Приложение №4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика

Форма 3

Заказчик : ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" города Арыс
Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Карат-Z"

Строительство котельной в жилом районе "Коктем-2" города Арысь

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за ноябрь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№130	04.10.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ (тенге)									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в по смете 2019 г.	дополнительные затраты		Налог на добавленную стоимость (по графе 1)	**Всего к оплате**
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобре-тение матери-алов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство котельной в жилом районе "Коктем-2" города Арысь	4 577 833,000	4 087 351							490 482	4 577 833,000
Итого:	4 577 833,000	**4 087 351**							**490 482**	**4 577 833,000**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" города Арыс

Акылбай К.Б.

ТЕХНАДЗОР:

Директор ТОО "Яшра-Н"

Нуралиев Е.А.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Карат-Z"

Нугбаева Ж.Д.

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

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог" города Арыс**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Карат-Z"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Технадзор: **Товарищество с ограниченной ответственностью "Ясира-Н"**

Стройка: **Строительство котельной в жилом районе "Коктем-2" города Арысь**
(наименование, адрес)

Объект: **Строительство котельной в жилом районе "Коктем-2" города Арысь**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№130** от **04.10.2021**

Акт выполненных работ

за **ноябрь 2021** (месяц, год) на **07-01 БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 15 11 2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						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	13	14
			Раздел 1. ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ										
1	1	**Е11-240101-0207** Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка**	км трубопровода	**0,001**	2144239,72 1211730	887439,52 249600,99	2144 1212	888 250	45 39,07	1447 287	3878	
	1.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	211214							
2	2	**С1241-102-0229**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм**	м	**1**	8687		8687		8687	695	9382	Казахстан
3	3	**Е11-161101-0103** Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	**1**	103,63 99,45	1,48 0	104 99	1 0	3 0,11	97 16	217	
	3.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	568				2,28			
	3.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,163	14				0,24			
	3.3	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	483							
4	4	**Е11-220701-0106**	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	**0,001**	117511,69 81143,4	0 0	118 81	0 0	36 32,97	80 16	214	Казахстан 100%
	4.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1884	175							
5	5	**Е11-240101-0204** Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	км трубопровода	**0,003**	1348417,46 804726	522781,05 150780,75	4045 2414	1568 452	63 58,93	2838 551	7434	
	5.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0003	211214							
6	6	**С1241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	м	**3**	2184		6552		6552	524	7076	Казахстан
7	7	**С1222-519-0201**	**Опоры скользящие**	т	**0,00197**	578742		1140		1140	91	1231	Казахстан
8	8	**С1222-519-0202**	**Опоры неподвижные**	т	**0,0005**	578742		289		289	23	312	Казахстан
9	9	**Е11-260101-1002** Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	**0,3**	35086,11 24790,2	1242,74 596,22	10526 7437	373 179	2716	5788 1305	17619	

	9.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0029	132012					380,19				
	9.2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0041	459224					1859,86				
	9.3	217-102-0104	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0	1589156					19,07				
10	10	С1234-202-0106	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 25-50	м3	0,44055	13096			5769		5769	462	6231		Казахстан
11	11	Е11-130301-1416 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	3	241,61 19,61	1,93 0,31	725 59	6 1	660 614,02	41 61	827			
	11.1	261-201-0375	Эмаль термостойкая КО-88 СТ РК 3262-2018	т	0,0005	1364491									
12	12	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	6	610,85 428,21	29,57 7,37	3665 2569	177 44	918 374,65	1986 452	6103			
	12.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0028	132012									
	12.2	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0008	142947					108,07				
	12.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	1,8	223					401,4				
13	13	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,007107	419709		2983			2983	239	3222		
14	14	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	4549,95 3749,2	327,01 69,48	9100 7498	654 139	947	7485 1327	17912			
	14.1	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	206112					116,03				
	14.2	261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт	0,004	31711					126,84				
	14.3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0041	165361					684,59				
15	15	С1242-103-0304	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 150	шт.	3	136885		410655		410655	32852	443507			
16	16	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	2	11695		23390		23390	1871	25261			Казахстан
17	17	Е11-220501-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,0015	1503070,65 40788	2892,6 1412,1	2255 61	4 2	2189 2187,92	63 185	2503			Казахстан 100%
	17.1	241-206-0102	Труба напорная из ориентированного непластифицированного поливинилхлорида PN 10 СТ РК 3371-2019 размерами 110х1,8 мм. С уплотнительным кольцом	м	1,4955	1463									
18	18	С1241-204-0101	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	1,4955	791		1183		1183	95	1278			Казахстан
19	19	С1241-223-0203	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	4019		4019		4019	322	4341			Казахстан
			Итого по разделу: 1. ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ									558548			
			Раздел 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ												
20	20	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,3	16598,51 1483,65	1165,54 284,46	4980 445	349 85	4185	483 437	5900			
	20.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,306	11977				3864,96					Казахстан 100%
21	21	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	2,4	13293,83 4888,44	2902,25 1026,44	31905 11732	6965 2463	13208 11664,48	16751 3892	52548			
	21.1	216-201-0501	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0816	142947									
22	22	С1225-203-0203	Лоток теплотрасс доборный с расчетной нагрузкой 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012, /ЛК75.210.90-2/		1,4	0		0				0			Казахстан

				м3										
23	23	С1225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012, /ПТ75.210.16-9/	м3	1	76419		76419		76419		82533	Казахстан
24	24	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,95	16598,51 1483,65	1165,54 284,46	15769 1409	1107 270	13252	6114 1529 1384	18682	
	24.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,969	11977				11605,71			Казахстан 100%
25	25	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	0,6	47275,55 18691,2	7465,54 2994,68	28365 11215	4480 1797	12671	11840 3216	43421	
	25.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,609	14149				8616,74			Казахстан 100%
	25.2	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м. шириной от 75 мм до 150 мм. толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0324	60737				1967,88			
26	26	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012, /СЕТКА С-1, С-2/	т	0,02024	250492		5070		5070	406	5476	
27	27	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка т стальных элементов		0,02911	807106,85 72163	8219,17 1616,07	23495 2101	239 47	21155	2534 2082	28111	
	27.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0291	718405				20912,77			Казахстан 100%
28	28	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 м2 окрашиваемой поверхности		0,84419	1038,44 897,94	1,22 0,6	877 758	2 1	118	607 119	1603	
	28.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,2077	483				100,3			
29	29	Е11-230601-0108 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые м3 конструкций колодца		2,92	36485,39 13208,72	8099,86 3533,8	106537 38569	23652 10319	44316	48399 12395	167331	
	29.1	261-107-0447	Каболка	т	0,0228	1358578				30942,97			
	29.2	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0061	1056174				6476,46			Казахстан 100%
30	30	С1225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	39834		39834		39834		43021	Казахстан
31	31	С1225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	31074		31074		31074	3187	33560	Казахстан
32	32	С1225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	3	26440		79320		79320	2486	85666	Казахстан
33	33	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	5310		5310		5310	6346	5735	Казахстан
34	34	С1244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935		18935		18935	425	20450	Казахстан
35	35	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,99	16598,51 1483,65	1165,54 284,46	16433 1469	1154 282	13810	1515 1593 1442	19468	
	35.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,0098	11977				12094,37			Казахстан 100%
36	36	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство м3 конструкции		13,16	16446,28 11008,8	1272,3 364,01	216433 144876	16743 4790	54814	176606 31443	424482	
	36.1	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	23,688	1296				30699,65			
37	37	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,9	16652		198159		198159	15853	214012	Казахстан
38	38	С1261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92, /ПО-4/	м3	1,22	55483		67689		67689	5415	73104	Казахстан
39	39	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	4893		9786		9786	783	10569	Казахстан
40	40	С1244-201-0305	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-С	комплект	2	9004		18008		18008	1441	19449	Казахстан
41	41	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 (6) мм	т	0,0656	325908		21380		21380	1710	23090	
42	42	С1261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012, /СЕТКА С-1,С-2,С-3,С-4,С-5/	т	0,48522	250492		121544		121544	9723	131267	

43	43	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм, /АРМИРОВАНИЕ НАД ОТВЕРСТВИЕМ/	т	0,0126	319930			4031		4031		322	4353	Казахстан
44	44	С1214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм, /АРМИРОВАНИЕ НАД ОТВЕРСТВИЕМ/	т	0,00192	325908			626		626		50	676	
45	45	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,055362	680682			37684		37684		3015	40699	Казахстан
46	46	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,605498	1038,44 897,94	1,22 0,6	1667 1442	2 1	224 190,76	1154 226	3047			
	46.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,395	483						1558253			
			Итого по разделу: 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ												
			Раздел: 3. ВЫГРЕБ 10м3												
47	47	Е11-010101-0332 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	403,8075	203,33 8,75	194,58 37,67	82106 3533	78572 15211	0	13496 7648	103250			
48	48	Е11-010205-0302	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	7,1925	2343,26 2343,26	0 0	16854 16854	0 0	0	12135 2319	31308			
49	49	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /подушка толщ.1м/	м3 грунта	29,5	36,96 0	36,96 15,11	1090 0	1091 446	0	321 113	1524			
50	50	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	29,5	181,02 99,36	81,66 41,19	5340 2931	2409 1215	0	2985 666	8991			
51	51	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	29,5	93,46 11,22	80,84 19,14	2757 331	2385 565	41 41,3	645 272	3674			
	51.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	2,95	14									
52	52	Е11-010205-0502	Траншеи, приямки котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	8,25	1018,66 1018,66	0 0	8404 8404	0 0	0	6051 1156	15611			
53	53	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	266,75	36,96 0	36,96 15,11	9859 0	9859 4031	0	2902 1021	13782			
54	54	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	266,75	181,02 99,36	81,66 41,19	48287 26504	21782 10987	0	26994 6022	81303			
55	55	Е11-010104-0102	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	31	52,74 0	52,74 21,56	1635 0	1635 668	0	481 169	2285			
56	56	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,3	16598,51 1483,65	1165,54 284,46	21578 1929	1515 370	18134 15881,5	2092 1894	25564			Казахстан 100%
	56.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,326	11977									
57	57	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	18,59	14751,06 9888,69	3357,07 1300,1	274222 183831	62408 24169	27984	189280 37080	500582			
58	58	С1212-101-2103	Бетон тяжелый класса В20, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	18,86885	18681		352489		352489	28199	380688			Казахстан
59	59	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,47274	337503		159551		159551	12764	172315			
60	60	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06262	319930		20034		20034	1603	21637			Казахстан
61	61	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,07728	325908		25186		25186	2015	27201			
62	62	Е11-060101-0101	Создание уклона по днищу. Устройство		0,12	4381,97	1165,54	526	140	208	193	777			

				м3		1483,65	284,46	178	34		58				
63	63	С1212-401-0104	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,1224	16685		2042		2042	163		2205	Казахстан	
64	64	Е11-110101-0401	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	13	1309,45 795,39	87,66 14,38	17023 10340	1140 187	5543	9895 2153	29071			
	64.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	14.56	259				3771.04					
	64.2	235-201-0602	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г-65	кг	0.045	133				5.98				Казахстан 100%	
65	65	Е11-110101-0402	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	13	882,77 479,91	43,77 8,2	11476 6239	569 107	4668	5965 1395	18836			
	65.1	235-101-0101	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	14.56	259				3771.04					
	65.2	235-201-0602	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г-65	кг	0.0196	133				2.61				Казахстан 100%	
66	66	Е11-080101-0301	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	6,76	1233,05 501,57	12,86 6,28	8335 3391	86 42	4858 3496.51	3193 922	12450		Казахстан 100%	
	66.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.2096	16685				1361.16					
	66.2	261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	0.0034	402709				157	2792	6503			
67	67	Е11-061401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	6,76	477,64 453,44	0,96 0,47	3229 3065	6 3	126.23	482				
	67.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.0047	26676									
68	68	Е11-110101-0405 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	6,76	778,33 447,61	44,07 6,29	5262 3026	298 43	1938 1411.23	2884 652	8798			
	68.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0.0119	118615				219.79					
	68.2	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0039	57042									
69	69	Е11-110101-0406 К=3	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	6,76	867,07 453,12	68,69 10,53	5861 3063	464 71	2334 1876.3	2946 705	9512			
	69.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0.0158	118615				271.69					
	69.2	261-107-0709	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	0.0128	21265									
70	70	Е11-080101-0304	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	32,76	2058,98 1303,58	12,86 6,28	67452 42705	422 206	24326 17728.27	39907 8589	115948		Казахстан 100%	
	70.1	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.9173	19327				6596.37					
	70.2	261-107-0327	Стекло жидкое калийное	т	0.0164	402709									
71	71	Е11-061401-0104	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	32,76	477,64 453,44	0,96 0,47	15647 14855	31 15	761 611.73	13532 2334	31513			
	71.1	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.0229	26676									
72	72	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9 К=1,5	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /в 3 слоя/	м2 поверхности	32,76	1382,58 491,31	30,47 4,71	45293 16095	998 154	28200 1265.32	15112 4832	65237		Казахстан 100%	
	72.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0079	160933				634.76					
	72.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0118	53822				26299.73					
	72.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	117.936	223									
73	73	Е11-080101-0305 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	44,88	3098,18 533,19	7,46 2,12	139046 23930	335 95	114782 79185.82	22343 12911	174300		Казахстан 100%	
	73.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	138.6792	571									
	73.2	261-105-0188	Гидроизол	м2	103.224	280				28902.72					
74	74	Е11-060801-0102 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	1,85	32961,52 20888,4	1946,54 495,37	60979 38644	3601 916	18734 6594.37	36000 7758	104737		Казахстан 100%	
	74.1	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0.0111	594087				3929.99					
	74.2	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	0.1151	34153									
75	75	С1212-101-2101	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010		1,87775	18273		34312		34312		37057		Казахстан	

				м3										2745		
76	76	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,18534	319930			59296		59296	4744	64040	Казахстан
77	77	Е11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	11,56	373 94,73	13,27 3,63	4312 1095	153 42	3063	1046 429	5787		
	77.1	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	12,716	175				2225,3				
	77.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	5,78	145				838,1				Казахстан 100%
78	78	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,12	15405,89 6985,13	7969,09 3112,67	1849 838	957 374	54	1430 262	3541		
	78.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0022	16685				36,04				Казахстан 100%
	78.2	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0001	216199				18,16				
79	79	С1225-101-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	5310		10620		10620	850	11470	Казахстан	
80	80	С1225-101-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4893		4893		4893	391	5284	Казахстан	
81	81	Е11-231201-0101	Люки. Установка	шт.	1	2112,55 1754,09	224,98 109,83	2113 1754	225 110	133	1845 317	4275		Казахстан 100%
	81.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	16685				133,48				
82	82	С1244-202-0101	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18935		18935		18935	1515	20450	Казахстан	
83	83	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,6	921,72 327,54	20,31 3,14	1475 524	32 5	918	492 157	2124		Казахстан 100%
	83.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0003	160933				41,2				
	83.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0004	53822				20,67				
	83.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3,84	223				856,32				
84	84	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,801	4381,97 1483,65	1165,54 284,46	3510 1188	934 228	1388	1289 384	5183		
85	85	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,81702	14755		12055		12055	964	13019	Казахстан	
86	86	Е11-230201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	660887,55 520562	3969,5 1799,7	1322 1041	8 4	273	1034 188	2544		
	86.1	261-107-0447	Каболка	т	0,0002	1358578				236,39				
87	87	С1241-701-0201	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	2	1138		2276		2276	182	2458		
88	88	Е11-200701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3712,35 554,9	51,64 16,47	3712 555	51 16	3106 2981	560 342	4614		
	88.1	246-301-0301	Зонт круглый из оцинкованной стали для вентиляционных шахт диаметром 200 мм	шт	1	2981								
89	89	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	стальных элементов	0,00034	807106,85 72163	8219,17 1616,07	274 25	3 1	247 244,26	30 24	328		Казахстан 100%
	89.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0003	718405								
90	90	Е11-060701-0202	Пояса без опалубки. Устройство	м3	0,2	10791,53 5876,4	4387,09 969,77	2158 1175	877 194	106	1246 272	3676		
91	91	С1212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,203	14755		2995		2995	240	3235	Казахстан	
92	92	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00184	319930		589		589	47	636	Казахстан	
93	93	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкции	0,00353	68803,67 61185,8	2985,2 567,03	243 216	11 2	16	150 31	424		Казахстан 100%
	93.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0	647579				7,54				

	93.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0.0053	295				1.56			
	93.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	651547				1.38			Казахстан 100%
	93.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	439300				3.01			
94	94	С1214-208-0102	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005**	т	0,00353	365820		1291		1291	103	1394	
95	95	Е11-090501-0301	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	1	172,56 171,6	0,96 0,47	173 172	0 0	0	119 23	315	
96	96	С1217-101-0107	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000281	647579		182		182	15	197	Казахстан
97	97	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	1	921,72 327,54	20,31 3,14	922 328	20 3	574	308 98	1328	
	97.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0002	160933				25.75			Казахстан 100%
	97.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0002	53822				12.92			
	97.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2.4	223				535.2			
98	98	Е11-061401-0501	**Емкости. Испытание на водонепроницаемость**	м3 емкости	10	191,03 93,1	2,89 1,41	1910 931	29 14	950	860 222	2992	
	98.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.004	187886				751.54			
	98.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	12.5	14				175			
			Итого по разделу: 3. ВЫГРЕБ 10м3									2165973	
			ИТОГО:					3261659 655136	251410 81650	2355108	703874 317241	4282774	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		55676					
			Итого с временными									4338450	
			Зимние удорожания			0,9 %		39046					
			Итого с зимними удорожаниями									4377496	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		87550					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									4465046	
			Итого с понижающим коэффициентом К=0,9894048444587929									4087351	
			НДС			12 %		490482					
			Итого с НДС									4577833	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Карм-Z"

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

Директор Нуабаева Ж.Д

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Технадзор)

Товарищество с ограниченной ответственностью "Ясира-Н"

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

Директор Нуралиев Е.А

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)