Форма № 3

Утверждена
Приказ исполняющего обязанности
Министра индустрии и инфраструктурного
развития Республики Казахстан от 5
августа 2021 г. №420

Заказчик ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Подрядчик ТОО "БН Капитал"
Наименование объекта: **«Строительство и установка газовой котельной для Жароткельской основной школы в с.Жароткель, Айтекебийского района, Актюбинской области»**

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за ОКТЯБРЬ месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Организационно-правовая форма					
		Номер	Дата	Номер	Дата	наименование			код	наименова	код
		163	29.05.2023г.								

Наименование пусковых комплексов,объектов, комплексов работ	Стоимость работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Общая стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий месяц
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце без НДС	Из гр.1								
			строительно-монтажные работы (в сметных, базисных ценах 2001 г.)	из них в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в сметных, базисных ценах 2001 г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов	Дополнительные затраты другие дополнительные расходы			
-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-	-11-	-12-
Всего по объекту в том числе: за ОКТЯБРЬ 2023 г.	62 155 837,14	30 811 474,28							3 697 376,91	34 508 851,19	34 508 851,19
Всего к оплате											34 508 851,19
Итого к оплате	**34 508 851,19**	**Тридцать четыре миллиона пятьсот восемь тысяч восемьсот пятьдесят один тенге 19 тиын**									

Заказчик:
И.о. Руководителя ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

_____ **Жарасбаев А.Б.**

Подрядчик:
Директор ТОО "БН Капитал"

_____ **Берекетов Н.Ы.**

Технадзор

Эксперт ТОО "ТранзитПром"

_____ **Амиргалиев А.**

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "БН Капитал"
Объект : «Строительство и установка газовой котельной для Жароткельской основной школы в с.Жароткель, Айтекебийского района, Актюбинской области»
Договор подряда (контракт) №163 от 29.05.2023г.

Акт выполненных работ №2
за ОКТЯБРЬ 2023г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Сети электроснабжения										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4-1										
		Оборудование в РУ-0,4кВ										
1	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	1	3662,44	31,96	3662	32	1799	1318	5378
						1830,60	–	1831	–		398	
2	247-204-3403 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 25А 25кА	шт.	1	1	12788,00	–	12788	–	12788	–	13811
						–	–	–	–		1023	
3	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	1	7476,43	161,45	7476	161	2479	3527	11883
						4835,76	63,10	4836	63		880	
4	247-201-0504 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	1	1	15646,00	–	15646	–	15646	–	16898
						–	–	–	–		1252	
		Резервный источник электроснабжения										
5	1308-0301-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Агрегат двухмашинный, поступающий в собранном виде, масса до 0,1 т. Установка	шт.	1	1	20797,03	5677,23	20797	5677	1603	11583	34971
						13517,28	2570,48	13517	2570		2590	
6	ТПРАЙС лист ТОО KazEnergoGroup	Трехфазный дизельная генераторная установка ДГ с всепогодным кожухом S/P 11,00 кВа/10,0 кВт(TTD 42 TS CGHU)	шт	1	1	2500000,00	–	2500000	–	2500000	–	2700000
						–	–	–	–		200000	
7	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство	м³	2,5	2,5	55694,59	2897,12	139236	7243	106641	24487	176820

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					10140,89	622,41	25352	1556		13098	
8	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0071	329247,00 –	– –	2338 –	– –	2338	– 187	2525
9	1308-0103-3603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,08725	1136849,77 96651,36	22599,69 7855,06	99190 8433	1971 685	88786	6565 8460	114216
10	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	5,5	4695,00 –	– –	25823 –	– –	25823	– 2066	27889
11	241-102-0154 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	м	2,5	3189,00 –	– –	7973 –	– –	7973	– 638	8611
12	241-102-0140 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х4,0 мм	м	2,5	2414,00 –	– –	6035 –	– –	6035	– 483	6518
13	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,92625	111,45 60,55	3,15 0,36	438 238	12 1	188	165 48	651
14	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /ПФ-133/	$м^2$	3,92625	200,11 70,77	4,57 0,72	786 278	18 3	490	194 78	1058
15	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	47	1037,41 324,06	35,34 11,29	48758 15231	1661 531	31866	11348 4809	64915
16	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	7736,69 1620,32	249,21 85,77	77367 16203	2492 858	58672	12284 7172	96823
17	1308-0208-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж в подливке пола	м	12	740,18	77,26	8882	927	4714	2548	12344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					270,05	24,83	3241	298		914	
18	1308-0103-3101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования	шт.	10	854,08	12,45	8541	125	981	5389	15044
					743,47	4,97	7435	50		1114	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2985736	20319	2868822	79408	3310355
							96595	6615	--	245210	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				267197				
		Материалы	Тенге				188422				
		Всего заработная плата	Тенге					70883			
		Накладные расходы	Тенге				51035				
		Сметная прибыль	Тенге				25457				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				343689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					70883			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2718539				
		Материалы	Тенге				109797				
		Всего заработная плата	Тенге					32327			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2570603				
		Накладные расходы	Тенге				28373				
		Сметная прибыль	Тенге				219753				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2966665				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					32327			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3310354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					103210			
		РАЗДЕЛ 2.Тепловые сети									
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-2-1									
		Тепловые сети									
		Трубопровод									
19	1124-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,156	1436171,89	643160,46	224043	100333	1905	147761	401548
					780801,75	175951,00	121805	27448		29744	
20	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	157,56	1801,00	--	283766	--	283766	--	306467
					--	--	--	--		22701	
21	1122-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,156	1960209,91	53176,95	305793	8296	238899	58041	392941
					375625,11	191,03	58598	30		29107	
22	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,006	666854,80	98453,28	4001	591	229	3363	7953
					530207,04	35970,05	3181	216		589	
23	241-417-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 57х3,5-34 мм, Ст3	м	6,024	11599,00	--	69872	--	69872	--	75462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		5590	
24	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,006	784207,48	156598,50	4705	939	371	3714	9092
					565833,60	59378,97	3395	356		674	
25	241-417-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 108х4-36 мм, Ст3	м	6,024	21080,00	--	126986	--	126986	--	137145
					--	--	--	--		10159	
26	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0067	1856070,77	692387,24	12436	4639	3013	6159	20082
					713978,53	214495,58	4784	1437		1488	
27	241-112-0125 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	10	757,00	--	7570	--	7570	--	8176
					--	--	--	--		606	
28	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0032	108597,45	9685,73	348	31	36	339	742
					87921,44	1967,62	281	6		55	
29	241-411-0104 РСНБ РК 2022	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57-255х16-1	шт.	8	33169,00	--	265352	--	265352	--	286580
					--	--	--	--		21228	
30	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,16124	108597,45	9685,73	17510	1561	1773	17103	37382
					87921,44	1967,62	14176	317		2769	
31	241-412-0104 РСНБ РК 2022	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 57 мм	шт.	58	5691,00	--	330078	--	330078	--	356484
					--	--	--	--		26406	
32	242-302-0503 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый, для воды, пара,Т до +425°С, PN 63, марки 15с52нж,15с27нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	43365,00	--	173460	--	173460	--	187337
					--	--	--	--		13877	
33	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	4	1051,00	--	4204	--	4204	--	4540
					--	--	--	--		336	
34	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	876,91	44,56	3508	178	407	2893	6913
					730,65	--	2923	--		512	
35	241-116-0304 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	4	1035,00	--	4140	--	4140	--	4471
					--	--	--	--		331	
		Клапан-захлопка Ду-100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4138,03 3627,81	214,84 95,52	4138 3628	215 96	295	3686 626	8450
37	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,76	4695,00 --	-- --	3568 --	-- --	3568	-- 285	3853
38	214-101-0101 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,00014	425657,00 --	-- --	60 --	-- --	60	-- 5	65
39	261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы металлические	кг	0,01	203,00 --	-- --	2 --	-- --	2	-- --	2
40	214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм/прут-решетка/	т	0,0001	372838,00 --	-- --	37 --	-- --	37	-- 3	40
41	217-101-0303 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150	шт.	8	91,00 --	-- --	728 --	-- --	728	-- 58	786
42	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4249,00 --	-- --	4249 --	-- --	4249	-- 340	4589
43	241-506-0401 РСНБ РК 2022	Переход раструб-фланец ХРФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм	шт.	1	38306,00 --	-- --	38306 --	-- --	38306	-- 3064	41370
44	1115-0404-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28 К=3	Заполнения дверных проемов и печи. Окраска по металлу за 1 раз кузбасским лаком/за 3 раза/	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,78	787,84 704,91	-- --	615 550	-- --	65	440 84	1139
		Антикоррозийное покрытие									
45	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Очистка щетками	$м^2$	36	514,44 514,44	-- --	18520 18520	-- --	--	12779 2504	33802
46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	$м^2$	36	222,92 121,11	6,30 0,72	8025 4360	227 26	3438	3026 884	11935
47	1113-0301-1416 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	$м^2$	36	313,69 22,60	2,28 0,36	11293 814	82 13	10397	570 949	12812
		Теплоизоляционные работы									
48	1126-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	$м^3$ изоляции	1,9	112229,42 32972,00	1634,35 706,81	213236 62647	3105 1343	147484	48632 20949	282818

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Поверхность изоляции. Обертывание стеклопластиком насухо с проклейкой швов	м² поверхности покрытия изоляции	100	795,40	21,32	79540	2132	28490	37802	126729
					489,18	8,21	48918	821		9387	
50	261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м²	0,1	552642,00	–	55264	–	55264	–	59685
					–	–	–	–		4421	
51	1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м² поверхности покрытия изоляции	2	5701,19	195,13	11402	390	5225	4429	17098
					2893,25	20,63	5787	41		1267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51.1	224-104-0301	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,35 мм	м²	1,22 2,44	1874,00				4573		
52	1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	10	21519,75	19672,75	215198	196727	132	69346	307307
					1833,90	5786,52	18339	57865		22764	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2501953	319446	1809801	420083	3155795
							372706	90015	–	233762	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2501953				
	Материалы		Тенге				442158				
	Всего заработная плата		Тенге					462721			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1367642				
		Накладные расходы	Тенге				420083				
		Сметная прибыль	Тенге				233762				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3155798				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								264
		Сметная заработная плата	Тенге					462721			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3155798				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								264
		Сметная заработная плата	Тенге					462721			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3.Наружные сети газоснабжения									
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-3-1									
		Земляные работы									
		Разработка котлована									
53	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта	42,361	193,71 9,91	183,80 42,65	8206 420	7786 1807	–	1603 785	10593
54	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. 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	1,31	3501,81 3501,81	– –	4587 4587	– –	–	3303 631	8521
55	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	42,026	31,32 –	31,32 8,68	1316 –	1316 365	–	263 126	1705
56	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	42,026	236,84 120,96	115,88 50,15	9953 5083	4870 2108	–	5178 1210	16341
57	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	1,3	1129,70 1129,70	– –	1469 1469	– –	–	1057 202	2728
		Подземный газопровод среднего давления									
58	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,1107	532820,84 287448,06	245372,78 77575,52	58983 31821	27163 8588	–	40004 7919	106906
59	261-301-1566 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	111,807	727,00 –	– –	81284 –	– –	81284	– 6503	87787
60	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,1107	34721,92 12390,08	22331,84 6092,83	3844 1372	2472 674	–	1248 407	5499

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	110,7	34,00 --	-- --	3764 --	-- --	3764	-- 301	4065
62	241-208-0404 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	2	973,00 --	-- --	1946 --	-- --	1946	-- 156	2102
63	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	849,00 --	-- --	2547 --	-- --	2547	-- 204	2751
64	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	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	0,1107	1299505,05 196067,07	1092132,66 202590,37	143855 21705	120899 22427	1251	40160 14721	198736
65	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0026	778579,86 565833,60	155319,78 59378,97	2024 1471	403 154	150	1609 291	3924
66	241-102-0174 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,0 мм	м	2,6104	3536,00 --	-- --	9230 --	-- --	9230	-- 738	9968
67	261-301-1569 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6/патрубок/ СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,505	2154,00 --	-- --	1088 --	-- --	1088	-- 87	1175
68	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00266	532820,84 287448,06	245372,78 77575,52	1417 765	652 206	--	961 190	2569
69	261-301-1566 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,6866	727,00 --	-- --	1953 --	-- --	1953	-- 156	2109
70	241-208-0404 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	2	973,00 --	-- --	1946 --	-- --	1946	-- 156	2102
71	241-210-0611 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	2	4337,00 --	-- --	8674 --	-- --	8674	-- 694	9368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,002936	1856070,77 713978,53	692387,24 214495,58	5449 2096	2033 630	1320	2699 652	8800
73	241-513-0402 РСНБ РК 2022	Патрубок фланец-гладкий конец ПФГ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм, длиной 150 мм	шт.	2	42070,00 –	– –	84140 –	– –	84140	– 6731	90871
74	241-513-0102 РСНБ РК 2022	Патрубок ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	шт.	2	6610,00 –	– –	13220 –	– –	13220	– 1058	14278
75	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные. Монтаж	т конструкций	0,0252302	64294,97 32011,40	12050,78 3042,27	1622 808	304 77	510	610 179	2411
76	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0252302	1018274,00 –	– –	25691 –	– –	25691	– 2055	27746
77	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,7316758	93,60 35,39	2,28 0,36	68 26	1 –	41	18 7	93
78	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,2	9744,58 1144,59	1496,14 583,83	1949 229	299 117	1421	321 182	2452
79	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	849,00 –	– –	3396 –	– –	3396	– 272	3668
80	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,012	38442,67 10142,65	16944,24 5027,18	461 122	203 60	136	126 47	634
81	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	3,012	1801,00 –	– –	5425 –	– –	5425	– 434	5859
82	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	$м^3$	0,54	51511,54 7837,60	1738,53 382,39	27816 4232	938 206	22646	4039 2548	34404
83	1125-0129-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Протектор. Установка опознавательного знака	знак	9	3458,85 2508,16	– –	31130 22573	– –	8557	20542 4134	55806

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	251-101-0109 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм	шт.	9	7223,00 –	– –	65007 –	– –	65007	– 5201	70208
85	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00357	1138227,45 87921,44	9685,73 1967,62	4063 314	35 7	3714	379 355	4797
86	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	12	29,00 –	– –	348 –	– –	348	– 28	376
87	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Ковер. Устройство	шт.	1	9220,01 5070,01	3230,51 1121,74	9220 5070	3231 1122	919	6130 1228	16578
88	241-102-0224 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм	м	0,2	8221,00 –	– –	1644 –	– –	1644	– 132	1776
89	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	0,008522	5215,71 1554,72	21,25 5,16	44 13	– –	31	12 5	61
90	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	1	29,00 –	– –	29 –	– –	29	– 2	31
91	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В12,5/	$м^3$	0,014	39756,17 1807,19	1659,26 346,34	557 25	23 5	509	27 47	631
					Надземный газопровод среднего давления						
92	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0055	664894,32 530207,04	97600,80 35970,05	3657 2916	537 198	204	3083 539	7279
93	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	5,522	1801,00 –	– –	9945 –	– –	9945	– 796	10741
94	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2197,06 1912,20	128,90 57,31	4394 3824	258 115	312	3900 664	8957
95	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.	2	39658,00 –	– –	79316 –	– –	79316	– 6345	85661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	876,91 730,65	44,56 --	3508 2923	178 --	407	2893 512	6913
97	241-116-0407 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	3592,00 --	-- --	14368 --	-- --	14368	-- 1149	15517
98	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.	1	600,00 --	-- --	600 --	-- --	600	-- 48	648
99	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза	$м^2$	0,98	222,92 121,11	6,30 0,72	218 119	6 1	93	82 24	324
100	1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,98	735,94 591,24	1,47 0,69	721 579	2 1	140	464 95	1280
101	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр до 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	931,08 858,82	23,76 --	1862 1718	48 --	96	1048 233	3143
102	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	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	0,0055	1299505,05 196067,07	1092132,66 202590,37	7147 1078	6006 1114	63	1995 731	9874
103	1124-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	18035,05 11530,99	3518,06 --	18035 11531	3518 --	2986	11416 2356	31807
					Газорегуляторный пункт шкафного типа						
104	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство/ведомость объемов работ:поз.27/	установка	1	41008,63 19274,64	1356,65 433,72	41009 19275	1357 434	20377	19314 4826	65149
105	Прайс-лист ТОО"НПО Нефтегазоборудование"	Газорегуляторный пункт шкафной ГРШП-04-1Н на базе ротационного газового счетчика Common G 16 1/50, с корректором miniElcor , без обогрева	компл.	1	2891428,57 --	-- --	2891429 --	-- --	 2891429	-- --	2891429
105.1		*Отпускная цена -*			*2857142,86*				*2857142,86*		
105.2		*Заготов.-складские расходы -*		*1,2%*	*34285,71*				*34285,71*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,3	12874,90 1247,31	2592,54 1061,40	3862 374	777 318	2711	644 361	4867
107	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	0,7	44836,52 2863,12	2543,68 557,82	31386 2004	1780 390	27602	2179 2685	36250
108	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0161	349794,00 –	– –	5632 –	– –	5632	– 451	6083
109	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,04535	38442,67 10142,65	16944,24 5027,18	1743 460	768 228	515	475 177	2395
110	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,04535	1018274,00 –	– –	46179 –	– –	46179	– 3694	49873
111	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	1,31515	93,60 35,39	2,28 0,36	123 47	3 –	73	32 12	168
112	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка/Зд-1/	т	0,01722	1309251,92 347691,96	1937,96 810,59	22545 5987	33 14	16525	5461 2241	30247
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
112.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т 1	0,01722	959622,00				16525		
113	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	1,2	2490,72 398,87	28,64 3,82	2989 479	35 5	2475	449 275	3713
114	8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20	секция	4	92236,00 21161,00	7555,00 2772,00	368944 84644	30220 11088	254080	87116 36485	492545
115	8601-0602-0301 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.12	секция	1	67698,00 18016,00	5934,00 2189,00	67698 18016	5934 2189	43748	18387 6887	92971

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	8601-0605-0503 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	1	134108,00 20567,00	858,00 255,00	134108 20567	858 255	112683	18948 12244	165301
117	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,1419	38442,67 10142,65	16944,24 5027,18	5455 1439	2404 713	1612	1485 555	7496
118	222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,1419	1018274,00 –	– –	144493 –	– –	144493	– 11559	156052
119	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	4,1151	93,60 35,39	2,28 0,36	385 146	9 1	230	102 39	525
120	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство/В15 W6 F75/	$м^3$	0,4	53151,49 7053,84	2623,24 557,98	21261 2822	1049 223	17390	2771 1923	25954
121	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,15	12874,90 1247,31	2592,54 1061,40	1931 187	389 159	1355	322 180	2433
				Надземный газопровод низкого давления							
122	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,0033	664894,32 530207,04	97600,80 35970,05	2194 1750	322 119	122	1850 324	4367
123	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	3,3132	1801,00 –	– –	5967 –	– –	5967	– 477	6444
124	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	– 288	3888
125	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2197,06 1912,20	128,90 57,31	4394 3824	258 115	312	3900 664	8957
126	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	– 3173	42831

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	242-207-3706 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	11987,00 --	-- --	11987 --	-- --	11987	-- 959	12946
128	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	876,91 730,65	44,56 --	1754 1461	89 --	204	1447 256	3457
129	241-116-0407 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	3592,00 --	-- --	7184 --	-- --	7184	-- 575	7759
130	1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,0254	38442,67 10142,65	16944,24 5027,18	976 258	431 128	287	266 99	1341
131	222-522-0101 РСНБ РК 2022	Эстакады открытые кабельные и для прокладки трубопроводов: пролетные строения, опоры, седла, кронштейны	т	0,0254	1009373,00 --	-- --	25638 --	-- --	25638	-- 2051	27689
132	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство/В15/	$м^3$	0,36	52434,43 7053,84	2623,24 557,98	18876 2539	944 201	15393	2494 1710	23079
133	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка/изолирующее фланцовое соединения /	т	0,006	1309251,92 347691,96	1937,96 810,59	7856 2086	12 5	5758	1903 781	10539
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,006	959622,00				5758		
134	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза/Ду-57х3мм/	$м^2$	0,59	222,92 121,11	6,30 0,72	132 71	3 --	58	50 14	196
135	1115-0403-1003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2/Ду-57х3мм/	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,79	735,94 591,24	1,47 0,69	581 467	2 1	112	374 76	1032
136	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр до 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	931,08 858,82	23,76 --	1862 1718	48 --	96	1048 233	3143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
137	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	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	0,0033	1299505,05 196067,07	1092132,66 202590,37	4288 647	3604 669	37	1197 439	5924
138	1119-1001-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Счетчики газовые. Установка	счетчик	1	5665,41 4276,50	19,04 --	5665 4277	19 --	1369	4191 789	10644
139	245-802-0204 СпрСЦ 12.2022	Счетчик газа бытовой ультразвуковой СГБУ "I-GAS R" G6	шт.	1	77775,00 --	-- --	77775 --	-- --	77775	-- 6222	83997
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**4784695** **304434**	**234529** **57237**	**1354304** **2891429**	**331575** **177990**	**5294257**
	Стоимость оборудования		Тенге				2857143				
	Заготов.складские расходы		Тенге				34286				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2891429				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				7568				
	Материалы		Тенге				194				
	Всего заработная плата		Тенге					5482			
		Накладные расходы	Тенге				3344				
		Сметная прибыль	Тенге				873				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				11785				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3
		Сметная заработная плата	Тенге					5482			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1828767				
	Материалы		Тенге				545628				
	Всего заработная плата		Тенге					327910			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				783674				
		Накладные расходы	Тенге				301764				
		Сметная прибыль	Тенге				170445				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2300976				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	Тенге					327910			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10257				
	Материалы		Тенге				3060				
	Всего заработная плата		Тенге					4293			
		Накладные расходы	Тенге				2962				
		Сметная прибыль	Тенге				1057				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				14276				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					4293			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				46674				
	Материалы		Тенге				21747				
	Всего заработная плата		Тенге					23986			
		Накладные расходы	Тенге				23505				
		Сметная прибыль	Тенге				5615				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				75794				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					23986			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5294260				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								214
		Сметная заработная плата	Тенге					361671			

РАЗДЕЛ 4.Тепломеханические решения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-4-1

Тепломеханическое решение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	20	43770,10 19103,10	20705,31 6637,59	875402 382062	414106 132752	79234	468481 107511	1451393
141	513-105-0205 РСНБ РК 2022	Блочно-модульная котельная с двумя котлами газовая тепловая мощность 2х100=200/162/ кВт	комплект	1	10022771,00 –	– –	10022771 –	– –	10022771	– –	10022771
		Насосы для ГВС									
142	1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	29733,99 23043,52	587,35 188,81	59468 46087	1175 378	12206	45535 8400	113404
143	511-403-0101 РСНБ РК 2022	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 2,0 $м^3$/ч, Н 2,5 м вод. ст., резьбовой	шт.	2	22786,00 –	– –	45572 –	– –	45572	– –	45572
144	1118-0401-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 2 $м^3$. Установка	бак	1	82926,13 23270,20	1167,49 337,71	82926 23270	1168 338	58488	23136 8485	114547
		Арматура									
145	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2931,04 2441,82	163,24 36,14	2931 2442	163 36	326	2428 429	5788
146	242-106-0102 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	1	12861,00 –	– –	12861 –	– –	12861	– 1029	13890
147	1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	8	2890,40 2441,82	122,60 18,07	23123 19535	981 145	2607	19286 3393	45801
148	242-202-0303 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	5996,00 –	– –	29980 –	– –	29980	– 2398	32378
149	242-202-0301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	5507,00 –	– –	5507 –	– –	5507	– 441	5948
150	242-307-0103 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	2	2065,00 –	– –	4130 –	– –	4130	– 330	4460

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
151	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2504,00 –	– –	20032 –	– –	20032	– 1603	21635
		ТРУБОПРОВОДЫ									
152	1116-0301-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3	3670,04 782,45	53,65 20,06	11010 2347	161 60	8502	2359 1070	14439
153	241-102-0134 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм	м	3	1261,00 –	– –	3783 –	– –	3783	– 303	4086
154	1116-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	8	2434,00 608,98	30,51 11,20	19472 4872	244 90	14356	4862 1947	26281
155	241-102-0110 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х1,2 мм	м	8	391,00 –	– –	3128 –	– –	3128	– 250	3378
156	1116-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	2	1433,56 608,98	30,51 11,20	2867 1218	61 22	1588	1216 327	4409
157	241-102-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм	м	2	536,00 –	– –	1072 –	– –	1072	– 86	1158
158	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.	2	600,00 –	– –	1200 –	– –	1200	– 96	1296
		Антикоррозия									
159	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,5	111,45 60,55	3,15 0,36	279 151	8 1	120	105 31	415
160	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	2,5	157,37 26,58	4,07 0,54	393 66	10 1	317	47 35	475
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				11227907 482050	418077 133823	259437 10068343	567455 138164	11933524
		Стоимость оборудования	Тенге				10068343				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				10068343				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				957767				
		Материалы	Тенге				79670				
		Всего заработная плата	Тенге					515033			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				81693				
		Накладные расходы	Тенге				468633				
		Сметная прибыль	Тенге				114113				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1540513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								291
		Сметная заработная плата	Тенге					515033			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				201797				
		Материалы	Тенге				98074				
		Всего заработная плата	Тенге					100840			
		Сдача и испытание	Тенге				2089				
		Накладные расходы	Тенге				98822				
		Сметная прибыль	Тенге				24051				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				324670				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					100840			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				11933526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								353
		Сметная заработная плата	Тенге					615873			
		РАЗДЕЛ 5.Благоустройство территории									
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7-1-2									
		Бордюры ГП-5									
161	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	132,8	3596,21 1096,31	43,83 17,41	477577 145590	5821 2312	326166	159734 50985	688296
162	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91/БР100.30.15/	$м^3$	5,976	58293,00 –	– –	348359 –	– –	348359	– 27869	376228
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №7-1-3									
		Ограждение металлическое, L=172,0м, ГП-1.4; ГП-5									
163	8601-0602-0602 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м	секция	49	57335,00 5908,00	8502,00 3185,00	2809415 289492	416598 156065	2103325	405457 257190	3472062
164	8601-0602-0601 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,03 м	секция	10	54123,00 5788,00	8499,00 3185,00	541230 57880	84990 31850	398360	81654 49831	672715
165	8601-0605-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 3,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками	комплект	1	389513,00 31440,00	5754,00 2312,00	389513 31440	5754 2312	352319	30714 33618	453846
166	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/В3,5/	$м^3$	1,92	47462,75 6361,13	873,35 330,60	91128 12213	1677 635	77238	11692 8226	111045
167	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,1584	329294,00 –	– –	52160 –	– –	52160	– 4173	56333

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**4709382**	**514840**	**3657927**	**689251**	**5830525**
							536615	**193174**	**--**	**431892**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4709382**				
		Материалы	Тенге				**3257408**				
		Всего заработная плата	Тенге					**729789**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**400519**				
		Накладные расходы	Тенге				**689251**				
		Сметная прибыль	Тенге				**431892**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5830525**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**463**
		Сметная заработная плата	Тенге					**729789**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**5830525**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**463**
		Сметная заработная плата	Тенге					**729789**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**29524463**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1792400**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1507211**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**480864**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**9950289**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**12959772**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2087772**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1227018**	
		Временные здания и сооружения 1,2%									198 776,29
		ИТОГО									29 723 239,29
		Непредвиденные работы и затраты-2%									335 269,35
		ИТОГО									30 058 508,64
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079									32 433 130,82
		ИТОГО с учетом тендерной скидки 5%									**30 811 474,28**
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									**3 697 376,91**
		ВСЕГО									**34 508 851,19**
		ИТОГО к оплате:									**34 508 851,19**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "БН Капитал" **БИН 091140017165**

Директор **Берекетов Н.Ы.**

Технадзор
ТОО "ТранзитПром" **БИН: 120240012936**

Эксперт **Амиргалиев А.**

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области" БИН 160140000122

И.о. Руководителя **Жарасбаев А.Б.**

Авторский надзор
ТОО "РОСИБ" **БИН: 921040000350**

Руководитель **Ибрагимова А.Л.**