Генподрядчик: ТОО «Ремстрой»
Субподрядчик: ТОО «Сартобе»
Наименование стройки: Строительство подводящей инженерной инфраструктуры для нового ипподрома в жилом массиве Бозарык г.Шымкент

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за от 11.10.2022 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС 12% в отчетном месяце	Всего к оплате с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты			
				с начала года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты субподрядчика	1 519 121	162 763				90			162 763	1 519 121
Всего по стройке	**1 519 121**	**162 763**	**0**	**0**	**0**	**90**	**0**	**0**	**162 763**	**1 519 121**

Генподрядчик:

Директор ТОО «Ремстрой»

_____ **Миркамалов Б.Б.**

Субподрядчик:

Директор ТОО «Сартобе»

_____ **Мырзахметов М.**

Генподрядчик: ТОО «Ремстрой»

Субподрядчик: ТОО «Сартобе»

Форма-2

Наименование стройки: Строительство подводящей инженерной инфраструктуры для нового ипподрома в жилом массиве Бозарык г.Шымкент

А К Т №1
приемки выполненных работ
на 11.10.2022 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Наружные сети газопровода										
		РАЗДЕЛ 2. Надземные газопроводы среднего давления										
		Фасонные части										
82	**1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**0,011**		**788667,91**	**226199,13**	**8675**	**2488**	**114**	**7155**	**17096**
		НР - 99%; СП - 8%;				**552048,00**	**104973,32**	**6073**	**1155**		**1266**	
		Формула объема = 11.0,001										
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	С1261-301-0172	Трубы стальные	м									
		Состав работ:										
		1. Сварка труб в звенья										
		2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншею										
		3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее										
		4. Пневматическое испытание трубопровода										
84	**1122-0901-0201 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	**задвижка или клапан**	**1**		**1611,20**	**94,29**	**1611**	**94**	**18**	**1529**	**3391**
		НР - 99%; СП - 8%				**1499,07**	**44,94**	**1499**	**45**		**251**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	С1261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт,									
	С1217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т									
		Состав работ:										
		1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание										
		2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок										
		3. Выверка по заданной отметке										
88	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,00288**		**1105388,51**	**526936,23**	**3184**	**1517**	**55**	**2075**	**5680**
		НР - 99%; СП - 8%;				**559733,00**	**168157,52**	**1612**	**484**		**421**	
		Формула объема = (0,2+0,67.4).0,001										
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:										
	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
		Испытания									
92	**1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (648).0,001*	**км трубопровода**	**0,648**	**973852,25** **153745,00**	**811673,15** **158805,30**	**631056** **99627**	**525964** **102906**	**5465**	**184305** **65229**	**880590**
	С1242-101-0300	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002	шт,								
		Состав работ: 1. Установка и демонтаж инвентарных узлов подключения (патрубков со сферическими заглушками) 2. Прокладка и разборка трубопровода и арматуры присоединения компрессорных установок 3. Заполнение трубопровода воздухом с пропуском очистных устройств (для трубопровода диаметром 200-300 мм) 4. Продувка трубопровода после выхода поршня 5. Испытание трубопровода на прочность и проверка на 6. Наблюдение за состоянием трубопровода во время продувки и испытания									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2									
		РАЗДЕЛ 3. Газопровод высокого давления (НАДЗЕМНЫЙ)									**906757**
102	**1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = 6.0,001*	**км трубопровода**	**0,006**	**809651,94** **553691,00**	**243428,02** **112476,94**	**4858** **3322**	**1461** **675**	**75**	**3957** **705**	**9520**
	С1261-301-0172	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Трубы стальные	м								
	С1261-301-0172	Трубы стальные	м								
		Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншею 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Пневматическое испытание трубопровода									
103	**1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = 0,5.0,001*	**км трубопровода**	**0,0005**	**788667,91** **552048,00**	**226199,13** **104973,32**	**394** **276**	**113** **52**	**5**	**325** **58**	**777**
	С1261-301-0172	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Трубы стальные	м								
	С1261-301-0172	Трубы стальные	м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншею 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Пневматическое испытание трубопровода									
106	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	задвижка или клапан	2	1611,20	94,29	3222	189	35	3057	6782
	С1261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт,		1499,07	44,94	2998	90		502	
	С1217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т								
		Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									
109	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = (2.1,5+1.0,4).0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	т фасонных частей	0,0034	1105388,51	526936,23	3758	1792	63	2450	6705
	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т		559733,00	168157,52	1903	572		497	
		Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
		Опора под задвижку d 50/2 шт/									
112	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монтаж/ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ/** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = ((23,814+4,427).0,001)Х2* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	т конструкций	0,056482	118647,40	8665,46	6701	490	487	3968	11523
	С1261-102-0322	Конструкции стальные	т		101347,20	474,97	5724	27		854	
		Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
117	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,13)Х2* Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки	м3	0,26	25501,75	1216,70	6630	316	4716	1525	8807
					6144,60	299,85	1598	78		652	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
119	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,38)Х2* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	0,76	96,77 50,15	2,71 0,30	74 38	2 --	34	26 8	108
120	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (0,38)Х2* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	0,76	164,63 58,66	3,84 0,60	125 45	2 --	78	31 12	169
		Крепление гориз.газ-да Д76х4.5 на стойке из труб Д57х3 Н=1.2м(1 шт)									
123	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: С1212-101-0301 Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок С1212-101-2013 Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	м3 м3 0,25194 (м3)	0,247	29317,57 6144,60	1216,70 299,85	7241 1518	300 74	5423	1449 695	9385
124	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (7,2+0,08).0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1261-102-0322 Конструкции стальные Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций т	0,00728	118647,40 101347,20	8665,46 474,97	864 738	63 3	63	511 110	1485
		Контрольная трубка на газопроводе d=32х3 -1 шт /ГСН-8/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
127	**1124-0207-0201 РСНБ РК 2015**	**Трубка контрольная /ст. труба д=32мм L-1,2м/. Устройство**	**шт.**	**1**	**7501,96**	**2283,71**	**7502**	**2283**	**1246**	**4804**	**13290**
		НР - 99%; СП - 8%			**3973,00**	**879,29**	**3973**	**879**		**984**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-101-0332	Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92	м3								
	С1261-302-0233	Ковер	шт, комплект								
	С1261-302-0261	Трубка контрольная									
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3								
	С1212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,001 (м3)								
		ДОБАВЛЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм { на ед.изм. =1,2 }	1,2 (м)								
		Состав работ:									
		1. Вырезка отверстия в кожухе трубопровода									
		2. Установка и приварка контрольной трубки									
		3. Установка ковера									
128	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Устройство ковера**	**т фасонных частей**	**0,00667**	**1105388,51**	**526936,23**	**7373**	**3515**	**125**	**4806**	**13154**
		НР - 99%; СП - 8%;			**559733,00**	**168157,52**	**3733**	**1122**		**974**	
		Формула объема = 6,67.0,001									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т								
		Состав работ:									
		1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание									
		2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов									
		3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу									
132	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /**	**м3**	**0,014**	**25970,81**	**1049,72**	**364**	**15**	**281**	**67**	**465**
		НР - 91%; СП - 8%			**4850,14**	**407,42**	**68**	**6**		**34**	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3								
	С1212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	0,01428 (м3)								
		Состав работ:									
		1. Раскрой и установка досок									
		2. Установка щитов опалубки									
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными									
		4. Укладка бетонной смеси									
133	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками - /отмостка/**	**м3 подстилающего слоя**	**0,1**	**23686,32**	**8,64**	**2369**	**1**	**1947**	**396**	**2986**
		НР - 94%; СП - 8%			**4209,00**	**--**	**421**	**--**		**221**	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями									
		ФУТЛЯР									
134	**1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = 1,2.0,001*	**км трубопровода**	**0,0012**	**1196700,69** **726206,00**	**411752,57** **173321,44**	**1436** **871**	**494** **208**	**71**	**1069** **200**	**2705**
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0172	Трубы стальные	м								
	С1261-301-0172	Трубы стальные	м								
		Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншею 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Пневматическое испытание трубопровода									
		Шкаф ГРПШ-13-2В-У1 /1 шт/									
136	**1119-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство** *НР - 98%; СП - 8%*	**установка**	**1**	**30976,15** **15971,20**	**1127,77** **359,45**	**30976** **15971**	**1127** **359**	**13878**	**16004** **3758**	**50738**
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-101-0221	Растворы	м3								
	С1261-304-0117	Установка шкафная	шт,								
		Состав работ: 1. Выравнивание поверхности земли 2. Копание ямы под газовый ввод с засыпкой песком 3. Установка отвода 4. Прокладка газопровода в футляре 5. Сварка отвода с газопроводом 6. Установка и заделка креплений 7. Навеска шкафа с установкой для редуцирования давления газа									
		Рама под ГРПШ-13-2В-У1									
138	**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** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**0,93**	**1615,46** **1615,46**	**--** **--**	**1502** **1502**	**--** **--**	**--**	**1082** **207**	**2790**
		Состав работ: 1. Разметка очертания ям 2. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 3. Зачистка дна и поверхности стенок 4. Переходы от ямы к яме									
139	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	**м3 грунта**	**0,93**	**972,97** **972,97**	**--** **--**	**905** **905**	**--** **--**	**--**	**652** **125**	**1681**
		Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	м3	0,14	19690,36 1416,15	1152,67 271,59	2757 198	161 38	2398	215 238	3210
141	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: С1212-101-0301 Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок С1212-101-0601 Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	м3 м3 0,8058 (м3)	0,79	27875,29 6144,60	1216,70 299,85	22021 4854	961 237	16206	4633 2132	28786
142	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема =* *(22,88+15,1+14,9+13,7+2,48+10,8+0,18+0,034+0,06+2,94).0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1261-102-0322 Конструкции стальные Состав работ: 1. Установка и крепление опорных конструкций 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций т	0,083074	118647,40 101347,20	8665,46 474,97	9857 8419	719 39	719	5837 1255	16949
144	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема =* *((22,88+15,1+14,9+13,7+2,48+10,8+0,18+0,034+0,06+2,94).0,001).29* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	2,409146	96,77 50,15	2,71 0,30	233 121	7 1	105	84 25	342
145	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема =* *((22,88+15,1+14,9+13,7+2,48+10,8+0,18+0,034+0,06+2,94).0,001).29* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов	м2	2,409146	164,63 58,66	3,84 0,60	397 141	9 1	247	99 40	535

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
		Молниеотвод ГРПШ-13-2В-У1									
146	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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка очертания ям 2. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 3. Зачистка дна и поверхности стенок 4. Переходы от ямы к яме	м3 грунта	0,6	1615,46 1615,46	-- --	969 969	-- --	--	698 133	1800
147	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема = 0,6-0,3* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м3 грунта	0,3	972,97 972,97	-- --	292 292	-- --	--	210 40	542
148	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство** *НР - 91%; СП - 8%* ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: С1212-101-0301 Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок С1212-101-0601 Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	м3 м3 0,306 (м3)	0,3	27875,29 6144,60	1216,70 299,85	8363 1843	365 90	6155	1759 810	10932
149	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка** *НР - 80%; СП - 8%;* *Формула объема = (9,24+17,75+26,65+1,256).0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1261-102-0322 Конструкции стальные Состав работ: 1. Подача деталей к месту сборки 2. Строповка, подъем, установка, выверка и закрепление	т т	0,054896	173747,14 56109,00	114047,50 28692,56	9538 3080	6261 1575	197	3724 1061	14323
151	1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2.Монтаж по строительным основаниям** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление проводников и деталей крепления	м	5	795,03 261,00	29,59 9,09	3975 1305	147 45	2523	972 396	5343

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Установка деталей крепления 3. Изготовление защитных коробов 4. Монтаж проводников 5. Присоединение									
152	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = ((9,24+17,75+26,65+1,256).0,001).29* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов 3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,591984	96,77 50,15	2,71 0,30	154 80	4 --	70	55 17	226
153	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема = (((9,24+17,75+26,65+1,256).0,001).29)* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	1,591984	82,32 29,33	1,92 0,30	131 47	3 --	81	33 13	177
		Ограждение ГРПШ-13-2В-У1									
154	1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка** *НР - 118%; СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1261-101-0356 Столбы бетонные С1261-102-0310 Панели металлические сетчатые СТ РК ГОСТ Р 52132-2008 С1212-101-0301 Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок Состав работ: 1. Рытье ям под фундаменты или столбы, рытье траншей под цокольные панели с обратной засыпкой и трамбованием 2. Установка столбов в ямы с заделкой бетоном 3. Установка монтажных изделий со сваркой 4. Навеска панелей на столбы с закреплением 5. Укладка кирпичных подкладок под столбы	м оград шт, м2 м3	24	3288,63 2094,50	1145,39 451,46	78927 50268	27489 10835	1170	72102 12082	163111
158	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема =* *(10,63.6+44,8.4+23+23+0,12.20+0,1.20+1,23.6).0,001.29* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление грунтовочных составов	м2	8,72204	96,77 50,15	2,71 0,30	844 437	24 3	383	304 92	1239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Огрунтовка поверхности 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
159	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%;* *Формула объема =* *((10,63.6+44,8.4+23+23+0,12.20+0,1.20+1,23.6).0,001.29)* Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества	м2	8,72204	164,63 58,66	3,84 0,60	1436 512	33 5	891	357 143	1936
160	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и	м3 подстилающего слоя	0,4	9631,09 3438,50	1069,32 449,40	3852 1375	428 180	2049	1462 425	5739
161	1123-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 С1261-301-0183	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 300 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%;* *Формула объема = 11.1,7.0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Трубы хризотилцементные безнапорные ГОСТ 31416-2009 Состав работ: 1. Зачистка дна траншеи 2. Опускание и укладка труб 3. Установка муфт на стык с заделкой смоляной прядью и асбестоцементным раствором 4. Испытание на герметичность	км трубопровода м	0,0187	1068764,44 687123,00	123854,46 37044,00	19986 12849	2316 693	4821	13407 2671	36064
		Защитное заземление на отдельно стоящей опоре									
163	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальныйиз угловой стали, размер 50х50х5 мм** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка	шт	2	5541,42 1305,00	206,29 69,10	11083 2610	412 138	8061	1979 1045	14107
165	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка	м	0,5	566,65 232,00	19,45 5,09	283 116	10 3	157	85 29	398

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Приварка									
167	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2**	м	0,8	740,78	26,44	593	21	410	122	772
		НР - 72%; СП - 8%			203,00	8,00	162	6		57	
		Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								**449601**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1356358**
		НДС (12%)	**Тенге**								**162 763**
		Всего	**Тенге**								**1 519 121**

Генподрядчик:
Директор ТОО «Ремстрой»

Миркамалов Б.Б.

Субподрядчик:
Директор ТОО «Сартобе»

Мырзахметов М.