Утверждена приказом Министра индустрии и инфрастрктурного развития Республики Казахстан от 05.08.2021 года № 426

Приложение 4-1

Правилам организации деятельности осуществления функции заказчика (застройщика)

форма КС-3

Заказчик : ГУ " Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

Подрядчик : ТОО "Жылу-XX1"

Наименование строительства и его адрес: « Строительство газовой котельной КГУ "Ащылысайская средняя школа-детский сад" в с.Ащылысай Карагалинского района»

Справка №1

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)

за июль 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
17	17	45	29.02.2024.г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце(за июль) без ндс	Из графы 1						НДС 12 %, тенге	Всего к оплате
			СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение	другие дополнительные		
А	1		3	4	5	6	7	8	9	10
« Строительство газовой котельной КГУ "Ащылысайская средняя школа-детский сад" в с.Ащылысай Карагалинского района»		38722005,34							4 646 640,64	43368645,98

Заказчик: ГУ " Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"БИН 180940033380

Руководитель Мұздыбаев Е.М.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Подрядчик: ТОО "Жылу-XX1", БИН 020240000493

Директор Бижанов К.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "СанТехМонтаж-Актобе"БИН:070340012620

KZ20VJE00086167,KZ47VJE00086166,KZ90VJE00086168

Технадзор Турмаганбетов С.К.

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Объект: "Строительство газовой котельной КГУ "Ащылысайская средняя школа-детский сад" в с.Ащылысай Карагалинского района"
Заказчик: ГУ " Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"
Генподрядчик: ТОО " Жылу-XX1"
Договор: № 45 от 29.02.2024г

форма2

Акт № 1
Выполненных работ за июль месяц 2024 г

№ 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	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
		Вынос проекта в натуру									
1	СЦИ РК 8.03-04-2020 табл.1601-0204-05 п.1 к=0,5 НДЦС РК 8.04-07-	**Плановая и высотная привязка (котельная, трансформаторная подстанция, газорегуляторный пункт)**	точка	12	575,39	--	6905	--	--	--	6905
					--	--	--	--		--	
2	СЦИ РК 8.03-04-2020 табл.1601-0103-04 п.1,2 НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп.	**Вынос в натуру - ВЛЗ-10кВ**	км	0,133	39781,53	--	5291	--	--	--	5291
					--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								12196
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Прочие затраты	Тенге				12196				
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (АС-10)									
1	Е11-010101-0340 1101-0101-0340 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Грунты 4 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	54,3705675	551,28	551,28	29973	29973	--	5570	38387
					--	142,29	--	7736		2844	
2	Е11-010205-0304 1101-0205-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 4 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	0,9684325	8663,49	--	8390	--	--	6041	15585
					8663,49	--	8390	--		1154	
3	Е11-010104-0406 1101-0104-0406 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 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	3,87945	47,37	47,37	184	184	--	42	244
					--	14,99	--	58		18	
4	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3** *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	0,43105	2251,04	--	970	--	--	699	1802
					2251,04	--	970	--		134	
5	Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	3,87945	344,13	160,85	1335	624	--	723	2223
					183,28	75,72	711	294		165	

6	Е11-010102-0339 1101-0102-0339 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 м^3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м^3/ ИЗЛИШКИ *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	51,0285	508,36 --	508,36 131,21	25941 --	25940 6695	--	4821 2461	33223
7	С3412-102-0219 412-102-0219 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км/ ВЫВОЗ *СП - 8%*	т·км	5970,3345	20,00 --	-- --	119407 --	-- --		-- 9553	128960
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				186200 10071	56721 14783	-- --	17896 16329	220424
	РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ										
	ФУНДАМЕНТ ПОД КОТЕЛЬНУЮ (АС-9)										
8	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство/ ТОЛЩ.0,5М *НР - 93%; СП - 8%*	м^3 основания	24,5	9461,34 1581,31	3026,68 1346,32	231803 38742	74154 32985	118907	66706 23881	322390
9	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	3,7	36438,83 2291,21	1906,65 439,31	134824 8477	7054 1625	119293	9194 11521	155539
10	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып.	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	13,8	38850,74 3630,07	2927,96 707,56	536140 50095	40406 9764	445639	54472 47249	637861
11	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012/ СЕТКА С-1 *СП - 8%*	т	0,271	331233,00 --	-- --	89764 0	0 0	89764	0 7181	96945
12	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм/ КАРКАС КР-1 *СП - 8%*	т	0,1518	340878,00 --	-- --	51745 0	0 0	51745	0 4140	55885
13	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,066	364864,00 --	-- --	24081 0	0 0	24081	0 1926	26007
14	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка/ ЗД-1 *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,03064	1232734,04 129210,66	2283,38 1028,17	37771 3959	70 32	33742	3631 3312	44715
15	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып.	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м^2 поверхности	9,53	4083,87 505,94	31,69 4,85	38919 4822	302 46	33795	4527 3476	46922
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				1145047 106095	121986 44452	916966 0	138530 106826	1386264
	РАЗДЕЛ 3. КОТЕЛЬНАЯ										
45	Прайс-лист	Блочно-модульное помещение под котельную, размерами			9044246,65	--	9044247	--	9044247	--	

	СТПРАЙС-ЛИСТ НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	10,0х2,4х2,7 м *СП - 8%*	шт	1	--	--	--	--		723540	9767787
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				9044247	0	9044247	0	9767787
							0	0	0	723540	
	РАЗДЕЛ 1. ОСНОВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
1	Ц13-060102-0101 1306-0102-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Котел. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	т	0,76	101497,53 74493,00	21827,02 7895,26	77138 56615	16588 6000	3935	38195 9227	124560
2	Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Котел стальной водорейный для работы на газе и дизельном топливе Q=233кВт (0,1496 Гкал/ч), ВВ-2035	компл	2	1169116,39 --	-- --	2338233 --	-- --	 2338233	-- --	2338233
3	Е11-190201-0103 1119-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Устройства газогорелочные с горелками производительностью до 30 м^3/ч. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	устройство	4	23286,96 23148,35	94,40 45,84	93148 92593	377 183	178	90921 14726	198795
4	Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Горелка газовая мощностью Q=100-350 кВт с электродвигателем N=0,3 кВт, BLU 350.1 PAB	компл	2	606208,50 --	-- --	1212417 --	-- --	 1212417	-- --	1212417
5	Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Горелка жидкотопливная (дизель) мощностью Q=110-319 кВт с электродвигателем N=0,20 кВт, Max 30 TC EM	компл	2	1169116,39 --	-- --	2338233 --	-- --	 2338233	-- --	2338233
6	Е11-180401-0106 1118-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м^3. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	бак	1	51340,23 18143,73	1345,73 516,04	51340 18144	1346 516	31850	18287 5570	75197
7	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса до 0,064 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	64918,27 61644,24	1594,51 171,78	129837 123288	3189 344	3360	75416 16420	221673
8	Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Насос сетевой воды G=13 м^3/ч, H=15м с электродвигателем N=2,31 кВт, 1-230V, BPH180/360.80T	шт	2	788071,05 --	-- --	1576142 --	-- --	 1576142	-- --	1576142
9	Ц13-060301-0401 1306-0301-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Водоумягчитель. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	т	0,027	2453940,30 2101007,16	64827,09 3779,27	66256 56727	1750 102	7779	34666 8074	108996
10	Прайс-лист НДЦС	Водоумягчительная установка ECOSOFT M5E			303104,25	--	303104	--		--	

	РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963		шт	1	--	--	--	--	303104	--	303104
11	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса до 0,064 т. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	64918,27 61644,24	1594,51 171,78	129837 123288	3189 344	3360	75416 16420	221673
12	Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Насос подпиточной воды G=2,5 м^3/ч, H=25м с электродвигателем N=0,75 кВт, 1-230V, AQUAJET 82M	шт	2	167140,35 --	-- --	334281 --	-- --	 334281	-- --	334281
13	Ц13-060303-0205 1306-0303-0205 РСНБ РК 2022	Бак внутренней установки без давления цилиндрический вертикальный, вместимость 2,0 м^3. Монтаж оборудования	т	0,085	713210,06 609123,24	99540,63 27446,63	60623 51775	8461 2333	387	33006 7490	101119
14	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Топливная емкость (дизель) V=2,0 м^3 *СП - 8%*	шт	1	1479236,79 --	-- --	1479237 --	-- --	1479237	-- 118339	1597576
15	Ц13-060303-0204 1306-0303-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Бак внутренней установки без давления цилиндрический вертикальный, вместимость до 1 м^3. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	т	0,035	1135919,38 970085,16	160470,37 44825,92	39757 33953	5617 1569	187	21668 4914	66339
16	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Бак запаса хим.очищенной воды V=0,5 м^3 *СП - 8%*	шт	1	104416,71 --	-- --	104417 --	-- --	104417	-- 8353	112770
17	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	7407,87 4898,88	2227,05 919,51	7408 4899	2228 920	281	4189 928	12525
18	Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Щит электрики и автоматики	шт	1	1864307,64 --	-- --	1864308 --	-- --	 1864308	-- --	1864308
19	Ц13-110201-0104 1311-0201-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на фланцевых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	5164,49 5045,85	-- --	5164 5046	-- --	118	3784 716	9664
20	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Клапан соленоидный на диз.топливо *СП - 8%*	шт	1	43506,96 --	-- --	43507 --	-- --	43507	-- 3481	46988
21	Ц13-080103-3001	Аппарат управления и сигнализации, количество			2964,13	514,77	2964	515	91	1862	

	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2357,64	229,05	2358	229		386	5213
22	Прайс-лист НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Система пожарной сигнализации и контроля загазованности, электромагнитный клапан Ду 50 мм, КЗГЭМ-50	компл	1	415685,83 --	-- --	415686 --	-- --	415686	-- --	415686
23	Ц13-080305-1203 1308-0305-1203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Конвектор электрический. Монтаж *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	5135,66 1294,53	79,13 38,43	5136 1295	79 38	3762	960 488	6583
24	С1245-201-0201 245-201-0201 РСНБ РК 2022	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором *СП - 8%*	шт.	1	18216,00 --	-- --	18216 --	-- --	18216	-- 1457	19673
25	Е11-160901-0501 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	счетчик (водомер)	1	982,27 910,08	47,20 22,92	982 910	47 23	25	914 152	2048
26	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Прибор учета холодной воды, DN32 *СП - 8%*	шт	1	87013,93 --	-- --	87014 --	-- --	87014	-- 6961	93975
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				12784384 570891	43386 12601	1787704 10382403	399284 224102	13407770
				РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА							
27	Ц13-121203-0204 1312-1203-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура чугунная фланцевая на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода до 80 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	13	21897,40 20548,08	956,86 178,84	284666 267125	12439 2325	5102	164364 35923	484953
28	С1242-106-0405 242-106-0405 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды ,Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 80 *СП - 8%*	шт.	2	54632,00 --	-- --	109264 --	-- --	109264	-- 8741	118005
29	С1242-106-0404 242-106-0404 РСНБ РК 2022	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды ,Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65 *СП - 8%*	шт.	11	37039,00 --	-- --	407429 --	-- --	407429	-- 32594	440023
30	Ц13-121101-0906 1312-1101-0906 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	14252,44 12731,26	211,68 --	28505 25463	423 --	2619	15532 3523	47560
31	Ц13-121101-0905 1312-1101-0905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	12602,84 11316,67	184,46 --	50411 45267	738 --	4406	27613 6242	84266

32	Ц13-121101-0904 1312-1101-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	11	12197,25 11316,67	169,34 --	134170 124483	1863 --	7824	75935 16808	226913
33	Ц13-121101-0903 1312-1101-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 20 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	12036,93 11316,67	169,34 --	24074 22633	339 --	1102	13806 3030	40911
34	Ц13-121101-0902 1312-1101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	15	11878,01 11316,67	169,34 --	178170 169750	2540 --	5880	103548 22537	304255
35	С1242-206-1405 242-206-1405 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40 *СП - 8%*	шт.	2	94276,00 --	-- --	188552 --	-- --	188552	-- 15084	203636
36	С1242-206-1404 242-206-1404 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32 *СП - 8%*	шт.	4	71669,00 --	-- --	286676 --	-- --	286676	-- 22934	309610
37	С1242-206-1403 242-206-1403 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 *СП - 8%*	шт.	11	56587,00 --	-- --	622457 --	-- --	622457	-- 49797	672254
38	С1242-206-1402 242-206-1402 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 *СП - 8%*	шт.	2	52807,00 --	-- --	105614 --	-- --	105614	-- 8449	114063
39	С1242-206-1401 242-206-1401 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 *СП - 8%*	шт.	5	47155,00 --	-- --	235775 --	-- --	235775	-- 18862	254637
40	С1242-206-1401 242-206-1401 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СО СПУСКОМ *СП - 8%*	шт.	10	47155,00 --	-- --	471550 --	-- --	471550	-- 37724	509274
41	Ц13-121202-0303 1312-1202-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода до 80 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	36514,19 31026,24	1517,14 114,52	146057 124105	6068 458	15884	75983 17763	239804
42	Ц13-121202-0302 1312-1202-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	20366,31 18098,64	949,89 57,26	40733 36197	1900 115	2636	22150 5031	67914
43	С1242-306-0206 242-306-0206 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый однотворчатый, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 80 *СП - 8%*	шт.	2	45814,00 --	-- --	91628 --	-- --	91628	-- 7330	98958
44	С1242-306-0205 242-	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый			38463,00	--	76926	--	76926	--	

	306-0205 РСНБ РК 2022	двухстворчатый, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 65 *СП - 8%*	шт.	2	--	--	--	--		6154	83080
45	С1242-306-0202 242-306-0202 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый двухстворчатый, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32 *СП - 8%*	шт.	2	30466,00 --	-- --	60932 --	-- --	60932	-- 4875	65807
46	Ц13-121101-0908 1312-1101-0908 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	17864,31 17446,54	353,97 23,58	35729 34893	708 47	128	21314 4563	61606
47	Ц13-121101-0905 1312-1101-0905 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	12602,84 11316,67	184,46 --	25206 22633	369 --	2204	13806 3121	42133
48	Ц13-121101-0904 1312-1101-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	12197,25 11316,67	169,34 --	24395 22633	339 --	1423	13806 3056	41257
49	С1242-307-0406 242-307-0406 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 65 *СП - 8%*	шт.	2	12105,00 --	-- --	24210 --	-- --	24210	-- 1937	26147
50	С1242-307-0404 242-307-0404 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32 *СП - 8%*	шт.	2	5608,00 --	-- --	11216 --	-- --	11216	-- 897	12113
51	С1242-307-0403 242-307-0403 РСНБ РК 2022	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25 *СП - 8%*	шт.	2	4012,00 --	-- --	8024 --	-- --	8024	-- 642	8666
52	Ц13-121202-0303 1312-1202-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода до 80 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	36514,19 31026,24	1517,14 114,52	73028 62052	3034 229	7942	37992 8882	119901
53	Ц13-121202-0301 1312-1202-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода 20-25 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	14955,76 12927,60	727,81 57,26	14956 12928	728 57	1300	7921 1830	24707
54	С1242-404-0108 242-404-0108 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80 *СП - 8%*	шт.	1	56049,00 --	-- --	56049 --	-- --	56049	-- 4484	60533
55	С1242-404-0107 242-404-0107 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65 *СП - 8%*	шт.	1	42043,00 --	-- --	42043 --	-- --	42043	-- 3363	45406
56	С1242-404-0103 242-404-0103 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25 *СП - 8%*	шт.	1	18498,00 --	-- --	18498 --	-- --	18498	-- 1480	19978
57	Ц13-110204-0103	Клапан, диаметр условного прохода 25; 32 мм. Монтаж			6420,21	2679,26	6420	2679	1444	2582	

	1311-0204-0103 РСНБ РК 2022	оборудования *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	2297,03	1145,23	2297	1145		720	9722
58	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963	Клапан поплавковый Ду 25 мм *СП - 8%*	шт	1	61391,25 --	-- --	61391 --	-- --	61391	-- 4911	66302
59	Е11-180701-0210 1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	1	4122,10 3534,34	500,81 232,73	4122 3534	501 233	87	3692 625	8439
60	С1245-405-1502 245-405-1502 РСНБ РК 2022	Автоматический сбросник воздуха, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15 *СП - 8%*	шт.	1	3686,00 --	-- --	3686 --	-- --	3686	-- 295	3981
61	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2022	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	1260,07 1224,72	-- --	1260 1225	-- --	35	919 174	2353
62	Прайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1	Редуктор подпитки Ду=20, "Caleffi" *СП - 8%*	шт	1	160105,63 --	-- --	160106 --	-- --	160106	-- 12808	172914
				ФЛАНЦЫ							
63	С1241-116-0309 241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм *СП - 8%*	шт.	20	4006,00 --	-- --	80120 --	-- --	80120	-- 6410	86530
64	С1241-116-0308 241-116-0308 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм *СП - 8%*	шт.	8	3246,00 --	-- --	25968 --	-- --	25968	-- 2077	28045
				ТРУБОПРОВОДЫ							
65	Ц13-120101-0209 1312-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 89 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	32	4418,53 2312,84	2095,54 610,69	141393 74011	67057 19542	325	57067 15877	214337
66	Ц13-120101-0208 1312-0101-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 65 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	18	4377,12 2286,91	2082,91 606,42	78788 41164	37493 10916	131	31769 8844	119401
67	Ц13-120101-0205 1312-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 38 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	22	3829,37 2020,50	1784,04 528,45	84246 44451	39249 11626	546	34207 9476	127929
68	Ц13-120101-0204 1312-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	12	3636,22 1919,12	1695,40 495,44	43635 23029	20345 5945	261	17675 4905	66214
69	Ц13-120101-0203	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа,			3567,02	1683,55	32103	15152	167	12936	

	1312-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	диаметр труб наружный до 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	9	1864,89	491,45	16784	4423		3603	48642
70	С1241-102-0160 241-102-0160 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм *СП - 8%*	м	32	2712,00 --	-- --	86784 --	-- --	86784	-- 6943	93727
71	С1241-102-0153 241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм/ ДИАМ.65Х3,5ММ *СП - 8%*	м	18	2717,00 --	-- --	48906 --	-- --	48906	-- 3912	52818
72	С1241-102-0120 241-102-0120 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм/ ДИАМ.38Х2,0ММ *СП - 8%*	м	22	859,00 --	-- --	18898 --	-- --	18898	-- 1512	20410
73	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм *СП - 8%*	м	12	655,00 --	-- --	7860 --	-- --	7860	-- 629	8489
74	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм *СП - 8%*	м	4	519,00 --	-- --	2076 --	-- --	2076	-- 166	2242
75	С1241-102-0103 241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм *СП - 8%*	м	5	347,00 --	-- --	1735 --	-- --	1735	-- 139	1874
				ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ							
76	С1241-112-0138 241-112-0138 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,0 мм *СП - 8%*	шт.	16	982,00 --	-- --	15712 --	-- --	15712	-- 1257	16969
77	С1241-112-0131 241-112-0131 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм *СП - 8%*	шт.	4	919,00 --	-- --	3676 --	-- --	3676	-- 294	3970
78	С1241-112-0131 241-112-0131 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм *СП - 8%*	шт.	4	919,00 --	-- --	3676 --	-- --	3676	-- 294	3970
79	С1241-112-0110 241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм/ ДИАМ.32Х2,0ММ *СП - 8%*	шт.	14	850,00 --	-- --	11900 --	-- --	11900	-- 952	12852
80	С1241-112-0107 241-112-0107 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,0 мм *СП - 8%*	шт.	4	131,00 --	-- --	524 --	-- --	524	-- 42	566
81	С1241-112-0104 241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм	шт.	4	103,00	--	412	--	412	--	445

		СП - 8%			--	--	--	--		33	
82	С1241-114-0119 241-114-0119 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 89х3,5-76х3,5 мм/ ДИАМ.89Х3,0-65Х3,5ММ СП - 8%	шт.	4	889,00	--	3556	--	3556	--	3840
					--	--	--	--		284	
83	С1241-114-0102 241-114-0102 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 32х3,0-25х3,0 мм/ ДИАМ.32Х2,0-25Х2,0ММ СП - 8%	шт.	2	283,00	--	566	--	566	--	611
					--	--	--	--		45	
84	С1241-117-0411 241-117-0411 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 76х3,5 мм СП - 8%	шт.	2	878,00	--	1756	--	1756	--	1896
					--	--	--	--		140	
85	С1241-117-0401 241-117-0401 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х2,0 мм СП - 8%	шт.	2	280,00	--	560	--	560	--	605
					--	--	--	--		45	
				ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ							
86	Ц13-121101-0903 1312-1101-0903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 20 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	3	12036,93	169,34	36111	508	1653	20710	61366
					11316,67	--	33950	--		4546	
87	Ц13-121101-0902 1312-1101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	11878,01	169,34	47512	677	1568	27613	81135
					11316,67	--	45267	--		6010	
88	С1242-206-1604 242-206-1604 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +230°С, PN 63 ГОСТ 21345-2005 DN 20 СП - 8%	шт.	3	21693,00	--	65079	--	65079	--	70285
					--	--	--	--		5206	
89	С1242-206-1603 242-206-1603 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, полнопроходной, для воды и пара, Т до +230°С, PN 63 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СП - 8%	шт.	2	17347,00	--	34694	--	34694	--	37470
					--	--	--	--		2776	
90	С1242-206-1301 242-206-1301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из нержавеющей стали, муфтовый, стандартопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 СО СПУСКОМ СП - 8%	шт.	2	36191,00	--	72382	--	72382	--	78173
					--	--	--	--		5791	
91	Ц13-121202-0301 1312-1202-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Арматура для воды и пара на условное давление 10 МПа, диаметр условного прохода до 20-25 мм. Монтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	4	14955,76	727,81	59823	2911	5202	31683	98827

92	С1242-306-0201 242-306-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до +180°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 15 *СП - 8%*	шт.	4	28682,00 --	-- --	114728 --	-- --	114728	-- 9178	123906
93	Ц13-121101-0902 1312-1101-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	11878,01 11316,67	169,34 --	23756 22633	339 --	784	13806 3005	40567
94	С1242-404-0903 242-404-0903 РСНБ РК 2022	Фильтр сетчатый из нержавеющей стали муфтовый (В-В), Т до +175°С, PN 40 DN 15 *СП - 8%*	шт.	2	57379,00 --	-- --	114758 --	-- --	114758	-- 9181	123939
95	Ц13-120101-0204 1312-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	0,8	3636,22 1919,12	1695,40 495,44	2909 1535	1356 396	18	1178 327	4414
96	Ц13-120101-0203 1312-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный до 25 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	25	3567,02 1864,89	1683,55 491,45	89176 46622	42088 12286	466	35934 10009	135119
97	Ц13-120101-0202 1312-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный до 18 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	8	3476,69 1787,09	1675,63 491,45	27814 14297	13405 3932	112	11119 3115	42048
98	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм *СП - 8%*	м	0,8	655,00 --	-- --	524 --	-- --	524	-- 42	566
99	С1241-102-0103 241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм *СП - 8%*	м	25	347,00 --	-- --	8675 --	-- --	8675	-- 694	9369
100	С1241-102-0101 241-102-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,0 мм *СП - 8%*	м	8	536,00 --	-- --	4288 --	-- --	4288	-- 343	4631
101	С1241-112-0104 241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм *СП - 8%*	шт.	18	103,00 --	-- --	1854 --	-- --	1854	-- 148	2002
102	С1241-112-0101 241-112-0101 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,0 мм *СП - 8%*	шт.	4	93,00 --	-- --	372 --	-- --	372	-- 30	402
				ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ							
103	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм *СП - 8%*	т	0,00544	477578,00 --	-- --	2598 --	-- --	2598	-- 208	2806

104	С1214-201-0101 214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм,толщиной от 2 до 5 мм *СП - 8%*	т	0,00126	520464,00 --	-- --	656 --	-- --	656	-- 52	708
105	С1214-203-0201 214-203-0201 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 5П-10П *СП - 8%*	т	0,11822	503441,00 --	-- --	59517 --	-- --	59517	-- 4761	64278
106	С1214-205-0102 214-205-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм *СП - 8%*	т	0,07464	442448,00 --	-- --	33024 --	-- --	33024	-- 2642	35666
		АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА ТРУБОПРОВОДОВ									
107	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Очистка щетками *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	7,9	652,24 652,24	-- --	5153 5153	-- --	--	3555 697	9405
108	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	7,9	142,46 76,79	3,37 0,46	1125 607	27 4	491	421 124	1670
109	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	7,9	250,31 89,78	4,97 0,92	1977 709	39 7	1229	494 198	2669
		ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ									
110	Е11-260101-1002 1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна *НР - 76%; СП - 8%*	$м^3$ изоляции	0,32	52188,77 38285,45	1919,77 920,79	16700 12251	615 295	3834	9535 2099	28334
111	С1234-202-0205 234-202-0205 РСНБ РК 2022	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-100 *СП - 8%*	$м^3$	0,4608	28231,00 --	-- --	13009 --	-- --	13009	-- 1041	14050
		ДЫМОВАЯ ТРУБА									
112	Ц13-120101-0214 1312-0101-0214 РСНБ РК 2022	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в	м трубопровода	3	6987,66 4149,45	2702,65 754,05	20963 12448	8108 2262	407	8973 2395	32331
113	С1241-102-0234 241-102-0234 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х6,0 мм *СП - 8%*	м	3	22176,00 --	-- --	66528 --	-- --	66528	-- 5322	71850
		ОКРАСКА ДЫМОХОДОВ КОТЕЛЬНОЙ, ДЫМОВОЙ ТРУБЫ									
114	Е11-130301-1703 1113-0301-1703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811 *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	91,8	974,01 56,89	4,97 0,92	89414 5223	456 84	83735	3662 7446	100522
		ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ДЫМОХОДОВ И ДЫМОВОЙ ТРУБЫ									
115	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2022	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной	$м^3$ изоляции	7	49254,41 34576,50	2519,26 1211,56	344781 242036	17635 8481	85110	190393 42814	577987
116	С1234-201-0205 234-201-0205 РСНБ РК 2022	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-100 *СП - 8%*	$м^3$	7,21	49571,00 --	-- --	357407 --	-- --	357407	-- 28593	386000

117	Е11-260301-0202 1126-0301-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной *НР - 76%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции	24	4169,77 3668,07	202,61 26,17	100074 88034	4863 628	7177	67383 13397	180853
118	С1214-105-0103 214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм *СП - 8%*	т	0,235704	550825,00 --	-- --	129832 --	-- --	129832	-- 10387	140219
119	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов *НР - 76%; СП - 8%*	м2 поверхности покрытия изоляции	4,2	1101,18 620,38	24,49 10,42	4625 2606	103 44	1916	2014 531	7170
120	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В *СП - 8%*	1000 м2	0,00483	552642,00 --	-- --	2669 --	-- --	2669	-- 214	2883
121	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические.Очистка щетками *НР - 69%; СП - 8%*	м2	53	652,24 652,24	-- --	34569 34569	-- --	--	23853 4674	63095
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				6797854 1796307	307094 85709	4694453 --	1206943 640384	8645178

ЛС№02-01-03 Внутренные ГСВ

1	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	5	3623,12 3097,80	150,10 22,92	18116 15489	751 115	1876	15292 2673	36080
2	С1242-209-0703 242-209-0703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 *СП - 8%*	шт.	2	15136,00 --	-- --	30272 --	-- --	30272	-- 2422	32694
3	С1242-209-0701 242-209-0701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 *СП - 8%*	шт.	3	13689,00 --	-- --	41067 --	-- --	41067	-- 3285	44352
4	Е11-160401-0206 1116-0401-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2,5	8155,82 2347,80	178,99 52,13	20390 5870	447 130	14073	5880 2102	28371
5	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	4	3109,87 1291,94	74,87 24,98	12439 5168	300 100	6971	5162 1408	19009
6	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	17	1396,06 1291,94	74,87 24,98	23733 21963	1273 425	497	21940 3654	49327
7	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм *СП - 8%*	м	7	655,00 --	-- --	4585 --	-- --	4585	-- 367	4952
8	С1241-102-0106 241-	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром			519,00	--	2595	--	2595	--	

	102-0106 РСНБ РК 2022	от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм *СП - 8%*	м	5	--	--	--	--		208	2803
9	С1241-102-0103 241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм *СП - 8%*	м	5	347,00 --	-- --	1735 --	-- --	1735	-- 139	1874
10	С1241-112-0119 241-112-0119 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х2,5 мм/ ДИАМ.45Х2,0ММ *СП - 8%*	шт.	3	537,00 --	-- --	1611 --	-- --	1611	-- 129	1740
11	С1241-112-0110 241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм/ ДИАМ.32Х2,0ММ	шт.	4	850,00 --	-- --	3400 --	-- --	3400	-- 272	3672
12	С1241-112-0107 241-112-0107 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,0 мм	шт.	3	131,00	--	393	--	393	--	424
13	С1241-112-0104 241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм *СП - 8%*	шт.	3	103,00 --	-- --	309 --	-- --	309	-- 25	334
14	С1241-117-0424 241-117-0424 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 133х4,0 мм *СП - 8%*	шт.	2	1836,00 --	-- --	3672 --	-- --	3672	-- 294	3966
15	С1242-403-0502 242-403-0502 РСНБ РК 2022	Компенсатор муфтовый (гибкая вставка), Т до +115°С, PN 10 DN 25 *СП - 8%*	шт.	2	11349,00 --	-- --	22698 --	-- --	22698	-- 1816	24514
		АНТИКОРРОЗИЙНАЯ ЗАЩИТА ТРУБОПРОВОДОВ									
16	Е11-130601-0207 1113-0601-0207 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Очистка щетками *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	2,2	652,24 652,24	-- --	1435 1435	-- --	--	990 194	2619
17	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	2,2	142,46 76,79	3,37 0,46	313 169	7 1	137	117 34	465
18	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,2	250,31	4,97	551	11	342	138	744
		НР - 69%; СП - 8%			89,78	0,92	198	2		55	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								257941
		РАЗДЕЛ 1. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ									
		ОБОРУДОВАНИЕ									
36	513-302-0229 513-302-0229 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1	шт.	1	508402,00 --	-- --	508402 --	-- --	508402	-- --	508402
37	Прайс-лист НДЦС	Корректор газа "Флоугаз"			952613,36	--	952613	--		--	

	РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963		шт	1	--	--	--	--	952613	--	952613
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	Тенге								1461015
		ИТОГО									**35158575**
		в том числе оборудования									**11843418**
		в том числе прочие									**12196**
		Временние здания и сооружения 2,9%									675786
		ИТОГО									**35834361**
		Доп. Затраты при производстве СМР температурный зона 1,27%									304530
		ИТОГО									**36138891**
		Непредвиденные затраты 2%									485666
		ИТОГО									**36624556**
		Итого в тек. Ценах 2023г К=1,079									**39517896**
		Итого с понижающим коэфициентом К=0,9798599828									**38722005,34**
		НДС 12%									4646640,64
		ИТОГО ПО СМЕТЕ									**43368645,98**

Заказчик: **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области" БИН:160140010537**

Руководитель Муздыбаев Е.М. _____

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "СанТехМонтаж-Актобе"БИН:070340012620
KZ20VJE00086167,KZ47VJE00086166,KZ90VJE00086168 от 25.11.2020

Технадзор Турмаганбетов С.К. _____

Подрядчик:
ТОО " Жылу-XX1 "БИН: 020240007493

Директор Бижанов К. _____

Авторский надзор: БИН: 050140000785
ТОО "Строительная Группа Архитектор"

Директор Абуов С.А. _____