%; СП - 8%			1408,74	62,94	620	28		310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	1,1 0,484	5194,00				2514		
		Испытание и контроль									
65	1125-0211-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,3975	**Трубопроводы диаметром 150/159х4,5 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**									
			стык	1	10397,54	9481,97	10398	9482	8	3372	14872

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%				907,76	2797,81	908	2798		1102	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,029813	0,029813	262,00				8		
66	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	3,5616		419,00	--	1492	--	1492	--	1611
		СП - 8%				--	--	--	--		119	
67	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,2225	Трубопроводы диаметром до 100/89х4 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	4		4493,54	4106,54	17974	16426	12	5809	25685
		НР - 91%; СП - 8%				384,09	1211,70	1536	4847		1903	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,011125	0,0445	262,00				12		
68	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	7,9744		419,00	--	3341	--	3341	--	3608
		СП - 8%				--	--	--	--		267	
69	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,1425	Трубопроводы диаметром до 100/57х3 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	4		2877,89	2630,03	11512	10520	8	3720	16451
		НР - 91%; СП - 8%				245,99	776,03	984	3104		1219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,007125	0,0285	262,00				7		
70	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	5,1072		419,00	--	2140	--	2140	--	2311
		СП - 8%				--	--	--	--		171	
71	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,08	Трубопроводы диаметром до 100/32х3 мм.Контроль качества сварных соединений методом радиографирования,избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1		1615,66	1476,51	1616	1477	1	522	2309
		НР - 91%; СП - 8%				138,10	435,67	138	436		171	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	261-107-0857	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,004	0,004	262,00				1		
72	261-107-0511 РСНБ РК 2022	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	0,7168		419,00	--	300	--	300	--	324
		СП - 8%				--	--	--	--		24	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					8294444	1012129	4946769	2556762	11719302
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					2335548	333752	--	868095	
		Материалы	Тенге					7293379				
		Всего заработная плата	Тенге					2397834				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						2628132			
		Накладные расходы	Тенге					1591886				
		Сметная прибыль	Тенге					2534192				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					786204				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					10613775				
		Сметная заработная плата	Тенге									1614
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге						2628132			
		Материалы	Тенге					72078				
		Всего заработная плата	Тенге					7659				
		Накладные расходы	Тенге						61294			
		Сметная прибыль	Тенге					42293				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					9150				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					123521				
		Сметная заработная плата	Тенге									38
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					928987	61294			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				-230				
	Всего заработная плата		Тенге					-20126			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				949622				
		Накладные расходы	Тенге				-19723				
		Сметная прибыль	Тенге				72741				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				982005				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								-9
		Сметная заработная плата	Тенге					-20126			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11719301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1643
		Сметная заработная плата	Тенге					2669300			
		РАЗДЕЛ 2. Подземный газопровод среднего давления Локальная смета 2-2-1									
		Установка контрольной трубки для линейного газопровода -44шт(ГСН-22)									
73	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубка контрольная.Устройство**	шт.	44	8624,36	2997,36	379472	131884	37698	253781	683913
		НР - 99%; СП - 8%			4770,23	1055,78	209890	46454		50660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5 154	222,00				34188		
74	241-102-0115 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм**	м	44	764,00	--	33616	--	33616	--	36305
		СП - 8%			--	--	--	--		2689	
75	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка=Кожух для крепления конструкции**	т стальных элементов	0,19228	1115896,26	9373,88	214565	1802	196855	19191	252457
		НР - 118%; СП - 8%			82732,10	1852,10	15908	356		18700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75.1	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1 0,19228	1012800,00				194741		
76	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F50)**	м³	0,616	31338,59	1281,48	19305	789	14929	3538	24671
		НР - 91%; СП - 8%			5822,69	489,07	3587	301		1827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76.1	212-101-0503	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м³	1,02 0,62832	20235,00				12714		
77	261-302-0233 РСНБ РК 2022	**Ковер**	шт.	44	532,00	--	23408	--	23408	--	25281
		СП - 8%			--	--	--	--		1873	
78	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	т	0,001892	813201,00	--	1539	--	1539	--	1662
		СП - 8%			--	--	--	--		123	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				671905	134475	308045	276510	1024289
							229385	47111	--	75872	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				671905				
	Материалы		Тенге				249480				
	Всего заработная плата		Тенге					276496			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				58563				
		Накладные расходы	Тенге				276510				
		Сметная прибыль	Тенге				75872				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1024287				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					276496			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1024287				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					276496			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ ИСКЛЮЧАЕМЫХ РАБОТ:		**Тенге**								**12743588**

ДОБАВЛЯЕМЫЕ РАБОТЫ

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод низкого давления										
		Подземный газопровод										
1	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею**	км трубопровода	0,026		523501,31	242379,52	13611	6302	--	9146	24577
		НР - 99%; СП - 8%				281121,79	74195,62	7309	1929		1821	
2	241-202-0212 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм**	м	26,26		2619,00	--	68775	--	68775	--	74277
		СП - 8%				--	--	--	--		5502	
3	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	0,2		494288,05	223683,98	98858	44737	--	68037	180246
		НР - 99%; СП - 8%				270604,07	73014,76	54121	14603		13352	
4	241-202-0210 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	м	202		1297,00	--	261994	--	261994	--	282954
		СП - 8%				--	--	--	--		20960	
		ГНБ										
5	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	$м^3$ грунта	24		2747,91	--	65950	--	--	47484	122509
		НР - 72%; СП - 8%				2747,91	--	65950	--		9075	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	24		1167,57	--	28022	--	--	20176	52053
		НР - 72%; СП - 8%				1167,57	--	28022	--		3856	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	24		221,23	107,45	5310	2579	--	2782	8739
		НР - 72%; СП - 8%				113,78	47,20	2731	1133		647	
8	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	5		105,48	89,53	527	448	15	125	704
		НР - 72%; СП - 8%				12,85	21,94	64	110		52	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,1	0,5	31,00				16		
9	1122-1401-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	8		20467,63	18491,81	163741	147934	--	28312	207417
		НР - 99%; СП - 8%				1975,82	1598,89	15807	12791		15364	
10	1122-1401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы диаметром 110 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	80		11423,20	8055,73	913856	644458	1123	640710	1678931
		НР - 99%; СП - 8%				3353,44	4736,33	268275	378906		124366	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м³	0,0003	0,024	8558,00				205		
10.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000038	0,00304	278998,00				848		
10.3	261-301-0172	Трубы стальные	м	1,004	80,32	--				--		
11	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	80		1741,76	10,55	139341	844	17085	120440	280563
		НР - 99%; СП - 8%				1517,65	3,06	121412	245		20782	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	261-107-0746	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	18,08	819,00				14808		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1759985	847302	348992	937212	2912970
								563691	409717	--	215777	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1759985				
	Материалы		Тенге					18223				
	Всего заработная плата		Тенге						973408			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					330769				
		Накладные расходы	Тенге					937212				
		Сметная прибыль	Тенге					215777				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2912974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									541
		Сметная заработная плата	Тенге						973408			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2912974				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									541
		Сметная заработная плата	Тенге						973408			
		РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод низкого давления										
12	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 89 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,163		1080995,62	353235,78	176202	57577	5489	135766	336926
		НР - 99%; СП - 8%				694087,68	147248,12	113136	24001		24957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,02934	125068,00				3669		
12.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00652	278998,00				1819		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	163,652		3903,00	--	638734	--	638734	--	689833
		СП - 8%				--	--	--	--		51099	
		Опора диам.89х4,0 (глубина опоры-1м, высотой над землей 3м) -21 шт										
14	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	м³ грунта	9,3639		3526,43	--	33021	--	--	23775	61340
		НР - 72%; СП - 8%				3526,43	--	33021	--		4544	
15	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	9,3639		1167,57	--	10933	--	--	7872	20309
		НР - 72%; СП - 8%				1167,57	--	10933	--		1504	
16	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство(Бетон кл.В15 F100 W4)	м³	4,41		35658,26	2320,07	157253	10231	117755	28741	200873
		НР - 91%; СП - 8%				6636,52	525,22	29267	2316		14880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м³	1,02	4,4982	21715,00				97678		
17	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под фундаменты песчаное.Устройство (ИЗ ПГС)	м³ основания	0,756		5254,35	1383,93	3972	1046	2112	1144	5525
		НР - 93%; СП - 8%				1077,27	549,50	814	415		409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	1,1	0,8316	2535,00				2108		
18	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стойки опорные. Монтаж	т конструкций	0,945		36498,91	15719,40	34491	14855	10615	9309	47304
		НР - 69%; СП - 8%				9545,83	4730,91	9021	4471		3504	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0.5 т	т	0,005	0,004725	965674,00				4563		
18.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	0,00378	813201,00				3074		
18.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0.00194	0,001833	545661,00				1000		
18.4	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0,945	--				--		
19	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,945		4122,54	639,27	3896	604	357	2027	6396
		НР - 69%; СП - 8%				3106,33	1,80	2935	2		474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,001228	289955,00				356		
20	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	13,65		708,00		9664	--	9664	--	10437
		СП - 8%				--		--	--		773	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	71,4		3903,00	--	278674	--	278674	--	300968
		СП - 8%				--	--	--	--		22294	
		Опора диам.89х4,0 (глубина опоры-1м, высотой над землей 5м) -4 шт										
22	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	м³ грунта	1,7836		3526,43	--	6290	--	--	4529	11684
		НР - 72%; СП - 8%				3526,43	--	6290	--		865	
23	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	1,7836		1167,57	--	2082	--	--	1499	3868
		НР - 72%; СП - 8%				1167,57	--	2082	--		287	
24	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство(Бетон кл.В15 F100 W4)	м³	0,84		35658,26	2320,07	29953	1949	22429	5474	38262
		НР - 91%; СП - 8%				6636,52	525,22	5575	441		2834	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м³	1,02	0,8568	21715,00				18605		
25	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под фундаменты песчаное.Устройство (ИЗ ПГС)	м³ основания	0,144		5254,35	1383,93	757	199	403	218	1053
		НР - 93%; СП - 8%				1077,27	549,50	155	79		78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	1,1	0,1584	2535,00				402		
26	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стойки опорные. Монтаж	т конструкций	0,18		36498,91	15719,40	6570	2830	2022	1773	9011
		НР - 69%; СП - 8%				9545,83	4730,91	1718	852		667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,0009	965674,00				869		
26.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	0,00072	813201,00				586		
26.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000349	545661,00				191		
26.4	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1	0,18	--				--		
27	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,18		4122,54	639,27	742	115	68	386	1218
		НР - 69%; СП - 8%				3106,33	1,80	559	--		90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,000234	289955,00				68		
28	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	2,6		708,00	--	1841	--	1841	--	1988
		СП - 8%				--	--	--	--		147	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	24		3903,00	--	93672	--	93672	--	101166
		СП - 8%				--	--	--	--		7494	
30	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,024		990768,87	300138,43	23778	7203	674	18736	45915
		НР - 99%; СП - 8%				662538,24	126008,00	15901	3024		3401	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,00432	125068,00				540		
31	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	24,096		1801,00	--	43397	--	43397	--	46869
		СП - 8%				--	--	--	--		3472	
32	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 57 мм.Установка	т фасонных частей	0,005		1346077,03	649469,17	6730	3247	124	4325	11939
		НР - 99%; СП - 8%				671879,73	201849,20	3359	1009		884	
33	241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	6		600,00	--	3600	--	3600	--	3888
		СП - 8%				--	--	--	--		288	
		Опора диам.32х3,0 (стоек 9 шт)										
34	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	м³ грунта	2,5563447		3526,43	--	9015	--	--	6491	16746
		НР - 72%; СП - 8%				3526,43	--	9015	--		1240	
35	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м³ грунта	2,5563447		1167,57	--	2985	--	--	2149	5545
		НР - 72%; СП - 8%				1167,57	--	2985	--		411	
36	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство(Бетон кл.В15 F100 W4)	м³	1,89		35658,26	2320,07	67394	4385	50466	12317	86088
		НР - 91%; СП - 8%				6636,52	525,22	12543	993		6377	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	м³	1,02	1,9278	21715,00				41862		
37	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под фундаменты песчаное.Устройство (ИЗ ПГС)	м³ основания	0,324		5254,35	1383,93	1702	448	905	490	2368
		НР - 93%; СП - 8%				1077,27	549,50	349	178		175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	1,1	0,3564	2535,00				903		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж(СТОЙКИ)	т конструкций	0,1224		32711,01	13936,19	4004	1706	372	1695	6155
		НР - 69%; СП - 8%				15733,43	4337,12	1926	531		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004	0,000049	965674,00				47		
38.2	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	0,00103	0,000126	137943,00				17		
38.3	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	0,7	0,08568	428,00				37		
38.4	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000012	2453940,00				30		
38.5	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000073	623062,00				46		
38.6	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000237	545661,00				130		
39	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,1224		4122,54	639,27	505	78	47	263	829
		НР - 69%; СП - 8%				3106,33	1,80	380	--		61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	0,000159	289955,00				46		
40	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	18,45		708,00	--	13063	--	13063	--	14108
		СП - 8%				--	--	--	--		1045	
41	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	30,6		926,00	--	28336	--	28336	--	30603
		СП - 8%				--	--	--	--		2267	
		Укладка трубы на опорах										
42	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы стальные, диаметр 32 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,038		990768,87	300138,43	37649	11405	1068	29665	72699
		НР - 99%; СП - 8%				662538,24	126008,00	25176	4788		5385	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,00684	125068,00				855		
42.2	261-301-0172	Трубы стальные	м	1004	38,152	--				--		
43	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	38,38		926,00		35540	--	35540	--	38383
		СП - 8%				--		--	--		2843	
		ПЭ фитинги и краны										
44	1122-0801-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Установка тройников диаметром 125/32	шт.	29		1933,27	276,41	56065	8016	--	47641	112002
		НР - 99%; СП - 8%				1656,86	2,52	48049	73		8296	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	Прайс-лист	Тройник неравнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 125/32	шт	29		10017,86	--	290518	--	290518	--	313759
		СП - 8%				--	--	--	--		23241	
46	Прайс-лист	Тройник неравнопроходный SDR 11 ПЭ 100,DN 90/63 (3Н)	шт	1		14795,00	--	14795	--	14795	--	15979
		СП - 8%				--	--	--	--		1184	
47	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны стальные диаметром 25 мм.Установка	задвижка или кран	175		2075,65	119,18	363239	20857	27293	321284	739284
		НР - 99%; СП - 8%				1800,51	53,94	315089	9440		54761	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,14	165506,00				23171		
48	242-202-0104 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали,приварной,стандартнопроходной,для воды и пара,Т до+200°С,PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	175		31248,00	--	5468400	--	5468400	--	5905872
		СП - 8%				--	--	--	--		437472	
		Защита от коррозии										
49	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один разза 2 раза газопровода	м²	7,8		219,73	6,08	1714	48	745	640	2542
		НР - 69%; СП - 8%				118,14	0,71	921	6		188	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,001404	467116,00				656		
50	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115за 2 раза газопровода	м²	7,8		185,30	4,39	1445	35	871	375	1966
		НР - 69%; СП - 8%				69,05	0,71	539	6		146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,001404	539649,00				758		
		Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов и муфт с 3Н d63/DN57 -1шт										
51	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием/патрубок/	км трубопровода	0,0005		990768,87	300138,43	495	150	14	390	956
		НР - 99%; СП - 8%				662538,24	126008,00	331	63		71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,00009	125068,00				11		
52	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,502		1801,00		904	--	904	--	976
		СП - 8%				--	--		--		72	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0005		248301,94	62767,50	124	31	28	76	216
		НР - 99%; СП - 8%				130562,02	22600,30	65	11		16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	110	0,055	347,00				19		
53.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м²	2,8	0,0014	4844,00				7		
54	1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/футляр/	км трубопровода	0,00058		1103932,83	308256,99	640	179	49	471	1200
		НР - 99%; СП - 8%				709862,40	109791,82	412	64		89	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	40	0,0232	962,00				22		
54.2	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,2	0,000116	125068,00				15		
54.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000046	278998,00				13		
55	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,58232		6935,00	--	4038	--	4038	--	4361
		СП - 8%				--	--	--	--		323	
56	1116-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 200 мм	м	0,58		-134,22	-1,55	-78	-1	-12	-64	-153
		НР - 98%; СП - 8%				-111,81	--	-65	--		-11	
57	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/	т конструкций	0,00857		76563,21	3354,72	656	29	26	419	1161
		НР - 69%; СП - 8%				70127,41	649,91	601	6		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,5	0,012855	428,00				6		
57.2	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000005	623062,00				3		
57.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000017	545661,00				9		
58	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,00857		814490,00		6980	--	6980	--	7538
		СП - 8%				--		--	--		558	
59	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,00115		523501,31	242379,52	602	278	--	405	1087
		НР - 99%; СП - 8%				281121,79	74195,62	323	85		81	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1,1615	1297,00	--	1506	--	1506	--	1627
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
61	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	1,15	-118,22	-1,55	-136	-2	-5	-126	-283
		НР - 98%; СП - 8%			-111,81	--	-129	--		-21	
62	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,00115	1219151,47	1023417,10	1402	1177	13	393	1938
		НР - 91%; СП - 8%			184509,52	190643,91	212	219		144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	2,7 0,003105	3528,00				11		
63	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	1	1460,94	150,96	1461	151	--	1297	2979
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	1310	--		221	
64	Прайс-лист	Переходник ПЭ-сталь ПЭ63/СТ57	шт	1	16515,80	--	16516	--	16516	--	17837
		СП - 8%			--	--	--	--		1321	
65	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	1	1460,94	150,96	1461	151	--	1297	2979
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	1310	--		221	
66	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=63мм	шт	1	1992,64	--	1993	--	1993	--	2152
		СП - 8%			--	--	--	--		159	
67	1122-0801-0205 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/	шт.	1	1460,94	150,96	1461	151	--	1297	2979
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	1310	--		221	
68	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 63мм	шт	1	5769,38		5769	--	5769	--	6231
		СП - 8%			--		--	--		462	
69	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	3372,36	924,03	3372	924	--	2441	6278
		НР - 99%; СП - 8%			2448,33	16,97	2448	17		465	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70	261-301-0305 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001		114793,00	--	115	--	115	--	124
		СП - 8%				--	--	--	--		9	
71	261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	0,8288093		511,00	--	424	--	424	--	458
		СП - 8%				--	--	--	--		34	
72	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Подготовка бетонная. Устройствоиз бетона кл.В7,5	м³	0,005		21291,10	1465,14	106	8	89	9	124
		НР - 91%; СП - 8%				1700,24	326,01	9	2		9	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,0051	15533,00				79		
73	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	5		2075,65	119,18	10378	596	779	9180	21122
		НР - 99%; СП - 8%				1800,51	53,94	9003	270		1565	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0008	0,004	165506,00				662		
74	242-209-0501 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали приварной, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	5		52123,00	--	260615	--	260615	--	281464
		СП - 8%				--	--	--	--		20849	
		Узел выхода из земли к абонентам -3шт										
		Выход ПЭ Д32										
75	1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием/патрубок/	км трубопровода	0,0015		990768,87	300138,43	1486	450	42	1171	2870
		НР - 99%; СП - 8%				662538,24	126008,00	994	189		213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,00027	125068,00				34		
76	241-102-0115 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	1,506		764,00	--	1151	--	1151	--	1243
		СП - 8%				--	--	--	--		92	
77	1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0015		248301,94	62767,50	372	94	82	227	647
		НР - 99%; СП - 8%				130562,02	22600,30	196	34		48	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	261-105-0177	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	110	0,165	347,00				57		
77.2	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м²	2,8	0,0042	4844,00				20		
78	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/футляр/	км трубопровода	0,00174		713081,77	147012,81	1241	256	59	1013	2435

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				532396,80	55883,61	926	97		180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,18	0,000313	125068,00				39		
78.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00007	278998,00				19		
79	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	1,74		3903,00	--	6791	--	6791	--	7334
		СП - 8%				--	--	--	--		543	
80	1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	1,74		-118,22	-1,55	-206	-3	-8	-191	-428
		НР - 98%; СП - 8%				-111,81	--	-195	--		-32	
81	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж/пластина/	т конструкций	0,01056		76563,21	3354,72	809	36	32	516	1431
		НР - 69%; СП - 8%				70127,41	649,91	741	7		106	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,5	0,01584	428,00				7		
81.2	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000006	623062,00				4		
81.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,00002	545661,00				11		
82	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,01056		814490,00	--	8601	--	8601	--	9289
		СП - 8%				--	--	--	--		688	
83	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею	км трубопровода	0,00351		523501,31	242379,52	1837	850	--	1235	3317
		НР - 99%; СП - 8%				281121,79	74195,62	987	260		246	
84	241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	3,5451		352,00	--	1248	--	1248	--	1348
		СП - 8%				--	--	--	--		100	
85	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,00351		1219270,57	1023417,10	4280	3592	40	1198	5917
		НР - 91%; СП - 8%				184509,52	190643,91	648	669		438	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм	м	2,7	0,009477	3528,00				33		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	3	1460,94	150,96	4383	453	--	3892	8937
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	3930	1		662	
87	Прайс-лист	Переходник ПЭ-сталь ПЭ32/СТ32х3	шт	3	8731,02	--	26193	--	26193	--	28288
		СП - 8%			--	--	--	--		2095	
88	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	3	1460,94	150,96	4383	453	--	3892	8937
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	3930	1		662	
89	Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=32мм	шт	3	1607,41	--	4822	--	4822	--	5208
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
90	1122-0801-0205 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/	шт.	3	1460,94	150,96	4383	453	--	3892	8937
		НР - 99%; СП - 8%			1309,98	0,36	3930	1		662	
91	Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 32мм	шт	3	12518,68	--	37556	--	37556	--	40560
		СП - 8%			--	--	--	--		3004	
92	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,10125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3	1809,01	495,67	5427	1487	--	3928	10103
		НР - 99%; СП - 8%			1313,34	9,10	3940	27		748	
93	261-301-0308 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 3 мм,d=400 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	307162,00	--	921	--	921	--	995
		СП - 8%			--	--	--	--		74	
94	261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	Герметик	кг	0,754881	511,00	--	386	--	386	--	417
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
95	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройствоиз бетона кл.В7,5	м³	0,15	21291,10	1465,14	3194	220	2719	277	3748
		НР - 91%; СП - 8%			1700,24	326,01	255	49		278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02 0,153	15533,00				2377		
96	1109-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Монтаж крышки	т конструкций	0,000963	132420,71	6486,55	128	6	3	84	229
		НР - 69%; СП - 8%			123550,65	2571,37	119	2		17	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96.1	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001 0	2453940,00				0		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000001	289955,00				0		
96.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000001	623062,00				0		
96.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00194	0,000002	545661,00				1		
97	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000963		565637,00	--	545	--	545	--	589
		СП - 8%				--	--	--	--		44	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**8403356**	**159003**	**7555073**	**707203**	**9839402**
								689279	**54699**	--	**728843**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					7953813				
	Материалы		Тенге					234251				
	Всего заработная плата		Тенге						720496			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6909146				
		Накладные расходы	Тенге					691112				
		Сметная прибыль	Тенге					691594				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					9336519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									442
		Сметная заработная плата	Тенге						720496			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					51801				
	Материалы		Тенге					13541				
	Всего заработная плата		Тенге						23871			
		Накладные расходы	Тенге					16472				
		Сметная прибыль	Тенге					5461				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					73734				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						23871			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					397742				
	Материалы		Тенге					-26				
	Всего заработная плата		Тенге						-389			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					398162				
		Накладные расходы	Тенге					-381				
		Сметная прибыль	Тенге					31788				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					429149				
		Сметная заработная плата	Тенге						-389			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					9839402				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									454
		Сметная заработная плата	Тенге						743978			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ ДОБАВЛЯЕМЫХ РАБОТ:	**Тенге**									**12752376**
		ИТОГО ПО АКТУ (с учетом исключаемых и добавляемых работ без изменения сметной стоимости)	**Тенге**									**32877629**
		В ТОМ ЧИСЛЕ ОБОРУДОВАНИЯ										**1450556**

Ремонтно-строительные работы	**31 427 073**
Оборудование	**1 450 556**
ИТОГО с Оборудованием	**32 877 629**
Временные здания и сооружения-1,3%	**408 552**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с временными				**31 835 625**					
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями				**98 690**					
		Итого с доп затратами с климатическими условиями температурной зоны стройки				**31 934 315**					
		Непредвиденные работы и затраты-2%				**638 686**					
		Итого с непредвиденными				**32 573 002**					
		Итого в текущих ценах 2023 года К=1,0849057				**35 338 635**					
		Итого (Оборудование) в текущих ценах 2023 года К=1,0849057				**1 573 716**					
		ВСЕГО в ценах 2023 года К=1,0849057				**36 912 352**					
		Налог на добавленную стоимость, 12%				**4 429 482**					
		ВСЕГО по АКТУ с НДС				**41 341 834**					
		Итого по Договору (со скидкой)				**40 856 035,62**					
		Итого без НДС-12%				***36 478 603,23***					
		В том числе НДС-12%				***4 377 432,39***					

«Заказчик»

Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Жуалынского района Жамбылской области"

Руководитель _____ **Джатканбаев К. Е**

«Подрядчик»

ТОО "Париев"

Директор _____ **Мириев Р. А**

Технический надзор

ТОО "Жамбылэкспертиза" _____ **Даузов Ф. М.**