Приложение 3
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года №178

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области"

Технадзор: ТОО "KAZEN Building"

Авторский надзор: ТОО "ЮгГазпроект"

Подрядчик:ТОО "Ремстрой"

Наименование объекта:«Строительство подводящего газопровода первой очереди тепличного комплекса по производству плодоовощной продукции в закрытом грунте площадью 51,26 га, в сельском округе Бирлик Келесского р/на Туркестанской области»

Договор №16/2023 от 12.07.2023г Доп. соглашение : 16/2023-1 от 02.11.2023

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за 27 декабря 2023 года

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате в том числе НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	С начало года сумма НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Казсодержание в %	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода первой очереди тепличного комплекса по производству плодоовощной продукции в закрытом грунте площадью 51,26 га, в сельском округе Бирлик Келесского р/на Туркестанской области	**255 220 448,95**	**27 345 048,10**				**100**			**1 860 321,42**	**17 363 000,00**
Итого к оплате	**255 220 448,95**	**27 345 048,10**							**1 860 321,42**	**17 363 000,00**

Заказчик:
РГКП "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области"

Зам руководителя
С.Х.Кашанов

Технадзор:

Директор ТОО «KAZEN Building»
Е.Б.Спатаев

Подрядчик:

Директор ТОО "Ремстрой"
Б.Миркамалов

Авторский надзор
ТОО «ЮгГазПроект»
Ж.Танирбергенов

Форма по приложению 3-0
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Туркестанской области"
Технадзор : ТОО «KAZEN Building»
Авторский надзор ТОО "ЮгГазПроект"
Подрядчик : ТОО "РЕМСТРОЙ"

Стройка : «Строительство подводящего газопровода первой очереди тепличного комплекса по производству плодоовощной продукции в закрытом грунте площадью 51,26 га, в сельском округе Бирлик Келесского р/на Туркестанской области»

(наименование, адрес)

Объект : «Строительство подводящего газопровода первой очереди тепличного комплекса по производству плодоовощной продукции в закрытом грунте площадью 51,26 га, в сельском округе Бирлик Келесского р/на Туркестанской области»

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№16/2023 от 12.07.2023г Доп. соглашение № 16/2023-1 от 02.11.2023**

Акт № 6
выполненных работ за 27 декабря 2023года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартал 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Высокого давление (подземный газопровод)										
		Испытание										
1	1125-0210-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	**Трубопроводы промысловые диаметром 355 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	км трубопровода	1,697		1826542,33	1532848,46	3099642	2601244	22322	907753	4327986
		НР - 91%; СП - 8%				280540,00	307279,85	476076	521454		320592	
		Опознавательные столбики (ОС) с табличками-указателями - 43шт										
2	1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Столбики сигнальные железобетонные. Установка**	шт.	43		2023,94	974,62	87029	41909	9647	58085	156723
		НР - 108%; СП - 8%				824,96	425,79	35473	18309		11609	
3	261-404-0471 РСНБ РК 2015	**Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	43		5314,00	--	228502	--	228502	--	246782
		СП - 8%				--	--	--	--		18280	
4	1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Щитки дополнительные. Установка таблички-указателя. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	шт.	43		1009,75	--	43419	--	4462	42073	92332
		НР - 108%; СП - 8%				905,97	--	38957	--		6839	
5	261-401-0327 РСНБ РК 2015	**Таблички и знаки эмалированные**	100 шт.	0,43		115334,00	--	49594	--	49594	--	53561
		СП - 8%				--	--	--	--		3967	
6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	2,322		27533,39	1230,92	63933	2858	46136	14258	84446
		НР - 91%; СП - 8%				6433,70	314,07	14939	729		6255	
		Заглушка стальная										
7	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,01		1139952,85	534921,07	11400	5349	188	7548	20464
		НР - 99%; СП - 8%				586312,50	176142,36	5863	1761		1516	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	241-117-0438 РСНБ РК 2015	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 273х7,0 мм *СП - 8%*	шт.	1	9498,00 --	-- --	9498 --	--	9498	-- 760	10258
				Аварийный запас							
9	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм *СП - 8%*	м	1	19305,00 --	-- --	19305 --	--	19305	-- 1544	20849
10	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм *СП - 8%*	м	62	24302,00 --	-- --	1506724 --	--	1506724	-- 120538	1627262
				Врезка							
11	1124-0202-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 250 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	1	41608,89 26195,00	4885,42 --	41609 26195	4885 --	10529	25933 5403	72945
				Контроль сварных стыков ультразвуковым методом							
12	1339-0201-0516 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм (d355х32,3). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	519	3852,09 3622,00	97,20 --	1999235 1879818	50447 --	68970	1146689 251674	3397598
13	1339-0201-0516 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 24 мм (d315х28,6). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	2	3852,09 3622,00	97,20 --	7704 7244	194 --	266	4419 970	13093
14	1339-0201-0510 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм (d160х9,5). Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	1	1583,95 1448,80	43,20 --	1584 1449	43 --	92	884 197	2665
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				7169178 2486014	2706929 542253	1976235 --	2207642 750144	10126964
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2008523				
	Материалы		Тенге				69328				
	Всего заработная плата		Тенге					1888511			
		Накладные расходы	Тенге				1151992				
		Сметная прибыль	Тенге				252841				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				3413356				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1043
		Сметная заработная плата	Тенге					1888511			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5160655				
	Материалы		Тенге				93282				
	Всего заработная плата		Тенге					1139756			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1813623				
		Накладные расходы	Тенге				1055650				
		Сметная прибыль	Тенге				497303				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6713608				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								669
		Сметная заработная плата	Тенге					1139756			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10126964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1712
		Сметная заработная плата	Тенге					3028267			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ОТДЕЛ 1.Надземный газопровод											
Сетчатое ограждение для ШУУРГ с калиткой Тип М1Б (5.0х4.0)											
15	8601-0602-0301 УСН РК 8.02-03-2020 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	4	52978,00	5642,00	211912	22568	123668	68464	302808
		НР - 17116 Тенге, СП - 5608 Тенге			16419,00	1985,00	65676	7940		22432	
16	8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2020 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками	комплект	1	90951,00	173,00	90951	173	77806	15314	114766
		НР - 15514 Тенге, СП - 8501 Тенге			12972,00	63,00	12972	63		8501	
Молнезащита и зазаемление для ШУУРГ											
17	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,376	1692,46	--	4021	--	--	2895	7470
		НР - 72%; СП - 8%			1692,46	--	4021	--		553	
18	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	2,376	927,48	--	2204	--	--	1587	4094
		НР - 72%; СП - 8%			927,48	--	2204	--		303	
19	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,072738	177770,36	115415,72	12931	8396	261	5169	19548
		НР - 80%, СП - 8%			58764,00	30060,78	4274	2187		1448	
20	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,071218	594087,00	--	42310	--	42310	--	45695
		СП - 8%			--	--	--	--		3385	
21	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00152	647579,00	--	984	--	984	--	1063
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
22	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	1,963926	167,42	3,87	329	7	201	84	446
		НР - 69%, СП - 8%			61,42	0,63	121	1		33	
23	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство из бетона В12,5 F150 W6 сульфатостойкий	м3	0,32	27251,87	1230,92	8721	394	6268	1965	11541
		НР - 91%; СП - 8%			6433,70	314,07	2059	101		855	
24	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	4069,48	183,32	24417	1100	16937	4824	31580
		НР - 72%; СП - 8%			1063,30	53,34	6380	320		2339	
25	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	15	750,82	26,82	11262	403	7669	2387	14741
		НР - 72%; СП - 8%			212,66	8,38	3190	126		1092	
Установка ШУУРГ- СГ16МТ-G4000 (Раздел ТХ-2)											
26	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	17990,31	1144,85	17990	1145	123	16756	37526
		НР - 98%; СП - 8%			16721,60	376,53	16722	377		2780	
27	Прайс лист ТОО "ТСК "Табыс" Казахстан	ШУУРГ - с двумя счетчиками: СГ16МТ-G4000 DN200 с электронным корректором газа miniElcor, СГ16МТ-G250 DN80 с электронным корректором газа miniElcor	комп	1	3689282,14	--	3689282	--		--	3689282
					--	--	--	--	3689282	--	
Задвижка											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	5945,37	1870,32	5945	1870	464	4203	10960
		НР - 93%; СП - 8%			3611,28	634,23	3611	634		812	
29	242-103-0304 РСНБ РК 2015	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.	1	136885,00	--	136885	--	136885	--	147836
		СП - 8%			--	--	--	--		10951	
		Трубопроводы									
30	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,008	933525,00	255637,28	7468	2045	469	5663	14181
		НР - 99%; СП - 8%			619200,00	95798,55	4954	766		1050	
31	241-102-0220 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	8,032	4989,00	--	40072	--	40072	--	43278
		СП - 8%			--	--	--	--		3206	
		Отводы									
32	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0162	1480191,85	534921,07	23979	8666	5815	12228	39104
		НР - 99%; СП - 8%			586312,50	176142,36	9498	2854		2897	
33	241-112-0212 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	3	3974,00	--	11922	--	11922	--	12876
		СП - 8%			--	--	--	--		954	
		Стойка СТ-1. Фундамент Фм-2 (АС-9) - 1шт									
34	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,13	9828,62	1848,82	1278	241	284	739	2179
		НР - 91%; СП - 8%			5790,33	458,28	753	60		161	
35	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,13	17778,00	--	2311	--	2311	--	2496
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
36	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,04	17747,03	1165,54	710	46	605	64	836
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	59	11		62	
37	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,04299	50940,57	9913,77	2190	426	634	854	3287
		НР - 69%; СП - 8%			26278,70	2498,28	1130	107		243	
38	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00074	346354,00	--	256	--	256	--	277
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
39	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3,7	2679,00	--	9912	--	9912	--	10705
		СП - 8%			--	--	--	--		793	
40	261-404-0431 РСНБ РК 2015	Хомут 160	шт.	1	1954,00	--	1954	--	1954	--	2110
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
41	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками	т	0,00022	526783,00	--	116	--	116	--	125
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
42	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00324	319930,00	--	1037	--	1037	--	1120
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
43	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	1,16073	167,42	3,87	194	5	118	50	263
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	71	1		20	
		Стойка СТ-2 Фундамент Фм-3 (АС-10) - 1шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,3	9828,62	1848,82	2949	554	658	1706	5027
		НР - 91%; СП - 8%			5790,33	458,28	1737	137		372	
45	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3	17778,00	--	5333	--	5333	--	5760
		СП - 8%			--	--	--	--		427	
46	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,064	17747,03	1165,54	1136	74	967	103	1338
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	95	18		99	
47	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,04299	50940,57	9913,77	2190	426	634	854	3287
		НР - 69%; СП - 8%			26278,70	2498,28	1130	107		243	
48	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00074	346354,00	--	256	--	256	--	277
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
49	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	3,7	2679,00	--	9912	--	9912	--	10705
		СП - 8%			--	--	--	--		793	
50	261-404-0431 РСНБ РК 2015	Хомут 160	шт.	1	1954,00	--	1954	--	1954	--	2110
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
51	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками	т	0,00022	526783,00	--	116	--	116	--	125
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
52	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00324	319930,00	--	1037	--	1037	--	1120
		СП - 8%			--	--	--	--		83	
53	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	1,16073	167,42	3,87	194	5	118	50	263
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	71	1		20	
		Стойка СТ-3 (АС-10) - 1шт									
54	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,01923	50940,57	9913,77	980	191	284	382	1471
		НР - 69%; СП - 8%			26278,70	2498,28	505	48		109	
55	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00074	346354,00	--	256	--	256	--	277
		СП - 8%			--	--	--	--		21	
56	241-102-0177 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	1,7	2679,00	--	4554	--	4554	--	4918
		СП - 8%			--	--	--	--		364	
57	261-404-0431 РСНБ РК 2015	Хомут 160	шт.	1	1954,00	--	1954	--	1954	--	2110
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
58	261-107-0982 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками	т	0,00022	526783,00	--	116	--	116	--	125
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
59	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	0,51921	167,42	3,87	87	2	53	22	118
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	32	--		9	
		Выход ПЭ газопровода d160 из земли с использованием отводов с ЗН (8.353.05СБ) - 2шт									
60	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	1238905,80	419978,08	1239	420	59	932	2345
		НР - 99%; СП - 8%			760240,00	181546,95	760	182		174	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	241-102-0232 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм	м	1,004	7167,00	--	7196	--	7196	--	7772
		СП - 8%			--	--	--	--		576	
62	1122-0601-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	248387,76	53441,60	248	54	80	132	411
		НР - 99%, СП - 8%			113867,10	19859,22	114	20		30	
63	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка ФУТЛЯРА	км трубопровода	0,002	1433343,64	587753,69	2867	1175	175	1925	5175
		НР - 99%, СП - 8%			758520,00	213580,86	1517	427		383	
64	241-102-0226 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	2,008	6196,00	--	12442	--	12442	--	13437
		СП - 8%			--	--	--	--		995	
65	1113-0301-0602 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовками ГФ-0119 за один раз	м2	1,37532	100,41	2,72	138	3	82	37	189
		НР - 69%, СП - 8%			38,65	0,31	53	--		14	
66	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,01588	68803,67	2985,20	1093	47	74	677	1911
		НР - 69%, СП - 8%			61185,80	567,03	972	9		142	
67	222-509-1001 РСНБ РК 2015 -	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01588	638697,00	--	10143	--	10143	--	10954
		СП - 8%			--	--	--	--		811	
68	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	км	0,0022	529001,80	157901,08	1164	347	19	902	2231
		НР - 99%, СП - 8%			362596,00	51376,88	798	113		165	
69	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	2,222	4963,00	--	11028	--	11028	--	11910
		СП - 8%			--	--	--	--		882	
70	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	6	1552,87	955,88	9317	5735	--	5314	15801
		НР - 99%, СП - 8%			596,99	297,56	3582	1785		1170	
71	Прайс лист "Art Plast" NTG Plastic Казахстан.	Переход ПЭ-сталь DN 160х159	шт	2	82109,09	--	164218	--	164218	--	177355
		СП - 8%			--	--	--	--		13137	
72	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	2	4374,00	--	8748	--	8748	--	9448
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
73	241-208-1812 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм	шт.	2	14641,00	--	29282	--	29282	--	31625
		СП - 8%			--	--	--	--		2343	
74	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	2	1313,00	--	2626	--	2626	--	2836
		СП - 8%			--	--	--	--		210	
75	235-201-0201 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-изоляционная холодного применения МБИ ГОСТ 30693-2000	кг	5,4706838	303,00	--	1658	--	1658	--	1791
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
76	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство В12,5	м3	0,1	22320,71	1165,54	2232	116	1968	161	2584
		НР - 91%, СП - 8%			1483,65	284,46	148	28		191	
Площадка ШУУРГ (АС-8)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,3	9828,62	1848,82	2949	554	658	1706	5027
		НР - 91%; СП - 8%			5790,33	458,28	1737	137		372	
78	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3	17778,00	--	5333	--	5333	--	5760
		СП - 8%			--	--	--	--		427	
79	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,1	17747,03	1165,54	1775	116	1511	161	2091
		НР - 91%; СП - 8%			1483,65	284,46	148	28		155	
80	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0,08656	50940,57	9913,77	4409	858	1276	1719	6618
		НР - 69%; СП - 8%			26278,70	2498,28	2275	216		490	
81	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,08004	330422,00	--	26447	--	26447	--	28563
		СП - 8%			--	--	--	--		2116	
82	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00852	346354,00	--	2951	--	2951	--	3187
		СП - 8%			--	--	--	--		236	
		Автомобильный переезд через МГ газопровод (временный)									
83	1101-0105-0501 РСНБ РК 2015 -	Насыпи дорожные. Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	35	62,87	62,87	- 2200	2201	--	695	3126
		НР - 72%; СП - 8%			--	27,56	--	965		232	
84	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	3,36	5469,93	3238,43	18379	10881	965	11047	31780
		НР - 108%; СП - 8%			1944,32	1099,81	6533	3695		2354	
85	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015 К=0,8	ДЕМОНТАЖ - Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	3,36	4146,21	2590,75	13931	8705	--	8837	24590
		НР - 108%; СП - 8%			1555,46	879,85	5226	2956		1821	
86	1130-0114-0101 РСНБ РК 2015	Тротуары. Устройство	м3 сборных конструкций	3,36	23490,66	1680,35	78929	5646	33320	35353	123425
		НР - 84%; СП - 8%			11893,77	632,14	39963	2124		9143	
87	226-102-0301 РСНБ РК 2015	Плита аэродромных покрытий ГОСТ 25912-2015 марки ПАГ-14	шт.	2	177182,00	--	354364	--	354364	--	382713
		СП - 8%			--	--	--	--		28349	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				5173873	85595	3170141	2423603	15652843
							205091	28544	3689282	886189	
	Стоимость оборудования		Тенге				3689282				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3689282				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				35679				
	Материалы		Тенге				24607				
	Всего заработная плата		Тенге					10016			
		Накладные расходы	Тенге				7211				
		Сметная прибыль	Тенге				3431				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				46321				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10016			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1255842				
	Материалы		Тенге				256589				
	Всего заработная плата		Тенге					200021			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				745465				
		Накладные расходы	Тенге				187508				
		Сметная прибыль	Тенге				115470				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1558820				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	Тенге					200021			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				10862				
	Материалы		Тенге				2903				
	Всего заработная плата		Тенге					6499			
		Накладные расходы	Тенге				4486				
		Сметная прибыль	Тенге				1227				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				16575				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6499			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				182208				
	Материалы		Тенге				124				
	Всего заработная плата		Тенге					17099			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				164218				
		Накладные расходы	Тенге				16756				
		Сметная прибыль	Тенге				15917				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				214881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					17099			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				5525879				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					233635			
		ОТДЕЛ 2.Ген план									
		Покрытие - (16,4+109) м2									
88	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12/15 см. Устройство**	м2 основания или покрытия	125,4	147,84	119,15	18539	14941	--	8760	29483
		НР - 168%, СП - 8%			28,69	35,99	3598	4513		2184	
89	211-601-0101 РСНБ РК 2015	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м3	23,35575	1655,00	--	38654	--	38654	--	41746
		СП - 8%			--	--	--	--		3092	
90	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство**	м2 основания или покрытия	125,4	149,56	104,79	18755	13140	--	10224	31297
		НР - 168%, СП - 8%			44,77	30,72	5614	3852		2318	
91	211-601-0101 РСНБ РК 2015	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	м3	15,5496	1655,00	--	25735	--	25735	--	27794
		СП - 8%			--	--	--	--		2059	
92	1101-0104-0701 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерамимощностью 59 кВт (80 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход	3,6	1,61	1,61	6	5	--	2	8
		НР - 72%, СП - 8%			--	0,66	--	2		1	
93	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группагрунтов 2**	м3 грунта	4	36,96	36,96	148	147	--	44	207
		НР - 72%, СП - 8%			--	15,11	--	60		15	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				101837	28233	64389	19030	130535
							9212	8427	--	9669	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				101837				
	Всего заработная плата		Тенге					17639			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64389				
		Накладные расходы	Тенге				19030				
		Сметная прибыль	Тенге				9669				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				130536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17639			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				130536				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					17639			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**15 801 855**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2700317				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2820757			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					579224			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3234528		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3689282		
		- Накладные расходы	Тенге							2442633	
		- Сметная прибыль	Тенге							895858	
		ИТОГО									**15 801 855**
		Стоимость оборудования									**3 689 282**
		Итого без оборудование									**12 112 573**
		Итого с учетом Временных зданий и сооружений -1,3 %									**12 270 036**
		Итого с учетом работ в зимнее время -0,91 %									**12 381 693**
		Итого с учетом непредвиденных работ и затрат -2 %									**12 629 326**
		ИТОГО сметная стоимость									**12 629 326**
		Итого с обрудованием									**16 318 608**
		В ценах 2021г.									**16 318 608**
		Итого с учетом скидки понижающ.коэф. К=0,94999999645									**15 502 677**
		НДС 12%									**1 860 323**
		ИТОГО по акту с НДС									**17 363 000**

ПОДРЯДЧИК **Технический назор** **Авторский надзор**

ТОО "Ремстрой" **ТОО "«KAZEN Building»"** **ТОО "ЮгГазПроект"**

Директор Миркамалов Б Инженер эксперт Кубаев Д.М. Инженер эксперт Исходжаев Ф.Х

(должность, подпись, расшифровка подписи) (должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный (должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный

Место печати (при наличии) Место печати (при наличии) Место печати (при наличии)