Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан", БИН 020540001029, г. Нур-Султан, проспект Сарыарка, 13 тел. 55-75-12

Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys", БИН 040440002146, РК, 050000, г. Алматы, Бостандыкский район, ул.Маркова, дом 22/37, 8 этаж
Наименование объекта: "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Алаш в городе Астана"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2021 года
(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационная правовая форма	
		номер	дата	код	наименование	код	наименование
		10	10.02.2015				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге								Налог на добавленную стоимость 12%, тенге	Всего к оплате, тенге
	с начала года по отчетный месяц включительно, тенге	в отчетном месяце без НДС, тенге	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	Из них		Стоимость прочих затрат не вход в СМР	Доп. затраты			
				отчет. месяце	по монт. оборуд.		на материалы	др. доп. расходы		
Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Алаш в городе Астана	62 968 700,72	56 222 054,21							6 746 646,51	62 968 700,72
Итого к оплате									**6 746 646,51**	**62 968 700,72**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Qýrylys"
БИН 040440002146

Директор _____ Зейнеш

Технический надзор:
ТОО "Ордаинжиниринг"

_____ Баймаганбетов С.С.
Аттестат эксперта осуществяющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VII00034911 от 07.02.2018 г

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан", БИН 020540001029

Зам.руководителя _____ А. Бегимбеков

Заказчик: **ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"**
Подрядчик: **ТОО "Jasyl El Qýrylys"**
Наименование объекта: **"Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана"**

РЕЕСТР
актов выполненных работ за октябрь 2021 года

№ п/п	Локальная смета	Наименование работ	Сумма, тенге
1	2-1-2	Участок горизонтального дренажа №1 (по улицам №359, №191 и №317)	20 363 402,00
2	2-1-3	Дренажная насосная станция	336 368,00
3	2-1-4	Участок отводящего водопровода	85 808 916,72
4	2-2-1	Участок горизонтального дренажа по улице №366	-41 670 947,00
5	4-1-1	Кабельная линия до ТП	-7 973 516,00
6	4-1-2	Электроснабжение дренажной насосной станции	1 955 669,00
7	4-1-3	Электроснабжение камеры для СУР-В	4 148 808,00
		Всего	**62 968 700,72**

Сдал _____

Принял _____

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys"
Наименование строительств "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана" (корректировка 2017г)
Наименование объекта: Участок горизонтального дренажа №1 (по улицам №359, №191 и №317)
Договор №10 от 10.02.2015 г.

АКТ
приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
1	Е0101-25-1	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	1674	9,85	9,85	16484	16484	4373	--	--
		м3		--	2,69	--	4508	97	0,01	15
2	Е0101-25-1	Восстановление растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	1674	9,85	9,85	16484	16484	4373	--	--
		м3		--	2,69	--	4508	97	0,01	15
3	Е0101-12-2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Выемка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	3282	23,43	22,51	76896	73864	26757	0,01	21
		м3		0,92	7,48	3033	24552	97	0,03	92
4	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.177 К=1,15	Доработка грунта 2 группы вручную после разработки их механизированным способом	161,99	406,76	--	65890	--	74456	2,61	423
		м3		406,76	--	65890	--	113	--	--
5	Е0101-166-2	Устройство подготовки из мягкого местного грунта 2 группы	53	134,10	--	7107	--	8031	0,97	52
		м3		134,10	--	7107	--	113	--	--
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	53	21,55	4,52	1142	239	876	0,11	6
		м3		17,03	--	903	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
			589	134,10	--	78985	--	89253	0,97	573
		м3		134,10	--	78985	--	113	--	--
8	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			589	21,55	4,52	12691	2660	9730	0,11	64
		м3		17,03	--	10031	--	97	--	--
9	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м								
			3325,85	6,83	6,83	22702	22702	6022	--	--
		м3		--	1,87	--	6208	97	0,01	20
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
			3325,85	21,55	4,52	71659	15020	54940	0,11	359
		м3		17,03	--	56639	--	97	--	--
11	Е0101-33-2	Возведение насыпей из резервов экскаваторами "Драглайн", с ковшом вместимостью 1 м3, в грунтах 2 группы								
			7744,57	35,50	35,03	274952	271312	92320	--	26
		м3		0,47	11,82	3640	91535	97	0,04	327
12	С01031-А7-1	Погрузка грунта при автомобильных перевозках								
			20975,5	30,00	--	629265	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
13	С010333-А10-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами расстояние перевозки 10 км								
			20975,5	76,60	--	1606723	--	321345	0,32	6748
		т		15,32	--	321345	--	100	--	--
14	С01031-А7-2	Разгрузка грунта при автомобильных перевозках								
			20975,5	22,90	--	480339	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3361319	418765			8270
			Тенге			547572	131311			468
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3361319				
	Всего заработная плата -		Тенге				678883			
	Транспортные расходы -		Тенге			1606723				
		Накладные расходы -	Тенге			692474				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							346
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				103871			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			243228				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4297021				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9084
		Сметная заработная плата -	Тенге				782754			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			4297021				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9084
		Сметная заработная плата -	Тенге				782754			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 2.Трубопроводы								
15	СПрайс-лист ТОО "ТД Арыстан"	стоимость труб ПЕРФОКОР DN1000 SN8 (раструбная) с уплотнительными кольцами								
			81,25	30836,87	--	2505496	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2505496	--			--
			Тенге			--	--			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2505496				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2505496				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			150330				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2655826				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2655826				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			5866815	418765			8270
			Тенге			547572	131311			468
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5866815				
	Всего заработная плата -		Тенге				678883			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2505496				
	Транспортные расходы -		Тенге			1606723				
		Накладные расходы -	Тенге			692474				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							346
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				103871			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			393557				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6952847				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9084
		Сметная заработная плата -	Тенге				782754			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**6952847**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9084
		Сметная заработная плата -	Тенге				782754			
		Итого с временными 1,2%		**83 434**		**7 036 281**				
		в том числе возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				12 515				
		Итого с зимним удорожанием 1,89%		**132 986**		**7 169 267**				
		Итого с затратами на доп.отпуска 0,4%		**28 145**		**7 197 412**				
		Итого с затратами на выслугу лет 1%		**70 363**		**7 267 775**				
		ИТОГО				**7 267 775**				
		Итого в текущих ценах К=2,45677				**17 855 251**				
		в том числе возвратная сумма в текущем уровне цен				30 747				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				**357 105**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**18 181 609**				
		Налог на добавленную стоимость 12%				**2 181 793**				
		Итого с НДС				**20 363 402**				

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя
ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
БИН 0220540001029

_____ **Бегимбеков А.К.**

Руководитель отдела строительства и перспективного планирования

_____ **Караласов С.М.**

И.о. Руководителя сметного отдела

_____ **Жиенали К.А.**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Qýrylys"
БИН-040440002146 aknazar.too@mail.ru

Директор _____ **Зейнеш Е.**

Технический надзор:
ТОО "Ордаинжиниринг"

_____ **Баймаганбетов С.С.**

Аттестат эксперта осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VJE00034911 от 07.02.2018 г

Авторский надзор:
ТОО "Алим-Сервис"

_____ **Павлова К.Г.**

Эксперт авторского надзора
ИИН _____
Приказ №17 от "____"_____202___г.

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys"
Наименование строительств "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана" (корректировка 2017г)
Наименование объекта: Дренажная насосная станция
Договор №10 от 10.02.2015 г.

АКТ
приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Трубопроводы								
1	Е0122-8-3	Монтаж трубопроводов из стальных труб диам. 100 мм	0,024	70153,47	10674,97	1684	256	1649	270,00	6
		км		48825,00	4032,00	1172	97	130	19,69	--
2	С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	24,096	474,00	--	11422	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
3	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых переходов	4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1
4	СПрайс-лист ТОО "ТД Арыстан"	стоимость переходов полиэтилен-сталь PE100 SDR 17 110x108 мм	3	1910,37	--	5731	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	СПрайс-лист ТОО "ТД Арыстан"	стоимость переходов полиэтилен-сталь PE100 SDR 17 63x57 мм	1	715,88	--	716	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
		шт		144,00	2,25	144	2	130	0,01	--
7	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	1	3500,00	--	3500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	6	411,46	17,71	2469	106	1860	1,40	8
		шт		231,75	6,75	1391	41	130	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	3	6480,00	--	19440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	СПрайс-лист ТОО "Азия Пром Комплект"	стоимость клапана обратного межфланцевого диам. 100 мм	3	1270,34	--	3811	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых патрубков	4	300,57	225,64	1202	903	668	0,41	2
		шт		69,53	58,98	278	236	130	0,23	1
12	С130804-916 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Патрубок полиэтиленовый PE 100 SDR 17,6 - 110x6,3 СТ РК ИСО 4427-2004	0,4545	432,00	--	196	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	С130804-913 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Патрубок полиэтиленовый PE 100 SDR 17,6 - 63x3,6 СТ РК ИСО 4427-2004	0,1515	142,00	--	22	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0122-37-1	Установка вантузов	1	22878,84	17,71	22879	18	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	--
15	Е0122-33-5	Установка стальных отводов 90 град. и 45 град.	0,0175	247994,13	49389,75	4340	864	1853	312,70	5
		т		62775,00	18657,00	1099	326	130	91,12	2
16	Е0122-40-3	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	9	156,43	21,43	1408	193	1474	0,60	5
		фланец		126,00	--	1134	--	130	--	--
17	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	9	384,00	--	3456	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	1	74,06	9,93	74	10	82	0,32	--
		фланец		63,00	--	63	--	130	--	--
19	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	1	202,00	--	202	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			83995	3259			32
			Тенге			5830	945			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			45758				
	Материалы -		Тенге			26408				
	Всего заработная плата -		Тенге				6775			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10258				
	Местные материалы -		Тенге			2				
		Накладные расходы -	Тенге			8807				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1321			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3274				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			57839				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				8096			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			38237				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			38237				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2294				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			40532				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			98371				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							40
		Сметная заработная плата -	Тенге				8096			
		РАЗДЕЛ 2.Вентиляция								
20	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм	1	2268,80	7,30	2269	7	578	2,78	3
		шт		448,88	2,36	449	2	128	0,01	--
21	С130806-99 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 250 мм, толщина стенки 3,0 мм	0,5522	1623,00	--	896	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	1	300,57	225,64	301	226	167	0,41	--
		шт		69,53	58,98	70	59	130	0,23	--
23	С130804-3645 Изм. и доп.вып.18	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 26, DN 160, PN 6,3 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	1638,00	--	1638	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С11011-761	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	0,05	502,00	--	25	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
25	С11011-874 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат листовой горячекатаный общего назначения, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, толщина 9-12 мм	0,01	63600,00	--	636	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0116-5-3	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 150 мм	2,52	225,50	17,67	568	45	551	0,91	2
		м		164,25	6,62	414	17	128	0,03	--
27	С130802-27	Трубы асбестоцементные безнапорные /ГОСТ 1839-80/, Dy 200 мм, Dв 189 мм	2,52	352,00	--	887	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С130802-56	Муфты асбестоцементные для безнапорных труб /ГОСТ 1839-80/, Dy труб 200 мм, Dн муфт 262 мм	1	101,00	--	101	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0116-14-11	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 200 мм	2,6	1491,36	14,31	3878	37	681	1,14	3
		м		199,35	5,36	518	14	128	0,03	--
30	С130804-861 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160x6,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	2,626	650,00	--	1707	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
31	Е0126-12-3	Изоляция плоских поверхностей изделиями минераловатными с гофрированной структурой	1	178,64	42,91	179	43	110	0,54	1
		м2		93,60	15,98	94	16	100	0,08	--
32	С11031-30	Изделия минераловатные с гофрированной структурой /ТУ 36.17.22.8-86/ с армирующими материалами на основе стеклоткани, пришитыми к стеклоизоляционному слою, марка 75, толщина 60 мм	0,06	6250,00	--	375	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			13459	358			9
			Тенге			1544	108			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1515				
	Материалы -		Тенге			48				
	Всего заработная плата -		Тенге				238			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1036				
		Накладные расходы -	Тенге			277				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			108				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1899				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				280			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			11944				
	Материалы -		Тенге			5244				
	Всего заработная плата -		Тенге				1414			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			5229				
	Сдача и испытание -		Тенге			22				
		Накладные расходы -	Тенге			1810				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				272			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			825				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			14579				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1686			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			16478				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1965			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			97454	3617			41
			Тенге			7375	1053			5
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			47273				
	Материалы -		Тенге			26456				
	Всего заработная плата -		Тенге				7013			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			11294				
	Местные материалы -		Тенге			2				
		Накладные расходы -	Тенге			9084				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1363			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3381				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			59739				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							42
		Сметная заработная плата -	Тенге				8376			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			50181				
	Материалы -		Тенге			5244				
	Всего заработная плата -		Тенге				1414			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			43467				
	Сдача и испытание -		Тенге			22				
		Накладные расходы -	Тенге			1810				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				272			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3119				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			55111				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата -	Тенге				1686			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**114849**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							51
		Сметная заработная плата -	Тенге				10061			

Итого с временными 1,2%	**1 378**	**116 227**
в том числе возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%		207
Итого с зимним удорожанием 1,89%	**2 197**	**118 424**
Итого с затратами на доп.отпуска 0,4%	**465**	**118 889**
Итого с затратами на выслугу лет 1%	**1 162**	**120 051**
ИТОГО		**120 051**
Итого в текущих ценах К=2,45677		**294 938**
в том числе возвратная сумма в текущем уровне цен		508
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%		**5 899**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**300 329**				
		Налог на добавленную стоимость 12%				**36 039**				
		Итого С НДС				**336 368**				

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя
ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
БИН 0220540001029

_____ **Бегимбеков А.К.**

Руководитель отдела строительства и перспективного планирования

_____ **Караласов С.М.**

И.о. Руководителя сметного отдела

_____ **Жиенали К.А.**

Технический надзор:
ТОО "Органинжиниринг"

_____ **Байматанбетов С.С.**
Аттестат эксперта осуществяющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VJE00034911 от 07.02.2018 г

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Oýrylys"
БИН-040440002146 zkuanzar.too@mail.ru

Директор _____ **Зейнеш Е.**

Авторский надзор:
ТОО "Алим-Сервис"

_____ **Павлова К.Г.**
Эксперт авторского надзора
ИИН _____
Приказ №17 от "____" _____202___г.

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys"
Наименование строительств: "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана" (корректировка 2017г)
Наименование объекта: Участок отводящего трубопровода
Договор №10 от 10.02.2015 г.

АКТ
приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы								
		Крепление дна и откосов участка сброса дренажных вод габионовыми конструкциями								
1	Е0114-22-1прим	Сборка габионовых сетчатых изделий в коробчатые конструкции	29	534,84	10,27	15510	298	4881	1,08	31
		м2		183,15	3,85	5311	112	90	0,02	1
2	Е0109-36-3	Монтаж габионовых сетчатых изделий	29	118,57	4,28	3439	124	2156	0,48	14
		м2		81,00	1,62	2349	47	90	0,01	--
3	СПрайс-лист ТОО "Габионы Казахстана"	стоимость монтажной вязки	0,01218	125166,33	--	1525	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Е0108-2-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002прим	Заполнение коробчатых констукций камнем колотым	7,5	687,65	84,65	5157	635	5615	3,94	30
		м3		603,00	31,50	4523	236	118	0,15	1
5	С143008-41	Камень колотый	7,725	1900,00	--	14678	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
6	СПрайс-лист ТОО "Габионы Казахстана"	стоимость сетчатой конструкции МД45х2х0,3-2,7	2	8535,60	--	17071	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	СПрайс-лист ТОО "Габионы Казахстана"	стоимость сетчатой конструкции КД1,5х1х1-2,7	6	2983,44	--	17901	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			75280	1057			75
			Тенге			12183	395			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			71842				
	Материалы -		Тенге			9901				
	Всего заработная плата -		Тенге				10182			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			36496				
	Местные материалы -		Тенге			14678				
		Накладные расходы -	Тенге			10496				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1574			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4940				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			87278				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							68
		Сметная заработная плата -	Тенге				11756			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3439				
	Материалы -		Тенге			965				
	Всего заработная плата -		Тенге				2396			
		Накладные расходы -	Тенге			2156				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				323			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			336				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			5931				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата -	Тенге				2719			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			93209				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							83
		Сметная заработная плата -	Тенге				14476			
		РАЗДЕЛ 2.Трубопроводы								
8	Е0122-8-13	Укладка стальных водопроводных труб диам. 700 мм с гидравлическим испытанием	0,072	484785,09	213713,84	34905	15387	28743	1190,00	86
		км		226350,00	80732,25	16297	5813	130	394,30	28
9	С130806-141 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 720 мм, толщина стенки ↑0,0 мм	72,288	16200,00	--	1171066	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0122-20-13	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 700 мм	0,072	1364942,43	245783,38	98276	17696	17363	544,20	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км		92655,00	92846,25	6671	6685	130	453,46	33
11	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 300-800 мм	0,1375	204796,82	39324,82	28160	5407	8085	147,70	20
		т		30375,00	14854,50	4177	2042	130	72,55	10
12	Е0108-12-3	Установка металлических решеток из арматуры А1 д 10 мм на выходную часть сбросного трубопровода д 720х10	0,00711	177719,60	1941,97	1264	14	65	42,30	--
		т		6975,00	726,75	50	5	118	3,55	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1333669	38505			145
			Тенге			27195	14545			71
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			162604				
	Материалы -		Тенге			96571				
	Всего заработная плата -		Тенге				41740			
	Местные материалы -		Тенге			333				
		Накладные расходы -	Тенге			54255				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8138			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13012				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			229870				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							244
		Сметная заработная плата -	Тенге				49878			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1171066				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1171066				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			70264				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1241330				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1471200				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							244
		Сметная заработная плата -	Тенге				49878			
		РАЗДЕЛ 3.Узел очистки дренажных вод								
13	Е0101-25-1	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	71	9,85	9,85	699	699	185	--	--
		м3		--	2,69	--	191	97	0,01	1
14	Е0101-25-1	Восстановление растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	71	9,85	9,85	699	699	185	--	--
		м3		--	2,69	--	191	97	0,01	1
15	Е0101-12-2 т.ч. п-3.46 К=1,1	Выемка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	472	23,43	22,51	11059	10623	3848	0,01	3
		м3		0,92	7,48	436	3531	97	0,03	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0101-162-2 т.ч. п-3.177 К=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	14	406,76	--	5695	--	6435	2,61	37
		м3		406,76	--	5695	--	113	--	--
17	Е0127-23-1	Устройство подготовки из щебня фракции 40-70 мм под днище камеры	5,8	358,57	27,83	2080	161	112	0,03	--
		м2		5,00	9,47	29	55	133	0,03	--
18	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5 под днище камеры	5,8	5869,57	66,01	34044	383	1344	1,35	8
		м3		195,75	24,93	1135	145	105	0,12	1
19	Е0106-24-1	Устройство монолитного железобетонного днища	11,7	7691,85	493,75	89995	5777	9573	3,81	45
		м3		609,75	169,52	7134	1983	105	0,67	8
20	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,5187	65900,00	--	34182	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	С12041-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,0515	48300,00	--	2487	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	С143001-58	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 150 циклов	11,7	432,00	--	5054	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
23	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	11,7	465,00	--	5441	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
24	Е01031-А36-1	Погрузка щебня при автомобильных перевозках	10,15	25,70	25,70	261	261	183	--	--
		т		--	17,99	--	183	100	0,38	4
25	Е01031-А36-2	Разгрузка щебня при автомобильных перевозках	10,15	21,40	21,40	217	217	152	--	--
		т		--	14,98	--	152	100	0,31	3
26	Е010333-А50-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 50 км, класс груза 1	10,15	267,70	267,70	2717	2717	543	--	--
		т		--	53,54	--	543	100	1,12	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	238	6,83	6,83	1625	1625	431	--	--
		м3		--	1,87	--	444	97	0,01	1
28	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	238	21,55	4,52	5128	1075	3932	0,11	26
		м3		17,03	--	4053	--	97	--	--
29	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	27	134,10	--	3621	--	4091	0,97	26
		м3		134,10	--	3621	--	113	--	--
30	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	27	21,55	4,52	582	122	446	0,11	3
		м3		17,03	--	460	--	97	--	--
31	Е0141-1-2 К=2,5	Заливка перекрытия камеры битумом в два слоя по 20 мм	61	185,35	18,45	11306	1125	11005	1,10	67
		м2		166,50	6,98	10157	425	104	0,01	1
32	Е0141-8-2 К=2,5	Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,01342	65358,25	2916,35	877	39	65	12,68	--
		т		3211,88	1437,17	43	19	104	2,69	--
33	Е0141-8-8 К=2,5	Приготовление асфальта литого	4,5201	42560,78	3360,71	192379	15191	33311	25,00	113
		т		6356,25	729,80	28731	3299	104	0,75	3
34	Е0108-5-1	Устройство глиняного замка насыпи из жирной глины	37,5	1727,42	274,19	64778	10282	48586	6,93	260
		м3		994,50	103,50	37294	3881	118	0,50	19
35	С11151-2	Глина жирная	43,125	5770,00	--	248831	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0108-5-1	Устройство глиняного замка стен из жирной глины	68	1727,42	274,19	117465	18645	88104	6,93	471
		м3		994,50	103,50	67626	7038	118	0,50	34
37	С11151-2	Глина жирная	78,2	5770,00	--	451214	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0101-25-1	Разравнивание лишнего грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.)	221	9,85	9,85	2176	2176	577	--	--
		м3		--	2,69	--	595	97	0,01	2
39	СПрайс-лист ТОО "АДАМГеоСтройПроект"	стоимость оборудования СУР-В в комплекте с запорно-регулирующей арматурой	1	26240583,56	--	26240584	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			27535195	71817			1059
			Тенге			166413	22677			102

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость оборудования -		Тенге			26240584				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			26240584				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1294611				
	Материалы -		Тенге			155662				
	Всего заработная плата -		Тенге				189090			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			736715				
	Местные материалы -		Тенге			164004				
		Накладные расходы -	Тенге			213109				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31966			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			90463				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1598183				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1267
		Сметная заработная плата -	Тенге				221056			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			27838767				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1267
		Сметная заработная плата -	Тенге				221056			
		РАЗДЕЛ 4.Монтаж железобетонной камеры узла обработки дренажных вод								
40	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой	7,776	5403,36	261,86	42017	2036	5724	3,44	27
		м3		499,50	99,00	3884	770	123	0,48	4
41	Е0108-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты	5,184	1143,60	97,07	5928	503	908	0,78	4
		м3		112,50	36,00	583	187	118	0,18	1
42	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона В7,5	5,184	6092,95	66,01	31586	342	1201	1,35	7
		м3		195,75	24,93	1015	129	105	0,12	1
43	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,28768	200,00	--	1058	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,28768	70,00	--	370	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
45	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	5,28768	144,00	--	761	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0106-3-5	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под оборудование	12	7492,44	210,97	89909	2532	6885	3,06	37
		м3		470,25	76,19	5643	914	105	0,34	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	12,24	200,00	--	2448	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
48	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	12,24	70,00	--	857	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	12,24	144,00	--	1763	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	С12041-361 Изм. и доп.вып.19	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ Р 52544-2006	3,019	48080,00	--	145154	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,018486	52102,00	--	963	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0106-13-6	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 6 м, толщиной до 300 мм	28,473	10034,93	404,96	285724	11530	49643	9,27	264
		м3		1507,50	152,98	42923	4356	105	0,75	21
53	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	29,04246	200,00	--	5808	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
54	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	29,04246	70,00	--	2033	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
55	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	29,04246	144,00	--	4182	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0106-55-1	Установка каркасов и сеток в стенах массой одного элемента до 20 кг	2,10536	4781,15	475,40	10066	1001	9431	28,29	60
		1т		4137,75	128,67	8711	271	105	0,49	1
57	Е0106-12-1	Сварка арматуры ванным способом при диам. арматуры до 25 мм	76	71,11	7,91	5404	601	3111	0,14	11
		1стык		36,00	2,99	2736	227	105	0,01	1
58	С12041-361 Изм. и доп.вып.19	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ Р 52544-2006	1,994	48080,00	--	95872	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,11136	55620,00	--	6194	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование из бетона В15	0,08	7860,01	260,48	629	21	59	3,94	--
		м3		614,25	89,46	49	7	105	0,35	--
61	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,0816	200,00	--	16	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,0816	70,00	--	6	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
63	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,0816	144,00	--	12	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	100,32	245,44	3,82	24623	383	4592	0,21	21
		м2		37,35	1,44	3747	144	118	0,01	1
65	Е0108-5-1	Устройство глиняного замка из жирной глины	66,912	1727,42	274,19	115585	18347	86694	6,93	464
		м3		994,50	103,50	66544	6925	118	0,50	33
66	Е0107-46-5	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	6	1654,05	403,26	9924	2420	4990	2,74	16
		шт		447,75	146,29	2687	878	140	0,66	4
67	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	37,8	2640,00	--	99792	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
68	Е0106-22-12	Устройство монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м2 приведенной толщиной до 200 мм	1,104	9015,04	213,01	9953	235	1277	6,43	7
		м3		1021,50	80,46	1128	89	105	0,39	--
69	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,12608	200,00	--	225	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
70	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,12608	70,00	--	79	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,12608	144,00	--	162	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0106-55-4	Установка каркасов и сеток в перекрытиях массой одного элемента до 20 кг	0,4471738	3552,65	475,40	1589	213	1426	20,01	9
		1т		2909,25	128,67	1301	58	105	0,49	--
73	С12041-361 Изм. и доп.вып.19	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ Р 52544-2006	0,447	48080,00	--	21492	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
74	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,0001738	52102,00	--	9	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
Люк										
75	Е0110-23-5	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2	0,64	375,50	30,89	240	20	156	1,23	1
		м2		191,93	11,68	123	7	120	0,06	--
76	С12065-66	Полотна люков и лазов, высота 877 мм, ПЛ 9-4А	0,64	8010,00	--	5126	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
77	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	1	1960,00	--	1960	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
78	Е0110-23-5 т.ч. п-1.5 К =1,1	Установка блоков люков в перекрытиях, площадь проема до 2 м2, при работе с лесоматериалом из лиственницы, березы и т.д.	0,64	394,69	30,89	253	20	171	1,35	1
		м2		211,12	11,68	135	7	120	0,06	--
79	С11021-75	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, II сорта	0,017	12200,00	--	207	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
80	С11021-75	Доски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, II сорта	0,014	12200,00	--	171	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
81	С11021-13	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, II сорта	0,017	13800,00	--	235	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
82	С11021-13	Бруски обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, II сорта	0,014	13800,00	--	193	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
83	С11021-25	Брусья обрезные из хвойных пород, длина до 6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 100, 125 мм, II сорта	0,036	16000,00	--	576	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0110-7-1 т.ч. п-1.5 К =1,1	Обшивка каркасных стен досками обшивки, при работе с лесоматериалом из лиственницы, березы и т.д.	1,2	561,12	4,64	673	6	94	0,40	--
		м2		63,86	1,76	77	2	120	0,01	--
85	Е0111-8-1	Устройство тепло- и звукоизоляции настила камеры засыпной эковатой	0,064	855,86	261,86	55	17	55	4,01	--
		м3		594,00	99,00	38	6	123	0,48	--
86	С11031-26	стоимость эковаты	0,0016	110500,00	--	177	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
87	С11011-819	Петля накладная	2	40,00	--	80	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	1	308,00	--	308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Ограждение камеры								
		Калитка К-1								
89	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,11009	27935,09	9375,11	3075	1032	1832	91,00	10
		т		16380,00	2107,33	1803	232	90	7,36	1
90	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,11009	542,84	144,52	60	16	29	1,34	--
		т		292,50	--	32	--	90	--	--
91	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 8 мм, ширина полки 80 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,16984	59200,00	--	10055	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
92	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 5 мм, ширина полки 63 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,08584	59200,00	--	5082	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 из оцинкованной проволоки, d 2 мм	16,5	257,00	--	4241	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	С11011-819	Петля накладная	2	40,00	--	80	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0109-53-2	Монтаж калитки	0,11009	9850,48	1162,95	1084	128	740	46,60	5
		т		7357,50	108,00	810	12	90	0,53	--
		Ограждение								
96	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	3,91	402,75	--	1575	--	1779	2,80	11
		м3		402,75	--	1575	--	113	--	--
97	Е0106-1-2	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	3,91	7283,18	98,32	28477	384	3007	4,41	17
		м3		695,25	37,15	2718	145	105	0,18	1
98	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,90337	27935,09	9375,11	25236	8469	15031	91,00	82
		т		16380,00	2107,33	14797	1904	90	7,36	7
99	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	0,90337	542,84	144,52	490	131	238	1,34	1
		т		292,50	--	264	--	90	--	--
100	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 8 мм, ширина полки 80 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,49215	59200,00	--	29135	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
101	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 10 мм, ширина полки 100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,021344	59200,00	--	1264	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
102	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой равнополочный, толщина 5 мм, ширина полки 63 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,21112	59200,00	--	12498	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
103	С11011-759	Сетка плетеная с квадратными ячейками N20 из оцинкованной проволоки, d 2 мм	23	257,00	--	5911	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
104	Е0113-45-2	Обезжиривание поверхностей уайт-спиритом	47,4	24,95	0,11	1183	5	627	0,09	4
		м2		14,65	0,05	694	2	90	--	--
105	Е0113-17-1	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-020 за один раз	47,4	20,47	0,02	970	1	248	0,03	1
		м2		5,81	--	275	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
106	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	47,4	40,72	0,04	1930	2	355	0,04	2
		м2		8,32	--	394	--	90	--	--
107	Е0109-53-2	Монтаж ограждения	0,90337	9850,48	1162,95	8899	1051	6070	46,60	42
		т		7357,50	108,00	6647	98	90	0,53	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1173690	51444			1106
			Тенге			171334	17371			80
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1134846				
	Материалы -		Тенге			99804				
	Всего заработная плата -		Тенге				162107			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			346981				
	Местные материалы -		Тенге			500462				
		Накладные расходы -	Тенге			182436				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							91
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				27365			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			79037				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1396319				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1129
		Сметная заработная плата -	Тенге				189472			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			38844				
	Материалы -		Тенге			3664				
	Всего заработная плата -		Тенге				26599			
		Накладные расходы -	Тенге			23939				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3591			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3767				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			66550				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							161
		Сметная заработная плата -	Тенге				30189			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1462869				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1289
		Сметная заработная плата -	Тенге				219662			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж естественной вентиляции с ветровым побуждением								
108	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм	2	2268,80	7,30	4538	15	1155	2,78	6
		шт		448,88	2,36	898	5	128	0,01	--
109	Е0116-9-7	Прокладка трубопроводов вентиляции из стальных бесшовных труб диам. 200 мм	7,1	3440,76	45,33	24429	322	2792	1,66	12
		м		290,25	16,97	2061	120	128	0,08	1
110	С130806-349 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91/, 219х6	7,1284	7470,00	--	53249	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм								
			0,03448	247994,13	49389,75	8551	1703	3650	312,70	11
		т		62775,00	18657,00	2164	643	130	91,12	3
112	Е0122-28-6	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм								
			0,003	51248,26	2926,01	154	9	32	39,10	--
		км		7110,00	1104,75	21	3	130	5,40	--
113	Е0115-179-6	Окраска по металлу за 2 раза кузбасским лаком заполнений оконных проемов и решеток								
			5,8	89,06	--	517	--	504	0,52	3
		м2		82,80	--	480	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			91437	2048			31
			Тенге			5625	772			4
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9221				
	Материалы -		Тенге			4843				
	Всего заработная плата -		Тенге				3313			
		Накладные расходы -	Тенге			4186				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				628			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			804				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14212				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				3941			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			82216				
	Материалы -		Тенге			25672				
	Всего заработная плата -		Тенге				3084			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53249				
	Сдача и испытание -		Тенге			43				
		Накладные расходы -	Тенге			3947				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				592			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5170				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			91333				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3676			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			105545				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7616			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			30209272	164871			2416
			Тенге			382749	55760			259
	Стоимость оборудования -		Тенге			26240584				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			26240584				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2673123				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			366782				
	Всего заработная плата -		Тенге				406431			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1120192				
	Местные материалы -		Тенге			679476				
		Накладные расходы -	Тенге			464483				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							232
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				69672			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			188256				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3325862				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2726
		Сметная заработная плата -	Тенге				476103			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			42283				
	Материалы -		Тенге			4630				
	Всего заработная плата -		Тенге				28995			
		Накладные расходы -	Тенге			26095				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3914			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4103				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			72481				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							176
		Сметная заработная плата -	Тенге				32909			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1253282				
	Материалы -		Тенге			25672				
	Всего заработная плата -		Тенге				3084			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1224315				
	Сдача и испытание -		Тенге			43				
		Накладные расходы -	Тенге			3947				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				592			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			75434				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1332663				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				3676			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			30971589				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2922
		Сметная заработная плата -	Тенге				512688			

Итого с временными 1,2%	**56 772**	**31 028 361**
в том числе возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%		8 516
Итого с зимним удорожанием 1,89%	**90 489**	**31 118 850**
Итого с затратами на доп.отпуска 0,4%	**19 151**	**31 138 001**
Итого с затратами на выслугу лет 1%	**47 878**	**31 185 879**
ИТОГО		**31 185 879**
Итого в текущих ценах К=2,45677		**76 616 532**
в т.ч. возвратная сумма в текущем уровне цен (корректировка суммы за весь период)		1 533 758
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%		**1 532 331**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**76 615 104**				
		Налог на добавленную стоимость 12%				**9 193 812**				
		Итого С НДС				**85 808 916,72**				

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя
ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
БИН 0220540001029
_____ **Бегимбеков А.К.**

Руководитель отдела строительства и перспективного планирования
_____ **Караласов С.М.**

И.о. Руководителя сметного отдела
_____ **Жиенали К.А.**

Технический надзор:
ТОО "Орлаинжиниринг"
_____ **Баймаганбетов С.С.**
Аттестат эксперта осуществляющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VJE00034911 от 07.02.2018 г

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Qýrylys"
БИН-040440002146 aknazar.too@mail.ru
Директор _____ **Зейнеш Е.**

Авторский надзор:
ТОО "Алим-Сервис"
_____ **Павлова К.Г.**
Эксперт авторского надзора
ИИН _____
Приказ №17 от "____" _____**202___г.**

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys"
Наименование строительст "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана" (корректировка 2017г)
Наименование объекта: Участок горизонтального дренажа по улице №366
Договор №10 от 10.02.2015 г.

АКТ
приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	С143008-16	Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93), марка 400, фракция 20-40 мм	1270	-1480,00	--	-1879600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
2	С143008-95	Песок природный	1250	-457,00	--	-571250	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Трубопроводы								
3	СПрайс-лист ТОО "ТД Арыстан"	стоимость труб Корсис ПРО 1000 SN8 (раструбная)	786,79	-13666,29	--	-10752504	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	СПрайс-лист ТОО "КазГеоБель"	стоимость геотекстиля	3000	-53,43	--	-160288	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Прочие работы								
5	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	1	-5033,47	-23,09	-5033	-23	-213	-0,90	-1
		1кран		-157,50	-9,00	-158	-9	128	-0,04	--
6	С131103-15	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа /10 кгс/см2/, d 50 мм	50	-623,00	--	-31150	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			-13399825	-23			-1
			Тенге			-158	-9			--
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-13363642				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-10912792				
	Местные материалы -		Тенге			-2450850				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-801818				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-14165460				
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-36183				
	Материалы -		Тенге			-4853				
	Всего заработная плата -		Тенге				-166			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-31150				
		Накладные расходы -	Тенге			-213				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-32			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-2184				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-38580				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-1
		Сметная заработная плата -	Тенге				-198			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**-14204040**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-1
		Сметная заработная плата -	Тенге				-198			
		Итого с временными 1,2%		**-170 448**		**-14 374 488**				
		Итого с зимним удорожанием 1,89%		**-271 678**		**-14 646 166**				
		Итого с затратами на доп.отпуска 0,4%		**-57 498**		**-14 703 664**				
		Итого с затратами на выслугу лет 1%		**-143 745**		**-14 847 409**				
		ИТОГО				**-14 847 409**				
		Итого в текущих ценах К=2,45677				**-36 476 669**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				**-729 533**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**-37 206 203**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налог на добавленную стоимость 12%				**-4 464 744**				
		Итого С НДС				**-41 670 947**				

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя
ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
БИН 022054000102 9

_____ **Бегимбеков А.К.**

Руководитель отдела строительства и перспективного планирования
_____ **Караласов С.М.**

И.о. Руководителя сметного отдела

_____ **Жиенали К.А.**

Технический надзор:
ТОО "Орданинжиниринг"

_____ **Баймаганбетов С.С.**

Аттестат эксперта осуществяющего экспртные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VJE00034911 от 07.02.2018 г

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Qýrylys"
БИН-040440002146, akpazar.too@mail.ru

Директор _____ **Зейнеш Е.**

Авторский надзор:
ТОО "Алим-Сервис"

_____ **Павлова К.Г.**

Эксперт авторского надзора
ИИН _____
Приказ №17 от "____"_____202___г.

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys"
Наименование строительс "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана" (корректировка 2017г)
Наименование объекта: Кабельная линия до трансформаторной подстанции
Договор №10 от 10.02.2015 г.

АКТ
приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы								
1	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	555	-26,40	-3,10	-14652	-1721	-10334	-0,11	-61
		м		-19,10	-0,50	-10601	-277	95	--	-2
2	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	95	-38,10	-3,20	-3620	-304	-2662	-0,15	-14
		м		-28,80	-0,70	-2736	-67	95	--	--
3	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	20	-26,40	-3,10	-528	-62	-372	-0,11	-2
		м		-19,10	-0,50	-382	-10	95	--	--
4	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,21	-58881,69	-25695,31	-12365	-5396	-10890	-194,00	-41
		км		-33075,00	-6813,45	-6946	-1431	130	-26,38	-6
5	Е0122-46-6	Продавливание грунта стальными трубами диам. 350 мм на длину до 10 м без разработки грунта /прокол/	12	-1505,11	-744,17	-18061	-8930	-15307	-2,80	-34
		м		-528,75	-452,48	-6345	-5430	130	-1,46	-18
6	Ц0108-165-5	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	2	-2352,90	-1407,00	-4706	-2814	-2352	-5,00	-10
		шт		-927,00	-311,00	-1854	-622	95	-1,80	-4
7	Ц0108-167-6	Муфта соединительная эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 35 мм2	3	-1743,10	-10,10	-5229	-30	-3515	-6,00	-18
		шт		-1231,00	-2,30	-3693	-7	95	-0,01	--
		Материалы, неучтенные ценником								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С151601-3	Кабели на напряжение 1000 В, марка ААБлГУ, число жил и сечение 3х25 мм2	0,536	-327000,00	--	-175272	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
9	С151610-22	Муфты концевые для силовых трехжильных кабелей по /ГОСТ 18409-73 и ГОСТ 18410-73/, на напряжение 10 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, типа КВЭЛ-3Х240-10У3	2	-11100,00	--	-22200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	С151610-51 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 10 кВ, тип 3СТп 10х150-240	3	-14300,00	--	-42900	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
11	С130804-1005 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 110х10 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	212,1	-678,00	--	-143804	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	С130806-109 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм	12,048	-2145,00	--	-25843	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Земляные работы								
13	Е0101-164-2	Рытье траншеи вручную	83,7	-218,93	--	-18324	--	-20707	-1,54	-129
		м3		-218,93	--	-18324	--	113	--	--
14	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей просеянной землей	27,9	-134,10	--	-3741	--	-4228	-0,97	-27
		м3		-134,10	--	-3741	--	113	--	--
15	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей обычным грунтом	55,8	-134,10	--	-7483	--	-8456	-0,97	-54
		м3		-134,10	--	-7483	--	113	--	--
16	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	310	-32,40	-23,70	-10044	-7347	-4270	-0,06	-19
		м		-8,60	-5,90	-2666	-1829	95	-0,03	-11
17	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	310	-18,80	-14,20	-5828	-4402	-2356	-0,03	-9
		м		-4,50	-3,50	-1395	-1085	95	-0,02	-6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	С143006-11 Изм. и доп.вып.19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М200, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012								
			0,285	-28682,00	--	-8174	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-522775	-31006			-418
			Тенге			-66166	-10758			-46
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-284979				
	Материалы -		Тенге			-4600				
	Всего заработная плата -		Тенге				-27223			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-240372				
		Накладные расходы -	Тенге			-25862				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-3879			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-18650				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-329491				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-169
		Сметная заработная плата -	Тенге				-31103			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-68149				
	Материалы -		Тенге			-2791				
	Всего заработная плата -		Тенге				-49700			
	Местные материалы -		Тенге			-8193				
		Накладные расходы -	Тенге			-59587				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-8938			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-7664				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-135400				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-337
		Сметная заработная плата -	Тенге				-58638			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-169647				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-169647				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-10179				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-179826				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-644717				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-506
		Сметная заработная плата -	Тенге				-89741			
		РАЗДЕЛ 2.Трансформаторная подстанция								
19	Е0133-117-1	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам								
			1	-2238,10	-1743,10	-2238	-1743	-997	-3,00	-3
		шт		-495,00	-454,41	-495	-454	105	-1,81	-2
20	Е0133-117-2	Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам								
			1	-4098,19	-1460,06	-4098	-1460	-2765	-12,10	-12
		шт		-2191,50	-441,68	-2192	-442	105	-1,90	-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	75-4-36	Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, исполнение по выводу -кабельный, габаритные размеры 2200х1480х2300 мм	1	-452900,00	--	-452900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	75-3-4	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 100/6-10 У1, мощность 100 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1100х760х1410 мм	1	-199400,00	--	-199400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	10	-21,55	-4,52	-215	-45	-165	-0,11	-1
		м3		-17,03	--	-170	--	97	--	--
24	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 10 см	20	-163,16	-17,83	-3263	-357	-305	-0,04	-1
		м2		-6,41	-5,07	-128	-101	133	-0,02	--
25	Е0108-12-3	Установка металлических приставок ПТ 33-3	0,5	-177719,60	-1941,97	-88860	-971	-4544	-42,30	-21
		т		-6975,00	-726,75	-3488	-363	118	-3,55	-2
26	Е0108-12-3	Установка металлических приставок	0,0148	-177719,60	-1941,97	-2630	-29	-135	-42,30	-1
		т		-6975,00	-726,75	-103	-11	118	-3,55	--
27	Ц0108-86-1	Шкаф комплектных распределительных устройств КМ-1КФ	1	-7410,00	-2137,00	-7410	-2137	-5055	-28,00	-28
		шт		-4860,00	-460,99	-4860	-461	95	-2,67	-3
28	75-5-20	Шкаф комплектных распределительных устройств КМ-1КФ	1	-767600,00	--	-767600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	75-6-113 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002СН РК 8.02-04С- 2004	Разрядники полимерные РВН-0,5	1	-449,00	--	-449	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С151801-102	Разъединитель прим	1	-2370,00	--	-2370	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Ц0108-16-1	Предохранитель, напряжение 35 кВ	3	-724,00	-188,00	-2172	-564	-1270	-2,40	-7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		-405,00	-40,50	-1215	-122	95	-0,23	-1
32	С151804-1931Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Предохранитель прим	3	-2018,00	--	-6054	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0108-521-16	Рубильник на плите с центральной или боковой рукояткой или управлением штангой, устанавливаемый на металлическом основании, трехполюсный на ток до 400 А	1	-1444,20	-48,20	-1444	-48	-691	-4,00	-4
		шт		-718,00	-9,00	-718	-9	95	-0,05	--
34	С151801-54	Рубильник прим	1	-3250,00	--	-3250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	-166,90	-5,40	-167	-5	-152	-1,00	-1
		шт		-158,00	-2,30	-158	-2	95	-0,01	--
36	С151802-12	Счетчик на 5А	1	-5050,00	--	-5050	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Ц0111-1-1	Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 1 кг	4	-119,14	-11,76	-477	-47	-186	-0,50	-2
		шт		-49,50	-2,25	-198	-9	90	-0,01	--
38	С131205-5	Амперметр прим	3	-541,00	--	-1623	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С131205-5	Вольтметр прим	1	-541,00	--	-541	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0108-523-1	Предохранитель, устанавливаемый на изоляционном основании, на ток до 100 А	2	-280,30	-11,70	-561	-23	-346	-1,00	-2
		шт		-180,00	-2,30	-360	-5	95	-0,01	--
41	С151801-12	Предохранитель ПР-10 прим	2	-156,00	--	-312	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Ц0108-521-16	Автоматический выключатель	4	-1444,20	-48,20	-5777	-193	-2763	-4,00	-16
		шт		-718,00	-9,00	-2872	-36	95	-0,05	--
43	С151801-10	Выключатель автоматический на 63А прим	1	-343,00	--	-343	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	С151801-35	Выключатель автоматический на 80А прим	1	-1160,00	--	-1160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	С151801-35	Выключатель автоматический на 100А прим	1	-1160,00	--	-1160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С151801-25	Выключатель авматический на 25А прим	1	-250,00	--	-250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0108-529-1	Реле КМИ-225	1	-1627,30	-34,30	-1627	-34	-498	-3,00	-3
		шт		-520,00	-4,50	-520	-5	95	-0,03	--
48	С151803-15	Реле КМИ прим	1	-2340,00	--	-2340	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0108-83-1	Фотореле	1	-357,80	--	-358	--	-267	-2,00	-2
		шт		-281,00	--	-281	--	95	--	--
50	С151803-25	Фотореле прим	1	-966,00	--	-966	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0108-9-1	Выключатель 6А	1	-22858,00	-12500,00	-22858	-12500	-9918	-43,00	-43
		компл		-8055,00	-2385,00	-8055	-2385	95	-13,83	-14
52	С151801-11	Выключатель 63А	1	-134,00	--	-134	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Монтаж колодцев КС								
53	Е0101-12-2	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	12,5	-21,30	-20,46	-266	-256	-93	-0,01	--
		м3		-0,84	-6,80	-11	-85	97	-0,03	--
54	Е0101-163-8	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м	1,5	-447,75	--	-672	--	-759	-2,96	-4
		м3		-447,75	--	-672	--	113	--	--
55	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	4,3	-6,83	-6,83	-29	-29	-8	--	--
		м3		--	-1,87	--	-8	97	-0,01	--
56	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,5	-134,10	--	-201	--	-227	-0,97	-1
		м3		-134,10	--	-201	--	113	--	--
57	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	1,5	-21,55	-4,52	-32	-7	-25	-0,11	--
		м3		-17,03	--	-26	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0127-21-1	Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 10 см	23	-163,16	-17,83	-3753	-410	-351	-0,04	-1
		м2		-6,41	-5,07	-147	-117	133	-0,02	--
59	Е0122-41-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	5,544	-27620,78	-1879,87	-153130	-10422	-14227	-8,86	-49
		м3		-1435,50	-538,43	-7958	-2985	130	-2,06	-11
60	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,737352	-70,00	--	-52	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
61	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,737352	-200,00	--	-147	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,737352	-144,00	--	-106	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0107-20-1	Установка стальных ходовых скоб	0,02448	-89308,57	-2434,57	-2186	-60	-1127	-170,00	-4
		т		-31950,00	-920,25	-782	-23	140	-4,49	--
64	С12041-33 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Металлизация закладных	0,02448	-58000,00	--	-1420	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	Е0108-5-1	Устройство замка (обоймы) из бетона В12,5	0,72	-7993,77	-274,19	-5756	-197	-933	-6,93	-5
		м3		-994,50	-103,50	-716	-75	118	-0,50	--
66	Е0123-24-1	Установка люков	9	-8348,44	-35,42	-75136	-319	-2606	-1,31	-12
		шт		-209,25	-13,50	-1883	-122	130	-0,07	-1
67	Е0122-33-5	Установка стальных футляров	0,0585	-112164,75	-49389,75	-6562	-2889	-6193	-312,70	-18
		т		-62775,00	-18657,00	-3672	-1091	130	-91,12	-5
68	С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Футляр из стальных труб	9,036	-474,00	--	-4283	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0106-1-1	Устройство бетонной отмостки	0,12	-5943,01	-66,01	-713	-8	-28	-1,35	--
		м3		-195,75	-24,93	-23	-3	105	-0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,1224	-70,00	--	-9	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
71	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,1224	-200,00	--	-24	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
72	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,1224	-144,00	--	-18	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
73	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	60,759	-245,44	-3,82	-14913	-232	-2781	-0,21	-13
		м2		-37,35	-1,44	-2269	-87	118	-0,01	--
74	Е0101-174-2 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов 2	8,2	-99,84	--	-819	--	-925	-0,62	-5
		м3		-99,84	--	-819	--	113	--	--
75	С010333-А15-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 15 км, класс груза 1	14,35	-108,20	--	-1553	--	-311	-0,45	-7
		т		-21,64	--	-311	--	100	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-1861835	-34986			-267
			Тенге			-45303	-9000			-43
	Стоимость оборудования -		Тенге			-1420349				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			-1420349				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-72575				
	Материалы -		Тенге			-8508				
	Всего заработная плата -		Тенге				-25852			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-23389				
		Накладные расходы -	Тенге			-24908				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-3736			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-5849				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-103332				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-157
		Сметная заработная плата -	Тенге				-29589			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-362464				
	Материалы -		Тенге			-190518				
	Всего заработная плата -		Тенге				-28450			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-1420				
	Местные материалы -		Тенге			-129674				
	Транспортные расходы -		Тенге			-1553				
		Накладные расходы -	Тенге			-35741				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-5361			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-23892				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-422097				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-183
		Сметная заработная плата -	Тенге				-33811			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-6447				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-6447				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-387				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-6834				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			-1952612				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-340
		Сметная заработная плата -	Тенге				-63400			
		РАЗДЕЛ 3.Устройство фундамента под КТП								
76	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м	9,75	-353,25	--	-3444	--	-3892	-2,33	-23
		м3		-353,25	--	-3444	--	113	--	--
77	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,72	-134,10	--	-633	--	-715	-0,97	-5
		м3		-134,10	--	-633	--	113	--	--
78	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,72	-21,55	-4,52	-102	-21	-78	-0,11	-1
		м3		-17,03	--	-80	--	97	--	--
79	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием	0,0044	-70153,47	-10674,97	-309	-47	-302	-270,00	-1
		км		-48825,00	-4032,00	-215	-18	130	-19,69	--
80	С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм	4,4176	-474,00	--	-2094	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0107-1-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	8	-408,67	-272,99	-3269	-2184	-2578	-0,83	-7
		шт		-135,68	-94,48	-1085	-756	140	-0,36	-3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	1,152	-19600,00	--	-22579	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
83	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	1,728	-19600,00	--	-33869	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4	-134,10	--	-536	--	-606	-0,97	-4
		м3		-134,10	--	-536	--	113	--	--
85	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные	4	-932,00	--	-3728	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
86	Е0106-13-1	Устройство бетонных стен подвалов	1,2	-7258,33	-86,60	-8710	-104	-659	-3,06	-4
		м3		-490,50	-32,72	-589	-39	105	-0,16	--
87	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,224	-70,00	--	-86	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
88	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,224	-200,00	--	-245	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
89	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	1,224	-144,00	--	-176	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0104	-93997,62	-304,24	-978	-3	-362	-198,00	-2
		1т		-33075,00	-114,75	-344	-1	105	-0,56	--
91	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,00006	-55620,00	--	-3	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
92	С11011-876 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0	0,01004	-50100,00	--	-503	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	Е0106-1-1	Устройство монолитной обвязки	0,5	-6352,03	-66,01	-3176	-33	-116	-1,35	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		-195,75	-24,93	-98	-12	105	-0,12	--
94	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,51	-70,00	--	-36	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
95	С143001-56	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости до 200: за 50 циклов	0,51	-144,00	--	-73	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
96	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,0217184	-53000,00	--	-1151	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Хомут из стали класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82	0,0078	-55620,00	--	-434	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
98	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	11,2	-245,44	-3,82	-2749	-43	-513	-0,21	-2
		м2		-37,35	-1,44	-418	-16	118	-0,01	--
99	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,322284	-21,80	-0,05	-7	--	-2	-0,03	--
		м2		-5,81	-0,02	-2	--	90	--	--
100	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,0195936	-21,80	-0,05	-1	--	--	-0,03	--
		м2		-5,81	-0,02	--	--	--	--	--
101	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,322284	-40,72	-0,04	-13	--	-2	-0,04	--
		м2		-8,32	--	-3	--	90	--	--
102	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,322284	-40,72	-0,04	-13	--	-2	-0,04	--
		м2		-8,32	--	-3	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-88917	-2435			-48
			Тенге			-7450	-843			-3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-86823				
	Материалы -		Тенге			-3922				
	Всего заработная плата -		Тенге				-8293			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-2091				
	Местные материалы -		Тенге			-70924				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			-9828				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-1474			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-5799				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-102450				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-57
		Сметная заработная плата -	Тенге				-9767			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-2094				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-2094				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-126				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-2220				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-104670				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-57
		Сметная заработная плата -	Тенге				-9767			
		РАЗДЕЛ 4.Контур заземления трансформаторной подстанции								
103	1Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	8	-330,10	-24,10	-2641	-193	-901	-0,70	-6
		шт		-116,00	-2,50	-928	-20	95	-0,01	--
104	1Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	36	-51,70	-2,80	-1861	-101	-951	-0,16	-6
		м		-27,50	-0,30	-990	-11	95	--	--
105	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,022176	-50642,00	--	-1123	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
106	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм ГОСТ 5781-82	0,0632	-49131,00	--	-3105	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
107	Е0101-12-2	Рытье траншеи под заземление грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	7,2	-21,30	-20,46	-153	-147	-53	-0,01	--
		м3		-0,84	-6,80	-6	-49	97	-0,03	--
108	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	7,2	-3,20	-3,20	-23	-23	-7	--	--
		м3		--	-1,04	--	-7	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-8907	-464			-11
			Тенге			-1924	-87			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-4502				
	Материалы -		Тенге			-2290				
	Всего заработная плата -		Тенге				-1949			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			-1851				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-278			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-381				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-6735				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-12
		Сметная заработная плата -	Тенге				-2227			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-4405				
	Всего заработная плата -		Тенге				-62			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-4228				
		Накладные расходы -	Тенге			-61				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-9			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-268				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-4733				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-72			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-11468				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-13
		Сметная заработная плата -	Тенге				-2298			
		РАЗДЕЛ 5.Устройство заземления разъединительного пункта								
109	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм								
			18	-51,70	-2,80	-931	-50	-475	-0,16	-3
		м		-27,50	-0,30	-495	-5	95	--	--
110	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82								
			0,011088	-50642,00	--	-562	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
111	Ц0108-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм								
			2	-247,70	-20,70	-495	-41	-214	-0,70	-1
		шт		-111,00	-1,60	-222	-3	95	-0,01	--
112	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82								
			0,005328	-49502,00	--	-264	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
113	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм								
			10	-51,70	-2,80	-517	-28	-264	-0,16	-2
		м		-27,50	-0,30	-275	-3	95	--	--
114	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82								
			0,00616	-50642,00	--	-312	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0101-12-2	Рытье траншеи под заземление грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3								
			3,6	-21,30	-20,46	-77	-74	-27	-0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		-0,84	-6,80	-3	-24	97	-0,03	--
116	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	3,6	-3,20	-3,20	-12	-12	-4	--	--
		м3		--	-1,04	--	-4	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-3168	-205			-6
			Тенге			-995	-40			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-1943				
	Материалы -		Тенге			-831				
	Всего заработная плата -		Тенге				-1004			
		Накладные расходы -	Тенге			-953				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-143			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-174				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-3070				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-6
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1147			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1225				
	Всего заработная плата -		Тенге				-31			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-1137				
		Накладные расходы -	Тенге			-30				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-5			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-75				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-1331				
		Сметная заработная плата -	Тенге				-36			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-4401				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-7
		Сметная заработная плата -	Тенге				-1182			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			-2485602	-69096			-751
			Тенге			-121838	-20727			-92
	Стоимость оборудования -		Тенге			-1420349				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			-1420349				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-363999				
	Материалы -		Тенге			-16230				
	Всего заработная плата -		Тенге				-56028			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-263761				
		Накладные расходы -	Тенге			-53575				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-27
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-8036			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-25054				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			-442628				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-345
		Сметная заработная плата -	Тенге				-64065			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-523066				
	Материалы -		Тенге			-197231				
	Всего заработная плата -		Тенге				-86537			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-8876				
	Местные материалы -		Тенге			-208791				
	Транспортные расходы -		Тенге			-1553				
		Накладные расходы -	Тенге			-105247				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							-53
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-15787			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-37699				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-666012				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-577
		Сметная заработная плата -	Тенге				-102324			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-178188				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-178188				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-10691				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			-188879				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**-2717868**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							-922
		Сметная заработная плата -	Тенге				-166389			
		Итого с временными 1,2%		**-32 614**		**-2 750 482**				
		Итого с зимним удорожанием 1,89%		**-51 984**		**-2 802 467**				
		Итого с затратами на доп.отпуска 0,4%		**-11 002**		**-2 813 468**				
		Итого с затратами на выслугу лет 1%		**-27 505**		**-2 840 973**				
		ИТОГО				**-2 840 973**				
		Итого в текущих ценах К=2,45677				**-6 979 618**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				**-139 592**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**-7 119 210**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налог на добавленную стоимость 12%				**-854 305**				
		Итого С НДС				**-7 973 516**				

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя
ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
БИН 0220540001029

_____ **Бегимбеков А.К.**

Руководитель отдела строительства и перспективного планирования

_____ **Караласов С.М.**

И.о. Руководителя сметного отдела

_____ **Жиенали К.А.**

Технический надзор:
ТОО "Ордаяжиниринг"

_____**Баймаганбетов С.С.**

Аттестат эксперта осуществяющего экспртные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VJE00034911 от 07.02.2018 г

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Qyrylys"
БИН-040440002146 aknazar.too@mail.ru

Директор _____ **Зейнеш Е.**

Авторский надзор:
ТОО "Алим-Сервис"

_____**Павлова К.Г.**

Эксперт авторского надзора
ИИН _____
Приказ №17 от "____"_____202___г.

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys"
Наименование строительст "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана" (корректировка 2017г)
Наименование объекта: Электроснабжение дренажной насосной станции
Договор №10 от 10.02.2015 г.

АКТ
приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы								
1	Ц0108-572-4	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1	2849,00	178,00	2849	178	500	3,00	3
		шт		486,00	40,50	486	41	95	0,23	--
2	Ц0111-350-1	Поплавковый датчик-реле уровня	2	193,78	--	388	--	296	1,00	2
		шт		164,25	--	329	--	90	--	--
3	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	50	38,10	3,20	1905	160	1401	0,15	8
		м		28,80	0,70	1440	35	95	--	--
4	Ц0108-405-2	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 35 мм2	180	67,00	3,50	12060	630	10414	0,35	63
		м		60,10	0,80	10818	144	95	--	1
5	Ц0108-545-5	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	4	688,60	22,60	2754	90	1327	2,00	8
		шт		347,00	2,30	1388	9	95	0,01	--
6	Ц0108-594-6	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на подвесах /штангах/, с 1 лампой в светильнике	1	335,70	125,00	336	125	180	0,96	1
		шт		154,00	35,60	154	36	95	0,21	--
7	Ц0108-594-7	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на подвесах /штангах/, с 2 лампами в светильнике	6	444,10	182,00	2665	1092	1454	1,27	8
		шт		204,00	51,10	1224	307	95	0,30	2
8	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	5	55,00	0,90	275	5	237	0,33	2
		шт		49,70	0,20	249	1	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	40	125,60	64,10	5024	2564	2174	0,26	10
		м		41,40	15,80	1656	632	95	0,09	4
		Материалы, неучтенные ценником								
10	С151601-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,051	28900,00	--	1474	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
11	С151601-103	Провод силовой ВПП сечением 1х6 мм2	0,1836	15500,00	--	2846	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
12	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,004	18000,00	--	72	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
13	С151702-48	Светильники тип ЛС006-4х36-001-УХЛ4	6	5430,00	--	32580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С151702-40	Светильники тип ЛП031-2х36-006-4.УХЛ4	1	2290,00	--	2290	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	С151706-80	Лампы люминисцентные 36 Вт	1	101,00	--	101	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	С151706-76	Лампы люминисцентные 18 Вт	12	64,00	--	768	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	С151801-11	Выключатель брызгозащищенный для открытой установки 220В 50гц	4	134,00	--	536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	С130806-7 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные 20х2,5 мм	40	104,00	--	4160	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Аппаратура в ШУ								
19	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А	8	598,80	14,80	4790	118	2206	2,00	16
		шт		288,00	2,30	2304	18	95	0,01	--
20	Ц0108-525-2	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 100 А	1	1031,90	24,90	1032	25	385	2,00	2
		шт		401,00	4,50	401	4	95	0,03	--
21	Ц0108-528-3	Контактор электромагнитный на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А, устанавливаемый на конструкции на полу	3	14086,00	1779,00	42258	5337	24767	45,00	135
		шт		8303,00	387,00	24909	1161	95	2,24	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	1Ц0108-80-1	Установка реле теплового	3	108,50	1,60	326	5	288	1,00	3
		шт		101,00	--	303	--	95	--	--
23	1Ц0108-80-1	Установка реле промежуточного	7	108,50	1,60	760	11	672	1,00	7
		шт		101,00	--	707	--	95	--	--
24	1Ц0108-534-1	Переключатель 4хполюсный 230В, 50Гц, 6А на 4 фиксированных положения - для установки на двери	3	669,80	14,80	2009	44	944	2,00	6
		шт		329,00	2,30	987	7	95	0,01	--
25	1Ц0108-81-1	Сигнальная лампа с белым колпачком	2	97,70	1,60	195	3	162	1,00	2
		шт		85,50	--	171	--	95	--	--
26	1Ц0108-81-1	Сигнальная лампа с зеленым колпачком	3	97,70	1,60	293	5	244	1,00	3
		шт		85,50	--	257	--	95	--	--
27	1Ц0108-81-1	Сигнальная лампа с красным колпачком	1	97,70	1,60	98	2	81	1,00	1
		шт		85,50	--	86	--	95	--	--
28	1Ц0108-82-1	Зажим наборный для жилы сечением до 35 мм2	4	85,40	0,20	342	1	269	0,40	2
		шт		70,90	--	284	--	95	--	--
29	1Ц0108-82-1	Зажим наборный для жилы сечением 2,5 мм2	35	85,40	0,20	2989	7	2357	0,40	14
		шт		70,90	--	2482	--	95	--	--
				Материалы, неучтенные ценником						
30	С151801-24	Выключатели автоматические трехполюсные 400В, 50Гц, С-63А	1	231,00	--	231	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С151801-23	Выключатели автоматические трехполюсные 400В, 50Гц, С-25А с расцепителем для защиты электродвигателя	3	231,00	--	693	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С151801-20	Выключатели автоматические трехполюсные 400В, 50Гц, С-16А	1	245,00	--	245	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С151801-18	Выключатель автоматический однополюсный 230В, 50Гц, С-16А	3	215,00	--	645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	С151801-18	Выключатель однополюсный 230В, 50Гц, С-6А	1	215,00	--	215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	75-6-9	Ящик с тепловым реле типа Я 5111-3074 УХЛ 4, номинальный ток 10 А, предел регулирования тока теплового реле 7,0-10,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 12,5 А	3	31700,00	--	95100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	75-6-40	Ящик с промежуточным реле типа РУС М 5441-1874, номинальный ток 0,6 А	7	53800,00	--	376600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	С151801-65	Переключатели 4хполюсные 230В, 50Гц, 6А на 4 фиксированных положения - для установки на двери	3	569,00	--	1707	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	С151706-62	Сигнальная лампа с белым колпачком	2	184,00	--	368	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	С151706-62	Сигнальная лампа с зеленым колпачком	3	184,00	--	552	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	С151706-62	Сигнальная лампа с красным колпачком	1	184,00	--	184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	С151804-1733Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы наборные для жилы сечением до 35 мм2	4	1551,00	--	6204	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
42	С151804-1737Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы наборные для жилы сечением 2,5 мм2	35	398,00	--	13930	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			624847	10402			295
			Тенге			50632	2395			14
	Стоимость оборудования -		Тенге			471700				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			471700				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			148987				
	Материалы -		Тенге			22313				
	Всего заработная плата -		Тенге				53027			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65641				
		Накладные расходы -	Тенге			50359				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7554			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11961				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			211307				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							334
		Сметная заработная плата -	Тенге				60581			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4160				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4160				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			250				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4410				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			687417				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							334
		Сметная заработная плата -	Тенге				60581			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			624847	10402			295
			Тенге			50632	2395			14
	Стоимость оборудования -		Тенге			471700				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			471700				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			148987				
	Материалы -		Тенге			22313				
	Всего заработная плата -		Тенге				53027			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65641				
		Накладные расходы -	Тенге			50359				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							25
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				7554			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11961				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			211307				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							334
		Сметная заработная плата -	Тенге				60581			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4160				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4160				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			250				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4410				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**687417**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							334
		Сметная заработная плата -	Тенге				60581			
		Итого с временными 1,2%		**2 589**		**690 006**				
		в том числе возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				388				
		Итого с зимним удорожанием 1,89%		**4 126**		**694 132**				
		Итого с затратами на доп.отпуска 0,4%		**873**		**695 005**				
		Итого с затратами на выслугу лет 1%		**2 183**		**697 188**				
		ИТОГО				**697 188**				
		Итого в текущих ценах К=2,45677				**1 712 830**				
		в том числе возвратная сумма в текущем уровне цен				954				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				**34 257**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**1 746 133**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налог на добавленную стоимость 12%				**209 536**				
		Итого С НДС				**1 955 669**				

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя
ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
БИН 0220540001029

_____ **Бегимбеков А.К.**

Руководитель отдела строительства и перспективного планирования

_____ **Караласов С.М.**

И.о. Руководителя сметного отдела

_____ **Жиенали К.А.**

Технический надзор:
ТОО "Орданижинирин"

_____ **Баймаганбетов С.С.**
Аттестат эксперта осуществяющего экспртные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VJE00034911 от 07.02.2018 г

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Qýrylys"
БИН-040440002146 ilknazar.too@mail.ru

Директор _____ **Зейнеш Е.**

Авторский надзор:
ТОО "Алим-Сервис"

_____**Павлова К.Г.**
Эксперт авторского надзора
ИИН _____
Приказ №17 от "____"_____202___г.

Заказчик: ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
Подрядчик: ТОО "Jasyl El Qýrylys"
Наименование строительст "Строительство инженерной защиты городских территорий от подтопления вдоль шоссе Аллаш в городе Астана" (корректировка 2017г)
Наименование объекта: Электроснабжение камеры для СУР-В
Договор №10 от 10.02.2015 г.

АКТ
приемки выполненных работ за октябрь 2021 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: на един	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	Е0101-164-2	Рытье вручную траншеи	86,4	218,93	--	18916	--	21375	1,54	133		
		м3		218,93	--	18916	--	113	--	--		
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей просеянной землей	28,8	134,10	--	3862	--	4364	0,97	28		
		м3		134,10	--	3862	--	113	--	--		
3	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей обычным грунтом	57,6	134,10	--	7724	--	8728	0,97	56		
		м3		134,10	--	7724	--	113	--	--		
4	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	320	32,40	23,70	10368	7584	4408	0,06	19		
		м		8,60	5,90	2752	1888	95	0,03	11		
5	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	320	18,80	14,20	6016	4544	2432	0,03	10		
		м		4,50	3,50	1440	1120	95	0,02	6		
6	С143006-11 Изм. и доп вып 19	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М200, размерами 250x120x65 мм ГОСТ 530-2012	2,67	28682,00	--	76581	--	--	--	--		
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			123467	12128			246		
			Тенге			34694	3008			17		
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			16384						
	Материалы -		Тенге			64						
	Всего заработная плата -		Тенге				7200					
		Накладные расходы -	Тенге			6840						
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3		
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1026					
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1393						
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			24617						
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							50		
		Сметная заработная плата -	Тенге				8226					
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			107083						
	Всего заработная плата -		Тенге				30502					
	Местные материалы -		Тенге			76581						
		Накладные расходы -	Тенге			34467						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5170			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8493				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			150043				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							234
		Сметная заработная плата -	Тенге				35672			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			174660				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							284
		Сметная заработная плата -	Тенге				43898			
		РАЗДЕЛ 2.Монтажные работы								
7	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	310	26,40	3,10	8184	961	5772	0,11	34
		м		19,10	0,50	5921	155	95	--	1
8	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	10	38,10	3,20	381	32	280	0,15	2
		м		28,80	0,70	288	7	95	--	--
9	Ц0108-405-2	Провода по стальным конструкциям и панелям сечение до 35 мм2	60	67,00	3,50	4020	210	3471	0,35	21
		м		60,10	0,80	3606	48	95	--	--
10	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,05	78245,00	36133,62	3912	1807	3345	247,00	12
		км		41850,00	9612,90	2093	481	130	37,30	2
11	Е0122-34-1	Установка кабельных муфт	8	300,57	225,64	2405	1805	1337	0,41	3
		шт		69,53	58,98	556	472	130	0,23	2
12	Ц0108-545-5	Коробка с зажимами, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, для кабелей или проводов сечением до 10 мм2, с количеством зажимов до 4	6	688,60	22,60	4132	136	1991	2,00	12
		шт		347,00	2,30	2082	14	95	0,01	--
13	Ц0108-593-7	Светильник потолочный или настенный двухламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	7	357,50	164,00	2503	1148	1181	0,82	6
		шт		131,00	46,60	917	326	95	0,27	2
14	Ц0108-409-1	Трубы гофрированные из самозатухающегося ПВХ-пластика, диаметр 20 мм	100	108,60	48,90	10860	4890	4921	0,22	22
		м		39,60	12,20	3960	1220	95	0,07	7
15	Ц0108-407-1	Трубы гофрированные металлические, диаметр 20 мм	30	125,60	64,10	3768	1923	1630	0,26	8
		м		41,40	15,80	1242	474	95	0,09	3
16	Ц0108-591-1	Выключатель брызгозащищенный для открытой установки	4	55,00	0,90	220	4	190	0,33	1
		шт		49,70	0,20	199	1	95	--	--
		Материалы, неучтенные ценником								
17	С151601-699 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х25 мм2	0,0204	1076500,00	--	21961	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
18	С151601-696 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х6 мм2	0,3264	350500,00	--	114403	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
19	С151601-335	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х6 мм2	0,0204	72800,00	--	1485	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
20	С151601-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,0714	28900,00	--	2063	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
21	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,0714	52100,00	--	3720	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
22	С151601-103	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 1х6 мм2	0,0816	15500,00	--	1265	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
23	С151601-4	Кабели на напряжение 1000 В, марка ААБлГУ, число жил и сечение 3х35 мм2	1,53	369100,00	--	564723	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
24	С130804-861 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 160х6,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	50,5	650,00	--	32825	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	С130804-2336 Изм. и доп.вып.19	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 150 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	8	343,00	--	2744	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ2	0,006	18000,00	--	108	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С151801-11	Выключатель брызгозащищенный для открытой установки 220В 50Гц	4	134,00	--	536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СПрайс-лист ТОО "TEK LED"	стоимость светильника LED TUBE LZG 218 MEGALUX	1	945,14	--	945	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	СПрайс-лист ТОО "TEK LED"	стоимость светильника LED TUBE LZG 2x16W/18W (120см) TEKL-KZ	6	1421,52	--	8529	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	СПрайс-лист ТОО "TEK LED"	стоимость лампы LED TUBE T8 8W 0,6m 800LM G13 6500K 100-240V (TL)	2	377,29	--	755	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	СПрайс-лист ТОО "TEK LED"	стоимость светодиодной трубчатой лампы LED TUBE T8 18W 1,2m 1800LM 6000K	12	560,22	--	6723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Аппаратура в ШУ								
32	Ц0108-525-1	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 25 А	11	598,80	14,80	6587	163	3034	2,00	22
		шт		288,00	2,30	3168	25	95	0,01	--
33	Ц0108-525-2	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне с количеством зажимов для подключения до 9, на ток до 100 А	5	1031,90	24,90	5160	125	1926	2,00	10
		шт		401,00	4,50	2005	22	95	0,03	--
34	Ц0108-528-1	Реверсор с вакуумными или электромагнитными контакторами на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А, в шкафу, устанавливаемый на конструкции на полу	3	22515,00	3665,00	67545	10995	43406	79,00	237
		шт		14420,00	810,00	43260	2430	95	4,70	14
35	Ц0108-528-3	Контактор электромагнитный на напряжение 6-10 кВ, на ток до 400 А, устанавливаемый на конструкции на полу	2	14086,00	1779,00	28172	3558	16511	45,00	90
		шт		8303,00	387,00	16606	774	95	2,24	4
36	Ц0108-80-1	Установка реле теплового	2	108,50	1,60	217	3	192	1,00	2
		шт		101,00	--	202	--	95	--	--
37	Ц0108-80-1	Установка реле промежуточного	1	108,50	1,60	109	2	96	1,00	1
		шт		101,00	--	101	--	95	--	--
38	Ц0108-534-1	Переключатель двухполюсный	6	669,80	14,80	4019	89	1888	2,00	12
		шт		329,00	2,30	1974	14	95	0,01	--
39	Ц0108-534-1	Переключатель однополюсный	1	669,80	14,80	670	15	315	2,00	2
		шт		329,00	2,30	329	2	95	0,01	--
40	Ц0108-81-1	Кнопка управления красная с красным толкателем	5	97,70	1,60	489	8	406	1,00	5
		шт		85,50	--	428	--	95	--	--
41	Ц0108-81-1	Кнопка управления зеленая с зеленым толкателем	8	97,70	1,60	782	13	650	1,00	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		85,50	--	684	--	95	--	--
42	Ц0108-81-1	Сигнальная лампа с белым колпачком	1	97,70	1,60	98	2	81	1,00	1
		шт		85,50	--	86	--	95	--	--
43	Ц0108-81-1	Сигнальная лампа с зеленым колпачком	6	97,70	1,60	586	10	487	1,00	6
		шт		85,50	--	513	--	95	--	--
44	Ц0108-81-1	Сигнальная лампа с красным колпачком	3	97,70	1,60	293	5	244	1,00	3
		шт		85,50	--	257	--	95	--	--
45	Ц0108-82-1	Зажим наборный для жилы сечением до 35 мм2	4	85,40	0,20	342	1	269	0,40	2
		шт		70,90	--	284	--	95	--	--
46	Ц0108-82-1	Зажим наборный для жилы сечением 2,5 мм2	40	85,40	0,20	3416	8	2694	0,40	16
		шт		70,90	--	2836	--	95	--	--
47	Ц0108-81-1	Электрозвонок	1	97,70	1,60	98	2	81	1,00	1
		шт		85,50	--	86	--	95	--	--
		Материалы, неучтенные ценником								
48	75-6-9	Ящик с тепловым реле типа Я 5111-3074 УХЛ 4, номинальный ток 10 А, предел регулирования тока теплового реле 7,0-10,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 12,5 А	2	31700,00	--	63400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	75-6-40	Ящик с промежуточным реле типа РУС М 5441-1874, номинальный ток 0,6 А	1	53800,00	--	53800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	С151801-45	Переключатели двухполюсные	6	1190,00	--	7140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	С151801-63	Переключатель однополюсной	1	675,00	--	675	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	С151801-118	Кнопка зеленая	8	52,00	--	416	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С151801-118	Кнопка красная	5	52,00	--	260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151706-62	Сигнальная лампа с белым колпачком	1	184,00	--	184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С151706-62	Сигнальная лампа с зеленым колпачком	1	184,00	--	184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
56	С151706-62	Сигнальная лампа с красным колпачком	1	184,00	--	184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	С151804-1733Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы наборные для жилы сечением до 35 мм2	4	1551,00	--	6204	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	С151804-1737Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Зажимы наборные для жилы сечением 2,5 мм2	40	398,00	--	15920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	С151801-129	Звонок	1	3590,00	--	3590	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1073705	27911			539
			Тенге			93680	6465			36
	Стоимость оборудования -		Тенге			117200				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			117200				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			914620				
	Материалы -		Тенге			37316				
	Всего заработная плата -		Тенге				96544			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			761973				
		Накладные расходы -	Тенге			91717				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							46
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13758			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			60380				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1066717				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							601
		Сметная заработная плата -	Тенге				110302			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6317				
	Материалы -		Тенге			44				
	Всего заработная плата -		Тенге				3601			
	Местные материалы -		Тенге			12				
		Накладные расходы -	Тенге			4682				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				702			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			660				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11658				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата -	Тенге				4303			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			35569				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			35569				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2134				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			37703				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1233278				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							623
		Сметная заработная плата -	Тенге				114605			
		РАЗДЕЛ 3.Заземление								
60	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	4	431,60	21,60	1726	86	577	0,90	4
		шт		149,00	2,90	596	12	95	0,02	--
61	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	50	61,90	3,30	3095	165	1111	0,14	7
		м		23,00	0,40	1150	20	95	--	--
62	С11011-892 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Прокат угловой неравнополочный, толщина 10-16 мм, ширина большей полки 63-160 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,04524	69100,00	--	3126	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
63	С11011-879 Изм. и доп.вып.9, вып.17	Прокат полосовой, толщина от 4 мм до 5 мм, ширина от 40 мм до 70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст0 ГОСТ 535-2005	0,063	49389,00	--	3112	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			11059	251			11
			Тенге			1746	32			--
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			4821				
	Материалы -		Тенге			2824				
	Всего заработная плата -		Тенге				1778			
		Накладные расходы -	Тенге			1689				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				253			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			391				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			6901				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				2031			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6238				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6238				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			374				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			6612				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			13513				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12
		Сметная заработная плата -	Тенге				2031			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			1208231	40290			795
			Тенге			130120	9505			53
	Стоимость оборудования -		Тенге			117200				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			117200				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			935825				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			40204				
	Всего заработная плата -		Тенге				105522			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			761973				
		Накладные расходы -	Тенге			100246				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15037			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			62164				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1098235				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							662
		Сметная заработная плата -	Тенге				120559			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			119637				
	Материалы -		Тенге			44				
	Всего заработная плата -		Тенге				34103			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6238				
	Местные материалы -		Тенге			76593				
		Накладные расходы -	Тенге			39149				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5872			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9527				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			168313				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							256
		Сметная заработная плата -	Тенге				39975			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			35569				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			35569				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2134				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			37703				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**1421451**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							918
		Сметная заработная плата -	Тенге				160534			
		Итого с временными 1,2%		**15 651**		**1 437 102**				
		в том числе возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				2 348				
		Итого с зимним удорожанием 1,89%		**24 946**		**1 462 048**				
		Итого с затратами на доп.отпуска 0,4%		**5 280**		**1 467 328**				
		Итого с затратами на выслугу лет 1%		**13 199**		**1 480 527**				
		ИТОГО				**1 480 527**				
		Итого в текущих ценах К=2,45677				**3 637 314**				
		в том числе возвратная сумма в текущем уровне цен				5 768				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				**72 746**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**3 704 292**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налог на добавленную стоимость 12%				**444 515**				
		Итого С НДС				**4 148 808**				

Принял (Заказчик)

Заместитель руководителя
ГУ "Управление охраны окружающей среды и природопользования города Нур-Султан"
БИН 0220540001029

_____ **Бегимбеков А.К.**

Руководитель отдела строительства и перспективного планирования

_____ **Карадасов С.М.**

И.о. Руководителя сметного отдела

_____ **Жиенали К.А.**

Технический надзор:
ТОО "Органинжиниринг"

_____ **Баймаганбетов С.С.**

Аттестат эксперта осуществяющего экспертные работы и инжиниринговые услуги в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности № KZ33VJE00034911 от 07.02.2018 г

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Jasyl El Qýrylys"
БИН-040440002148 akmazartool@mail.ru

Директор _____ **Зейнеш Е.**

Авторский надзор:
ТОО "Алим-Сервис"

_____ **Павлова К.Г.**

Эксперт авторского надзора
ИИН _____
Приказ №17 от "___"_____202___г.