Приложение №3 к приказук Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года № 178.
Приложение 4 к правилам организации деятельности и осуществления функций Заказчика

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"

Подрядчик: ТОО "АСТАНАВОДСЕРВИС"

Наименование строительствва и его адрес: "Строительство инженерных сетей и дорог планировочного района А,Б, Слободка ул. Кенесары-р. Ишим-Кумисбекова - СарыАрка (улиц Богенбая - Джангельдина - Кумисбекова- СарыАрка)". (Лот №4 - Инженерные сети по ул.Джангильдина от пр.Сарыарка до ул. Кумисбекова)

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2020 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		8/197	21.03.2008г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за 2020 года без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: из графы 1	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМРпо смете 20__г.	дополнительные затраты		НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобре-тение матери-алов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО:	263 675 656								2 807 266	26 201 147
Итого в отчетном месяце	263 675 656	23 393 881								

Заказчик:

ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса м коммунального хозяйства города Нур-Султан"

БИН 130740015861

Руководитель _____ **Кудушев Т.Б.**

М.П.

Подрядчик:

ТОО "Астановодсервис"

БИН 031040004852

Директор _____ **Б.Б. Солсанов**

М.П.

Заказчик: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан"

Подрядчик: ТОО "АСТАНАВОДСЕРВИС"

Наименование строительствва и его адрес: "Строительство инженерных сетей и дорог планировочного района А,Б, Слободка ул. Кенесары-р. Ишим-Кумисбекова - СарыАрка (улиц Богенбая - Джангельдина - Кумисбекова- СарыАрка)". (Лот №4 - Инженерные сети по ул.Джангильдина от пр.Сарыарка до ул. Кумисбекова)

Приложение №3 к приказук Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года № 178.
Приложение 4 к правилам организации деятельности и осуществления функций Заказчика

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2020 года

Код		Код		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика		подрядчика		номер	дата	наименование	код	наименование	код
				8/197	21.03.2008г.				

Стоимость выполненных работ и затрат в тенге										
Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце за 2020 года без НДС	из графы 1						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМРпо смете 20__г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобре-тение матери-алов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО:	263 675 656									
Итого в отчетном месяце	263 675 656	23 393 881							2 807 266	26 201 147

Заказчик:

ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса м коммунального хозяйства города Нур-Султан"

БИН 130740015861

Руководитель _____ Кулушев Т.Б.

М.П.

Подрядчик:

ТОО "Астановодсервис"

БИН 031040004852

Директор _____ Б.Б. Солсанов

М.П.

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса м коммунального хозяйства города Нур-Султан" **Форма 2В**
Генподрядчик : ТОО "АСТАНАВОДСЕРВИС"

Подрядные работы **Инженерные сети и дороги планировочного района А,БСлободка в границах улиц по пр.Богенбая батыра- ул.Кенесары - ул.Д жангильдина от ул.Кумисбекова до пр.Сарыарка.г.Астана.**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ МЕСЯЦ 2020 ГОД

на **Канализация К-1 6-2**

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-172-4	**Крепление досками стенок котлованови траншей шириной более 2 м,глубиной более 3 м,в неустойчивых грунтах**	372,65	187,52	12,71	69879	4735	52997	0,75	278
		м2		121,10	4,76	45126	1774	113	0,02	8
2	Е0105-12-2 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 8.02-03-2002	**Погружение вибропогружателем стальных шпунтовых свай массой 1 м до 50 кг на глубину д о 10 м**	93,96	5392,95	2919,75	506722	274340	293027	10,71	1006
		т		1806,08	905,79	169699	85108	115	3,25	306
3	Е0105-13-2 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 8.02-03-2002	**Извлечение стальных шпунтовых сваймассой 1 м до 50 кг длиной до 10 м из грунтов труп пы 2**	93,96	4120,16	3012,71	387131	283075	230243	6,69	629
		т		1107,45	1023,36	104056	96155	115	3,67	345

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	С11011-1149 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Профили фасонные горячекатанные для шпунтовых свай Л4 и Л5,немерной длины при весе 1 м свыше 50 до 100 кг из стали марки 16ХГ /Г ОСТ 535-88/	20,6712	68500,00	--	1415977	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ТРУБОПРОВОДЫ								
5	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	16,85	1360,83	175,40	22930	2955	5311	1,17	20
		м3		176,73	65,72	2978	1107	130	0,32	5
6	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками/доуплотнения дна траншеи/	50,535	24,78	5,19	1252	262	960	0,12	6
		м3		19,58	--	990	--	97	--	--
7	Е0122-11-10 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полимерных труб диам.400 мм	0,139	189362,22	100741,89	26321	14003	20577	510,60	71
		км		87057,30	26814,07	12101	3727	130	105,35	15
8	С130804-6171 Изм. и доп. вып. 25	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 500 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	140,39	4658,00	--	653937	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0122-11-11 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводев из полиэтиленовых труб диам.500 мм	0,0381	235524,67	120805,32	8973	4603	7168	661,25	25
		км		112743,13	31987,26	4296	1219	130	125,14	5
10	С130804-6172 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализ ации с раструбом DN/OD 630 SN8 PP ГОСТ Р 54475-201 1	38,481	5547,00	--	213454	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
11	С130810-374 Изм. и доп. вып. 27	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 225 ГОСТ 9833-73	1	107,00	--	107	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	С130810-377 Изм. и доп. вып. 26	Кольца уплотнительные резиновые длябезнапорных канализационных труб DN 400 ГОСТ 9833 -73	21	597,00	--	12537	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С130810-378 Изм. и доп. вып. 26	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 500 ГОСТ 9833-73	7	985,00	--	6895	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Устройство стояков в колодцах 18								
14	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полимерных труб диам.250 мм	0,00144	120572,83	62372,70	174	90	139	340,40	--
		км		57442,50	16590,01	83	24	130	65,22	--
15	С130804-6169 Изм. и доп. вып. 25	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализ ации с раструбом DN/OD 315 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-20 11	1,4544	1810,00	--	2632	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов,колен,патрубков,переходов	2	344,84	259,48	690	519	384	0,48	1
		шт		79,96	67,83	160	136	130	0,26	1
17	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	1	505,44	382,30	505	382	283	0,70	1
		шт		117,74	99,90	118	100	130	0,38	--
18	С130804-6776 Изм. и доп. вып. 24	Заглушки полипропиленовые сварныедля безнапорных канализационных труб DN/OD 315 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	1	838,00	--	838	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	С130804-6443 Изм. и доп. вып. 27	Тройники полиэтиленовые гофрированные сварные 90° для безнапорных канализационных т руб DN/OD 315 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	1	6192,00	--	6192	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	С130804-6419 Изм. и доп. вып. 27	Отводы полиэтиленовые гофрированные сварные 90° для безнапорных канализационных тру б DN/OD 315 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	1	3876,00	--	3876	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Устройство стояков в колодцах 28								
21	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.200 мм	0,00157	111134,59	54965,71	174	86	143	328,90	1
		км		55631,25	14458,18	87	23	130	56,43	--
22	С130804-2314 Изм. и доп. вып.17	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализац ии с раструбом DN 250 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	1,5857	1576,00	--	2499	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов,колен,патрубков,переходов	2	344,84	259,48	690	519	384	0,48	1
		шт		79,96	67,83	160	136	130	0,26	1
24	Е0122-34-2	Установка полиэтиленовых тройников	1	505,44	382,30	505	382	283	0,70	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		117,74	99,90	118	100	130	0,38	--
25	С130804-6775 Изм. и доп. вып. 24	Заглушки полипропиленовые сварныедля безнапорных канализационных труб DN/OD 250 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	1	609,00	--	609	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С130804-6442 Изм. и доп. вып. 27	Тройники полиэтиленовые гофрированные сварные 90° для безнапорных канализационных т руб DN/OD 250 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	1	1828,00	--	1828	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	С130804-6418 Изм. и доп. вып. 27	Отводы полиэтиленовые гофрированные сварные 90° для безнапорных канализационных тру б DN/OD 250 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	1	1559,00	--	1559	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Колодцы								
28	Е0123-16-6	Устройство канализационных круглых бетонных монолитных колодцев диам.1,5 м в мокрых грунтах/8 шт/	15,889	10185,67	460,55	161840	7318	112612	31,28	497
		м3		5279,28	172,59	83883	2742	130	0,84	13
29	Е0108-6-1	Кирпичная кладка	0,18	7345,24	386,22	1322	70	202	5,22	1
		м3		804,71	144,90	145	26	118	0,70	--
30	С131104-10 Изм. и доп. вып. 27	Люк чугунный,тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	5	5850,00	--	29250	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2группы вручную с креплениями в траншеях шириной д о 2 м,глубиной до 2 м / без крепления с вертикаль ными стенками/	11,56	271,17	--	3135	--	3542	1,74	20
		м3		271,17	--	3135	--	113	--	--
43	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 грунтаиз штабелей и отвалов в транспортные средства,гр уппа грунтов 2	11,56	114,82	--	1327	--	1500	0,71	8
		м3		114,82	--	1327	--	113	--	--
44	С010333-А14-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 14 км, класс груза 1/в пониженные места рельефа/	11,56	112,09	--	1296	--	--	--	--
		т		22,42	--	259	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	11,56	3,53	3,06	41	35	17	--	--
		м3		0,45	1,07	5	12	97	--	--
46	Е0107-31-2 К=0,8	Демонтаж опор из плит и колец диаметром более 1000 мм	1,76	1610,84	1147,57	2835	2020	2091	2,76	5
		м3		463,27	385,40	815	678	140	2,03	4
47	Е0123-24-1 К=0,8	Демонтаж люков	4	225,10	32,59	900	130	1066	1,21	5
		шт		192,51	12,42	770	50	130	0,08	--
48	С01031-А11-11	Погрузка изделий изсборного железобетона,бетона,керамзитобетона масс ой до 5 т при автомобильных перевозках	4,44	152,80	--	678	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
49	С01031-А11-21	Разгрузка изделий изсборного железобетона,бетона,керамзитобетона мае сой до 5 т при автомобильных перевозках	4,44	140,00	--	622	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
50	С01031-А37-1	Погрузка прочих материалов,деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,24	122,80	--	29	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
51	С01031-А37-2	Разгрузка прочих материалов,деталей и конструкций при автомобильных перевозках	0,24	102,80	--	25	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
52	С010332-А13-1	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных,перевозим ых автомобилями-самосвалами/,расстояние перевозки 13 км,класс груза 1	4,68	102,07	--	478	--	--	--	--
		т		22,79	--	107	--	--	--	--
53	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	11,56	140,51	--	1624	--	1835	1,02	12
		м3		140,51	--	1624	--	113	--	--
54	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный ГОСТ 8736-2014	12,716	917,00	--	11661	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3565950	595525			2587
			Тенге			432040	193117			703
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2658987				
	Материалы -		Тенге			144655				
	Всего заработная плата -		Тенге				625157			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1446581				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Местные материалы -		Тенге			38778				
	Транспортные расходы -		Тенге			1773				
		Накладные расходы -	Тенге			734765				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							367
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				110215			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			203625				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3597377				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3657
		Сметная заработная плата -	Тенге				735372			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			906963				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			906963				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			54418				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			961381				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4558758				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3657
		Сметная заработная плата -	Тенге				735372			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			4558758				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3765
		Сметная заработная плата -	Тенге				768283			
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			68 381				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	чел.-ч			4 627 139				
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,31%	Тенге			106 887				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			46 271				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			18 509				
		Итого с дополнительными затратами	Тенге			4 798 806				
	3,258064516	Итого в текущих ценах 2019 года МРП -2525/775	Тенге			15 634 820				
		Итого в текущих ценах				15 634 820				
		Налоги сборы и обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			312 696				
		Итого с налогами	Тенге			15 947 517				
		НДС 12%	Тенге			1 913 702				
		Итого с НДС				17 861 219				
		Возврат временных зданий и сооружений				33 419				
		Итого с НДС 12%				17 827 800				
		в том числе НДС	**Тенге**			1 910 121				

Заказчик :

Заместитель руководителя _____ **Сыздыков Е.А**

Технадзор

_____

Подрядчик:

Директор _____ **Солсанов Б.Б.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса м коммунального хозяйства города Нур-Султан" **Форма 2В**
Генподрядчик : ТОО "АСТАНАВОДСЕРВИС"

Подрядные работы **Инженерные сети и дороги планировочного района А,БСлободка в границах улиц по пр.Богенбая батыра- ул.Кенесары - ул.Д жангильдина от ул.Кумисбекова до пр.Сарыарка.г.Астана.**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ МЕСЯЦ 2020 ГОД

на **Водопровод В-1 6-1**

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРУБОПРОВОДЫ								
1	E0122-8-10	**Укладка стальных водопроводных труб диам.400 мм /футляр/**	0,0419	305523,06	132979,68	12801	5572	10629	761,30	32
		км		144900,00	50233,73	6071	2105	130	245,34	10
2	E0122-14-10 Изм. и доп. вып. 14	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 400 мм /футляр/**	0,0419	1075694,15	177768,27	45072	7448	7618	423,20	18
		км		72708,75	67153,39	3046	2814	130	327,98	14
3	E0122-8-12	**Укладка стальных водопроводных труб диам.600 мм с гидравлическим испытанием /футляр/**	0,011	466747,64	209161,14	5134	2301	4249	1146,55	13
		км		218126,25	79011,90	2399	869	130	385,89	4
4	C130806-133 Изм. и доп. вып. 30	**Трубы стальные электросварные прямошовные, диам.630мм, толщ.стенки 7,0мм ГОСТ 10705-80**	11,044	13352,00	--	147459	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	E0122-14-12 Изм. и доп. вып. 14	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 600 мм /футляр/**	0,011	1537094,73	250346,58	16908	2754	2651	533,60	6
		км		90821,25	94570,54	999	1040	130	461,89	5
6	E0122-8-14	**Укладка стальных водопроводных труб диам.800 мм с гидравлическим испытанием /футляр/**	0,0444	615836,80	276728,05	27343	12287	23358	1574,35	70
		км		300150,00	104535,00	13327	4641	130	510,55	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0122-14-14 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 800 мм /футляр/	0,0444	1995516,68	312261,65	88601	13864	13873	718,75	32
		км		122388,75	117958,95	5434	5237	130	576,12	26
8	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	11	4831,39	643,77	53145	7081	21873	9,19	101
		футляр		1518,86	10,68	16707	118	130	0,02	--
9	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 200 мм	41,9	337,46	0,48	14140	20	9806	1,03	43
		м		179,84	0,18	7535	8	130	--	--
10	Е0122-47-7	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 400 мм	11	574,92	1,14	6324	13	2904	1,15	13
		м		202,61	0,44	2229	5	130	--	--
11	Е0122-47-10	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 600 мм	44,4	877,62	1,98	38966	88	13530	1,29	57
		м		233,66	0,75	10374	33	130	--	--
		Запорная арматура								
13	Е0122-33-6	Установка стальных сварных фасонных частей диам.300-800 мм	0	-215251,79	-45223,54	--	--	--	-169,86	--
		т		-34931,25	-17082,68	--	--	--	-83,43	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			455894	51428			384
			Тенге			68123	16870			82
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			455894				
	Материалы -		Тенге			188722				
	Всего заработная плата -		Тенге				84993			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			147459				
	Местные материалы -		Тенге			162				
		Накладные расходы -	Тенге			110490				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16574			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			33983				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			600367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							521
		Сметная заработная плата -	Тенге				101566			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			600367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							521
		Сметная заработная плата -	Тенге				101566			

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			600367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				768283			
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			9 006				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	чел.-ч			609 373				
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,31%	Тенге			14 077				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			6 094				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			2 437				
		Итого с дополнительными затратами	Тенге			631 980				
	3,258064516	Итого в текущих ценах 2019 года МРП -2525/775	Тенге			2 059 032				
		Итого в текущих ценах				2 059 032				
		Налоги сборы и обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			41 181				
		Итого с налогами	Тенге			2 100 213				
		НДС 12%	Тенге			252 026				
		Итого с НДС				2 352 239				
		Возврат временных зданий и сооружений				4 401				
		Итого с НДС 12%				2 347 837				
		в том числе НДС	**Тенге**			251 554				

Заказчик :

Заместитель руководителя _____ **Сыздыков Е.А**

Технадзор

Подрядчик:

Директор _____ **Солсанов Б.Б.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса м коммунального хозяйства города Нур-Султан" **Форма 2В**
Генподрядчик : ТОО "АСТАНАВОДСЕРВИС"

Подрядные работы **Инженерные сети и дороги планировочного района А,БСлободка в границах улиц по пр.Богенбая батыра- ул.Кенесары - ул.Д жангильдина от ул.Кумисбекова до пр.Сарыарка.г.Астана.**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ МЕСЯЦ 2020 ГОД

на **Светофорная сигнальзация 4-3**

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Светофорная сигнализация								
1	Е0101-13-5 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения	5,2	48,40	46,15	252	240	101	0,02	--
		м3		2,26	17,72	12	92	97	0,07	--
2	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2группы вручную с креплениями в траншеях шириной д о 2 м,глубиной до 2 м /доработка грунта вручную п осле разработки их механизированным способом/ / бе з крепления с вертикальными стенками/	0,2	325,40	--	65	--	74	2,09	--
		м3		325,40	--	65	--	113	--	--
3	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2 группывручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,г дубиной до 2 м / без крепления с вертикальными сте нками/	0,54	271,17	--	146	--	165	1,74	1
		м3		271,17	--	146	--	113	--	--
4	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м,ранее разрых ленных	5,94	18,38	18,38	109	109	29	--	--
		м3		--	5,03	--	30	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-18-5 т.ч.п.1.27	Погрузка лишнего грунта	1,49	64,69	60,22	96	90	39	0,03	--
		м3		4,47	22,27	7	33	97	0,09	--
6	С010333-А13-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 13 км, класс груза 1Впониженные места рельефа	2,7863	105,05	--	293	--	--	--	--
		т		21,01	--	59	--	--	--	--
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	1,49	4,33	3,73	6	6	3	--	--
		м3		0,55	1,29	1	2	97	--	--
8	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.),при перемещени и грунтов 2 группы до 5 м/грунтом/	3,12	3,85	3,85	12	12	4	--	--
		м3		--	1,34	--	4	97	--	--
9	Е0101-27-11 к=3 к объему	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на ка ждые 5 м	9,36	1,70	1,70	16	16	5	--	--
		м3		--	0,59	--	6	97	--	--
10	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.),при перемещен ии грунтов 2 группы до 5 м/песком/	0,462	3,85	3,85	2	2	1	--	--
		м3		--	1,34	--	1	97	--	--
11	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3,582	24,78	5,19	89	19	68	0,12	--
		м3		19,58	--	70	--	97	--	--
12	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов добавлят ь на каждые последующие 10 м,ранее разрыхленных/д ля обратной засыпки вручную/	1,33	18,38	18,38	24	24	6	--	--
		м3		--	5,03	--	7	97	0,01	--
13	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группыгрунтом	1,33	154,22	--	205	--	232	1,12	1
		м3		154,22	--	205	--	113	--	--
14	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группыпеском	0,198	140,51	--	28	--	31	1,02	--
		м3		140,51	--	28	--	113	--	--
15	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный	0,726	917,00	--	666	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее	22	42,19	31,97	928	703	377	0,07	2
		м		10,12	7,93	223	175	95	0,05	1
17	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный	0,726	917,00	--	666	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,044	24721,88	--	1088	--	1157	152,95	7
		кан.-к м		23908,50	--	1052	--	110	--	--
19	С130804-1003 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 75х6,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	44,44	409,00	--	18176	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах,масса 1 м до 1 кг	175	30,97	2,42	5420	423	3862	0,12	20
		м		22,66	0,58	3965	101	95	--	1
21	Ц0108-148-1 прим.	Кабели до 35 кВ в проложенныхтрубах,блоках и коробах,масса 1 м до 1 кг/затяжк а кабеля в опору/	77	30,97	2,42	2385	186	1699	0,12	9
		м		22,66	0,58	1744	44	95	--	--
22	С151603-210 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные с медными жилами сПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78),марка КВБбШв,число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,104	183288,00	--	19062	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
23	С151603-220 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные с медными жилами сПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78),марка КВБбШв,число жил и сечение 19х1,5 мм2	0,162	337596,00	--	54691	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
24	Ц0108-144-1	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей,сечение до 2,5 мм2/концевая разделка/	20	23,78	--	476	--	448	0,14	3
		шт		23,58	--	472	--	95	--	--
25	Ц0108-144-4	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей,сечение до 35 мм2/концевая разделка/	4	34,33	--	137	--	129	0,20	1
		шт		33,93	--	136	--	95	--	--
		Строительно-монтажные работы								
26	Е0111-13-3 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битум ом т.100мм	4,88	1212,69	56,47	5918	276	677	0,60	3
		м2		91,61	21,16	447	103	123	0,10	1
27	Е0106-3-4	Устройство фундаментов под сто йки Бетон В7,5; F150;W-6	1	6482,10	296,37	6482	296	877	4,66	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		729,68	105,44	730	105	105	0,46	--
28	Е0106-3-4	Устройство фундаментов под кон соли Бетон В22,5,5; F150;W-6	3,6	7401,69	296,37	26646	1067	3157	4,66	17
		м3		729,68	105,44	2627	380	105	0,46	2
29	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций,остающихся в теле бетона	0,42836	106954,87	12787,24	45815	5478	6083	48,88	21
		1т		8694,00	4830,87	3724	2069	105	23,60	10
30	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0502	64638,01	349,88	3245	18	209	23,00	1
		1т		3829,50	131,96	192	7	105	0,64	--
31	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0148	99004,51	349,88	1465	5	593	227,70	3
		1т		38036,25	131,96	563	2	105	0,64	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			194608	8968			94
			Тенге			16466	3160			15
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			101940				
	Материалы -		Тенге			1495				
	Всего заработная плата -		Тенге				6858			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			91928				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			666				
		Накладные расходы -	Тенге			6515				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				977			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6507				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			114962				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							39
		Сметная заработная плата -	Тенге				7836			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			92669				
	Материалы -		Тенге			49041				
	Всего заработная плата -		Тенге				12768			
	Местные материалы -		Тенге			25809				
	Транспортные расходы -		Тенге			293				
		Накладные расходы -	Тенге			13511				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2027			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6371				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			112550				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				14794			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			227512				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							119
		Сметная заработная плата -	Тенге				22630			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**194608**	**8968**			**94**
			Тенге			**16466**	**3160**			**15**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**101940**				
		Материалы -	Тенге			**1495**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**6858**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			91928				
		Ресурсы на опробование -	Тенге			**666**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6515**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**977**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**6507**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**114962**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**39**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7836**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**92669**				
		Материалы -	Тенге			**49041**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**12768**			
		Местные материалы -	Тенге			**25809**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**293**				
		Накладные расходы -	Тенге			**13511**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2027**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**6371**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**112550**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**80**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**14794**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**227512**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**119**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**22630**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**227512**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3765**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**768283**			
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			**3 413**				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	чел.-ч			**230 925**				
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,31%	Тенге			**5 334**				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			**2 309**				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			**924**				
		Итого с дополнительными затратами	Тенге			**239 492**				
	3,258064516	Итого в текущих ценах 2019 года МРП -2525/775	Тенге			**780 280**				
		Итого в текущих ценах				**780 280**				
		Налоги сборы и обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			**15 606**				
		Итого с налогами	Тенге			**795 886**				
		НДС 12%	Тенге			**95 506**				
		Итого с НДС				**891 392**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Возврат временных зданий и сооружений				**1 668**				
		Итого с НДС 12%				**889 724**				
		в том числе НДС	**Тенге**			**95 328**				

Заказчик :

Заместитель руководителя _____ **Сыздыков Е.А.**

Технадзор _____

Подрядчик:

Директор _____ **Солсанов Б.Б.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса м коммунального хозяйства города Нур-Султан" **Форма 2В**
Генподрядчик : ТОО "АСТАНАВОДСЕРВИС"

Подрядные работы **Инженерные сети и дороги планировочного района А,БСлободка в границах улиц по пр.Богенбая батыра- ул.Кенесары - ул.Д жангильдина от ул.Кумисбекова до пр.Сарыарка.г.Астана.**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ МЕСЯЦ 2020 ГОД

на **Наружные сети электроснабжения.Переустройство 4-2**

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
РАЗДЕЛ 1.Переустройство КЛ-10кв "ТП 6"-"РП42";2КЛ-10 кв "ПС Коктем"-РП42"; 2КЛ-10 кв "ПС Коктем"-РП52";КЛ-10 кв "ПС Коктем"-РП52";										
1	Е0101-13-5 т.ч. п-3.36 К=1,25	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения	11,4365	48,40	46,15	554	528	222	0,02	--
		м3		2,26	17,72	26	203	97	0,07	1
2	Е0101-162-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2группы вручную с креплениями в траншеях шириной д о 2 м,глубиной до 2 м /доработка грунта вручную п осле разработки их механизированным способом/ / бе з крепления с вертикальными стенками/	0,356	325,40	--	116	--	131	2,09	1
		м3		325,40	--	116	--	113	--	--
3	Е0101-162-2 т.ч. п-3.185 К=0,8	Разработка грунта 2 группывручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2м/ без крепления с вертикальными ст енками/	24,6085	271,17	--	6673	--	7541	1,74	43
		м3		271,17	--	6673	--	113	--	--
4	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при перемещении 2 группы грунто в добавлять на каждые последующие 10 м,ранее разр ыхленных	36,401	18,38	18,38	669	669	177	--	--
		м3		--	5,03	--	183	97	0,01	--
5	Е0101-18-5 т.ч.п.1.27	Погрузка лишнего грунта	17,1058	64,69	60,22	1107	1030	444	0,03	1
		м3		4,47	22,27	77	381	97	0,09	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С010333-А13-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 13 км, класс груза 1В пониженные места рельефа	31,987846	105,05	--	3360	--	--	--	--
	т			21,01	--	672	--	--	--	--
7	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	17,1058	4,33	3,73	74	64	31	--	--
	м3			0,55	1,29	9	22	97	--	--
8	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.),при перемещен ии грунтов 2 группы до 5 м/грунтом/	13,5191	3,85	3,85	52	52	18	--	--
	м3			--	1,34	--	18	97	--	--
9	Е0101-27-11 к=3 к объему	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на к аждые 5 м	40,5573	1,70	1,70	69	69	23	--	--
	м3			--	0,59	--	24	97	--	--
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	13,5191	24,78	5,19	335	70	257	0,12	2
	м3			19,58	--	265	--	97	--	--
11	Е0101-25-10 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВ т (л.с.),при перемещении 2 группы грунтов добавля ть на каждые последующие 10 м,ранее разрыхленных/ для обратной засыпки вручную/	5,7939	18,38	18,38	106	106	28	--	--
	м3			--	5,03	--	29	97	0,01	--
12	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группыгрунтом	5,7939	154,22	--	894	--	1010	1,12	6
	м3			154,22	--	894	--	113	--	--
13	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группыпеском	11,1339	140,51	--	1564	--	1768	1,02	11
	м3			140,51	--	1564	--	113	--	--
14	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный	12,24729	917,00	--	11231	--	--	--	--
	м3			--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	130	42,19	31,97	5485	4156	2230	0,07	9
	м			10,12	7,93	1316	1032	95	0,05	6
16	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный	5,643	917,00	--	5175	--	--	--	--
	м3			--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0134-103-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых тр уб до 2-х отверстий	0,104	24721,88	--	2571	--	2735	152,95	16
		кан.-км		23908,50	--	2486	--	110	--	--
18	С130804-946 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-110х6,6 питье вая ГОСТ 18599-2001	98,98	581,00	--	57507	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С130804-887 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21-110х5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001	6,06	472,00	--	2860	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля,проложенного в траншее	80	37,25	27,26	2980	2180	1267	0,07	6
		м		9,89	6,79	791	543	95	0,04	3
21	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля,проложенного в траншее,добавлять к расц.8-143-1	80	21,61	16,33	1728	1306	699	0,03	3
		м		5,18	4,03	414	322	95	0,02	2
22	С143006-7 Изм. и доп. вып. 30	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100,размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,806	13441,00	--	10833	--	--	--	--
		1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0108-141-5	Кабель до 35 кВ,прокладываемый в готовых траншеях без покрытий,масса 1 м до 9 кг	120	55,82	17,14	6698	2056	4366	0,22	26
		м		34,39	3,91	4126	469	95	0,02	3
24	Ц0108-148-5	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах,масса 1 м до 9 кг	8	80,36	19,67	643	157	450	0,36	3
		м		54,40	4,83	435	39	95	0,03	--
25	Ц0108-141-6	Кабель до 35 кВ,прокладываемый в готовых траншеях без покрытий,масса 1 м до 13 кг	86	62,48	22,89	5373	1968	3307	0,22	19
		м		35,19	5,29	3026	455	95	0,03	3
26	Ц0108-148-6	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах,масса 1 м до 13 кг	78	103,94	29,56	8107	2305	5582	0,44	34
		м		68,08	7,25	5310	565	95	0,04	3
27	С151601-226	Кабели силовые на напряжение 10000В,марка АСБ,число жил и сечение,3х185 мм2	0,219	1496500,00	--	327734	--	--	--	--
		1000 м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С151601-227	Кабели силовые на напряжение 10000 В,марка АСБ,число жил и сечение,3х240 мм2	0,08	1756000,00	--	140480	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-167-10	Муфта соединительная эпоксидная длякабеля,напряжение до 10 кВ,сечение до 240 мм2	10	3257,68	23,23	32577	232	25865	13,80	138
		шiР		2717,45	5,17	27175	52	95	0,03	--
30	С23-061703-4103	Муфты соединительные типа GUSJ-12/150-240 для кабелей с бумажной изоля цией в общей оболочке,с болтовыми соединителями с о срывными головками на напряжение от 6 до 10 кВ Г ОСТ 13781.0-86	10	24652,98	--	246530	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			884084	16951			317
			Тенге			55375	4336			23
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			843876				
	Материалы -		Тенге			6635				
	Всего заработная плата -		Тенге				46069			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			775111				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			5175				
		Накладные расходы -	Тенге			43766				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							22
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6565			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			53259				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			940901				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							279
		Сметная заработная плата -	Тенге				52634			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			40208				
	Материалы -		Тенге			85				
	Всего заработная плата -		Тенге				13642			
	Местные материалы -		Тенге			22065				
	Транспортные расходы -		Тенге			3360				
		Накладные расходы -	Тенге			14383				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2157			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3275				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			57867				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							90
		Сметная заработная плата -	Тенге				15799			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			998767				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							369
		Сметная заработная плата -	Тенге				68433			

РАЗДЕЛ 2.Переустройство 2КЛ-04кв "ТП1273"-"дом31;КЛ-04кв "ТП1273"-"офис

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	**Е0134-103-1**	**Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб д о 2-х отверстий**	**0,084**	**24721,88**	**--**	**2077**	**--**	**2209**	**152,95**	**13**
		кан.-км		**23908,50**	**--**	**2008**	**--**	**110**	**--**	**--**
32	**С130804-946 Изм. и доп. вып. 30**	**Труба полиэтиленоваядля водоснабжения РЕ 100 SDR 17-110х6,6 питьевая Г ОСТ 18599-2001**	**80,8**	**581,00**	**--**	**46945**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**49021**	**--**			**13**
			Тенге			**2008**	**--**			**--**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**46945**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**46945**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2817**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**49761**				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2077**				
	Материалы -		Тенге			**68**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2008**			
		Накладные расходы -	Тенге			**2209**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**1**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**331**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**257**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4543**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2340**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**54304**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**14**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2340**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**933106**	**16951**			**330**
			Тенге			**57383**	**4336**			**23**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**890821**				
	Материалы -		Тенге			**6635**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**46069**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**822056**				
	Ресурсы на опробование -		Тенге			**5175**				
		Накладные расходы -	Тенге			**43766**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6565**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**56075**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**990662**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**279**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**52634**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**42285**				
	Материалы -		Тенге			**153**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15650**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Местные материалы -			Тенге			22065				
Транспортные расходы -			Тенге			3360				
		Накладные расходы -	Тенге			16592				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2489			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3533				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			62410				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				18139			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1053072				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							383
		Сметная заработная плата -	Тенге				70773			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1053072				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3765
		Сметная заработная плата -	Тенге				768283			
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			15 796				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	чел.-ч			1 068 868				
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,31%	Тенге			24 691				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			10 689				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			4 275				
		Итого с дополнительными затратами	Тенге			1 108 523				
	3,258064516	Итого в текущих ценах 2019 года МРП -2525/775	Тенге			3 611 640				
		Итого в текущих ценах				3 611 640				
		Налоги сборы и обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			72 233				
		Итого с налогами	Тенге			3 683 873				
		НДС 12%	Тенге			442 065				
		Итого с НДС				4 125 937				
		Возврат временных зданий и сооружений				7 720				
		Итого с НДС 12%				4 118 218				
		в том числе НДС	**Тенге**			441 238				

Заказчик :

Заместитель руководителя _____ **Сыздыков Е.А.**

Технадзор

_____

Подрядчик:

Директор _____ **Солсанов Б.Б.**

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление топливно-энергетического комплекса м коммунального хозяйства города Нур-Султан" **Форма 2В**
Генподрядчик : ТОО "АСТАНАВОДСЕРВИС"

Подрядные работы **Инженерные сети и дороги планировочного района А,БСлободка в границах улиц по пр.Богенбая батыра- ул.Кенесары - ул.Д жангильдина от ул.Кумисбекова до пр.Сарыарка.г.Астана.**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА СЕНТЯБРЬ МЕСЯЦ 2020 ГОД

на **Наружное освещение 4-1**

Составлен(а) в ценах 2001 г.

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.Строительство наружного освещения								
		Земляные работы								
		Разработка								
1	Е0101-13-5 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях прямоугольного сечения,вязких грунтов повы шенной влажности,сильно налипающих на стенки и зубья	38,5032	53,24	50,76	2050	1954	821	0,02	1
		м3		2,48	19,49	96	750	97	0,08	3
2	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 К=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инст румент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,19	347,44	--	413	--	467	2,44	3
		м3		347,44	--	413	--	113	--	--
3	Е0101-164-2 т.ч. п-3.177 К=1,15	Разработка грунта 2 группывручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент	3,964	289,53	--	1148	--	1297	2,04	8
		м3		289,53	--	1148	--	113	--	--
		Лишний грунт								
4	Е0101-18-5	Разработка грунта 2 группы с погрузкойна автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вме стимостью 0,25 м3	15,53	64,69	60,22	1005	935	403	0,03	--
		м3		4,47	22,27	69	346	97	0,09	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	С010333-А13-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/,расстояние перевозки 13 км,класс груза 1	30,91	105,05	--	3247	--	--	--	--
		т		21,01	--	649	--	--	--	--
6	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	15,53	4,33	3,73	67	58	28	--	--
		м3		0,55	1,29	9	20	97	--	--
		Засыпка								
7	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	19,68	7,85	7,85	154	154	41	--	--
		м3		--	2,15	--	42	97	0,01	--
8	Е0101-28-8К=3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	19,68	11,35	11,35	223	223	59	--	--
		м3		--	3,10	--	61	97	--	--
9	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдо зерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.),при перемеще нии грунтов 2 группы до 5 м /песок//	7,65	7,85	7,85	60	60	16	--	--
		м3		--	2,15	--	16	97	0,01	--
10	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 групп ы пневматическими трамбовками	27,34	24,78	5,19	677	142	519	0,12	3
		м3		19,58	--	535	--	97	--	--
11	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух кот лованов и ям в грунтах 2 группы	19,689	154,22	--	3036	--	3431	1,12	22
		м3		154,22	--	3036	--	113	--	--
12	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей,пазух кот лованов и ям в грунтах 1 группы /песок//	3,23	140,51	--	454	--	513	1,02	3
		м3		140,51	--	454	--	113	--	--
13	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный ГОСТ 8736-2014	12,02	917,00	--	11022	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100	42,19	31,97	4219	3197	1715	0,07	7
		м		10,12	7,93	1012	793	95	0,05	5
15	С143008-92 Изм. и доп. вып. 30	Песок природный ГОСТ 8736-2014	3,3	917,00	--	3026	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0134-103-1	Устройство труб опроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	0,0422	24721,88	--	1043	--	1110	152,95	6
		кан.-км		23908,50	--	1009	--	110	--	--
17	С130804-946 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водосна бжения РЕ 100 SDR 17-110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	42,2	581,00	--	24518	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ,прокладываемый в готовых траншеях без покрытий,масса 1 м до 1 кг	100	29,73	3,57	2973	357	2141	0,13	13
		м		21,97	0,57	2197	57	95	--	--
19	Ц0108-148-1	Кабель до 35 кВ,проложенных трубах,блоках и коробах,масса 1 м до 1 кг	36,6	30,97	2,42	1134	88	808	0,12	4
		м		22,66	0,58	829	21	95	--	--
20	С151601-3277 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 5х16 (мк)-1 ГОСТ 31996-201 2	0,1448	293231,00	--	42460	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0133-251-9	Установка стальных опор освещения с бурением котлованов под монолитные фундаменты массой до 1 т в группе грунта 1 при глубине бурения 2 м	5	1690,89	1333,82	8454	6669	3733	2,28	11
		опора		357,08	353,97	1785	1770	105	1,31	7
22	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты опор	0,182	2807,77	116,02	511	21	40	0,98	--
		м3		142,31	43,99	26	8	118	0,21	--
23	Ц0108-409-8	Трубы винипластиковые, диаметр до 63мм (в фундаментах опоры освещения)	19	75,76	6,33	1439	120	739	0,24	5
		м		40,14	0,80	763	15	95	--	--
24	С130804-943 Изм. и доп. вып. 30	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	19	200,00	--	3800	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0106-11-6прим.	Монтаж анкерного устройства	0,10062	21639,87	12787,24	2177	1287	1429	48,88	5
		1т		8694,00	4830,87	875	486	105	23,60	2
26	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов под опоры	1,1232	7447,00	299,55	8364	336	954	4,53	5
		м3		706,39	102,88	793	116	105	0,40	--
27	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,07156	106954,87	12787,24	7654	915	1016	48,88	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1т		8694,00	4830,87	622	346	105	23,60	2
28	Е0106-11-9	Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,11747	64638,01	349,88	7593	41	489	23,00	3
		1т		3829,50	131,96	450	16	105	0,64	--
29	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,02059	99004,51	349,88	2039	7	825	227,70	5
		1т		38036,25	131,96	783	3	105	0,64	--
30	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	2,6	88,31	2,42	230	6	184	0,45	1
		м		74,29	0,35	193	1	95	--	--
31	С151607-48	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	0,0003752	493900,00	--	185	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-148-1 прим.	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах , масса 1 м до 1 кг (затяжка провода в опору)	118,56	30,97	2,42	3672	286	2616	0,12	14
		м		22,66	0,58	2686	68	95	--	--
33	С151607-254	Провод силовой на напряжение до 660 В. марка ПВС, число жил и сечение 3х1,5 мм2/для подключения светильников/	0,0001257	35800,00	--	5	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-144-4	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 35 мм2 /концевая разделка/	10	34,33	--	343	--	322	0,20	2
		шт		33,93	--	339	--	95	--	--
35	С151804-2874 Изм. и доп. вып. 26	Зажим прокалывающие SL9.21	19	1359,00	--	25821	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	10	2007,02	1622,94	20070	16229	6917	2,31	23
		шт		382,95	275,83	3830	2758	105	0,93	9
37	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	10	276,23	15,18	2762	152	2505	1,15	12
		шт		261,05	2,64	2611	26	95	0,02	--
38	С151801-210 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	10	159,00	--	1590	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	5	351,12	27,72	1756	139	647	0,81	4
		шт		133,40	2,87	667	14	95	0,02	--
40	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	10	93,55	3,57	936	36	308	0,18	2
		м		32,09	0,34	321	3	95	--	--
41	Ц0110-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, колодка клеммная на 20 клемм	8	529,90	--	4239	--	2472	1,15	9
		шт		305,90	--	2447	--	101	--	--
42	С Прайс-лист ТОО "220 Вольт"	Дин-рейка 30 см ИЭК	5	32,34	--	162	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
43	С 24-040207-4005	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-98/ЗНИ-35 мм2/	10	17,50	--	175	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			206908	33414			175
			Тенге			30647	7738			31
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			113995				
	Материалы -		Тенге			5269				
	Всего заработная плата -		Тенге				21653			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			70222				
		Накладные расходы -	Тенге			21376				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3206			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8122				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			143493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							121
		Сметная заработная плата -	Тенге				24859			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			56140				
	Материалы -		Тенге			15901				
	Всего заработная плата -		Тенге				13178			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			175				
	Местные материалы -		Тенге			20364				
	Транспортные расходы -		Тенге			3247				
		Накладные расходы -	Тенге			13458				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2019			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4176				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			73774				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата -	Тенге				15196			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			8454				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Всего заработная плата -			Тенге				3555			
		Накладные расходы -	Тенге			3733				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				560			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			731				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			12919				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				4115			
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			28318				
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			28318				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1699				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			30017				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			260203				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							225
		Сметная заработная плата -	Тенге				44170			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			206908	33414			175
			Тенге			30647	7738			31
Стоимость монтажных работ -			Тенге			113995				
Материалы -			Тенге			5269				
Всего заработная плата -			Тенге				21653			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			70222				
		Накладные расходы -	Тенге			21376				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3206			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8122				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			143493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							121
		Сметная заработная плата -	Тенге				24859			
Стоимость общестроительных работ -			Тенге			56140				
Материалы -			Тенге			15901				
Всего заработная плата -			Тенге				13178			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			175				
Местные материалы -			Тенге			20364				
Транспортные расходы -			Тенге			3247				
		Накладные расходы -	Тенге			13458				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2019			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4176				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			73774				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата -	Тенге				15196			
Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			8454				
Всего заработная плата -			Тенге				3555			
		Накладные расходы -	Тенге			3733				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				560			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			731				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12919				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -	Тенге				4115			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			28318				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			28318				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1699				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			30017				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			260203				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							225
		Сметная заработная плата -	Тенге				44170			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			260203				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3765
		Сметная заработная плата -	Тенге				768283			
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			3 903				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	чел.-ч			264 106				
		Дополнительные затраты на производство работ в зимнее время 2,31%	Тенге			6 101				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			2 641				
		Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	Тенге			1 056				
		Итого с дополнительными затратами	Тенге			273 904				
	3,258064516	Итого в текущих ценах 2019 года МРП -2525/775	Тенге			892 398				
		Итого в текущих ценах				892 398				
		Налоги сборы и обязательные платежи в бюджет 2%	Тенге			17 848				
		Итого с налогами	Тенге			910 246				
		НДС 12%	Тенге			109 230				
		Итого с НДС				1 019 476				
		Возврат временных зданий и сооружений				1 907				
		Итого с НДС 12%				1 017 568				
		в том числе НДС	**Тенге**			109 025				

Заказчик :

Заместитель руководителя _____ **Сыздыков Е.А.**

Технадзор

_____

Подрядчик:

Директор _____ **Солсанов Б.Б.**