Утвержден постановлением
Госкомитета Республики Казахстан
от 16.11 94 г №73

Наименование стройки: **Работы по строительству ул. Байтурсынова от улицы А53 до улицы А68 города Астана. 1-я очередь на участке от улицы А53 до ул. А62**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ " Управление автомобильных дорог города Астаны"**
ГЕНПОДРЯДЧИК: **ТОО СП "КазГерСтрой"**

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за март 2017г.
(представляется ежемесячно подрядчиком заказчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядч.	Договор		Источник финансир.		Орган.правов.норма	
		№253	22 12 2016	Наименов	Код	№	Дата

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налоги на			Всего
		С начала года	В отчетном месяце	Из них			Из графы 2		Дополнит. затраты		Отчисление в фонд занятости	Отчисление в дорожный фонд	Налог на добавленную стоимость	
				СМР в сметных базисных ценах	В отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость проч.затрат не входящих в СМРв сметных базисн ценах 1991г.	Приобретение материалов	Другие дополнит. затраты				
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего по стройке Текущий м-ц	241 070 808	241 070 808									25 829 015	

Заказчик:

М.п

Генподрядчик:

М.п

Наименование стройки: ***Строительство инженерных сетей и дорог на ул. Байтурсынова от улицы А53 до улицы А68. 1-я очередь-на участке от улицы А53 до ул. А62***

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ " Управление автомобильных дорог города Астаны"***

ГЕНПОДРЯДЧИК: ***ТОО СП "КазГерСтрой"***

А К Т

приемки выполненных работ за март месяц 2017 г

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
		Тепловые сети. Трубопроводы и тепловая изоляция								
		ТРУБЫ В ППУ-ИЗОЛЯЦИИ								
		Подземная прокладка								
1	Е0124-10-4	**Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 500 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,19275	803593,94	347369,06	154893	66955	127438	2270,00	438
		км		425250,00	83331,23	81967	16062	130	340,88	66
2	Е0124-10-14	**Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 500 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,19275	761103,29	344559,41	146703	66414	117587	2080,00	401
		км		387000,00	82269,24	74594	15857	130	335,70	65
3	Е0124-2-13	**Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 500 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,4158	563302,10	241299,85	234221	100332	183947	1450,00	603
		км		274500,00	65802,73	114137	27361	130	282,92	118
4	С130806-484 Изм. и доп. вып. 26	**Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 530х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	801,3	21537,00	--	17257598	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0124-10-1	**Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,0015	512417,20	215598,57	769	323	646	1500,00	2
		км		281250,00	50066,31	422	75	130	207,97	--
6	Е0124-10-11	**Бесканальная прокладка обратных стальных трубопроводов диаметром 300 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,0015	488332,88	214427,13	732	322	601	1370,00	2
		км		258750,00	49623,06	388	74	130	205,82	--
7	С130806-482 Изм. и доп. вып. 24	**Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 325х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	3	10989,00	--	32967	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0124-9-6	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 150 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,0024	318574,49	132724,86	765	319	661	975,00	2
		км		179325,00	32535,75	430	78	130	148,31	--
9	С130806-479 Изм. и доп. вып. 26	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2,4	3918,00	--	9403	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ДЕТАЛИ В ППУ-ИЗОЛЯЦИИ								
10	С130806-2119 Изм. и доп. вып. 26	Тройниковое ответвление Ст 530-426-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /тройниковое ответвление укороченное Ст 530х7-325х7-1-ППУ-ПЭ-У, Ст530х7-325х7-1-ППУ-ПЭ-У, Ст 530х7-159х4,5-1-ППУ-ПЭ-У l 1650мм/	4 ?	190307,00	--	761228	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	С12021-256 Изм. и доп. вып. 25	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 /накладки для тройников/	0,033	128303,00	--	4234	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
12	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Тройник с шаровым краном воздушника с защитной пробкой в форме "гриба" Ст 530х7-32-1-ППУ-ПЭ А 1,29м ГОСТ 30732-2006	2 ?	77127,73	--	154255	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Тройник с шаровым краном воздушника (КИП) Ст 325х7-32-1-ППУ-ПЭ А 0,94м ГОСТ 30732-2006	2 ?	46529,45	--	93059	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	С130806-392 Изм. и доп. вып. 25	Отвод Ст 530х7-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /отвод стандартынй Ст 530х7-90°-1-ШУ-ПЭ, Ст 530х9-90°-1-ППУ-ПЭ R 500мм, Ст 530х9-90°-1-ППУ-ПЭ R 750мм/	38 √	88033,00	--	3345254	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
15	С130806-549 Изм. и доп. вып. 26	Отвод Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /отвод укороченный Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ-У/	2 √	15378,00	--	30756	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 530х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	6	34995,68	--	209974	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 325х7-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	18350,03	--	36700	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	СПрайс-листТОО"Arinvest "	Концевая заглушка изоляции 325-1-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	2	3438,66	--	6877	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	СПрайс-листТОО"Arinvest "	Металлическая заглушка изоляции 159-1-ППУ-ПЭ-200 ГОСТ 30732-2006	2	2099,39	--	4199	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	СПрайс-листТОО"Казахстанский трубный завод"	Лента маркировочная	524	31,79	--	16658	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	СПрайс-листТОО"Arinvest "	Полиэтиленовый мат 2000х1400х45	38	2266,21	--	86116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		АРМАТУРА В ППУ-ИЗОЛЯЦИИ								
22	Е0124-13-7	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 300 мм для горячей воды и пара	2	5316,60	2536,72	10633	5073	7951	13,40	27
		компл		2475,00	583,20	4950	1166	130	2,44	5
23	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	2	2063,03	979,65	4126	1959	3051	5,15	10
		компл		951,75	221,63	1904	443	130	0,92	2
24	130904-1294	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 300, подземной установки, со стандартным удлинением штока 350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, с механическим редуктором, управление Т-образным ключом, А 942 мм ГОСТ 30732-2006	2	1652572,00	--	3305144	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С130904-1288 Изм. и доп. вып. 25	Краны шаровые цельносварные полнопроходные под приварку, Тмакс 200°С, PN 25, DN 150, подземной установки, со стандартным удлинением штока350 мм, в 1-ППУ-ПЭ изоляции, с механическим редуктором, управление Т-образным ключом, А 2075 мм ГОСТ 30732-2006	2	553240,00	--	1106480	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ СТАЛЬНЫХ ТРУБ								
26	С130806-4089 Изм. и доп. вып. 26	Муфта термоусаживаемая электросварная длиной до 700 мм, диаметром 710 мм ГОСТ 30732-2006	142	21841,00	--	3101422	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
27	С130806-4085 Изм. и доп. вып. 26	Муфта термоусаживаемая электросварнаядлиной до 700 мм, диаметром 450 мм ГОСТ 30732-2006	8	10539,00	--	84312	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
28	С130806-4080 Изм. и доп. вып. 26	Муфта термоусаживаемая из полиэтиленас применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 250 мм ГОСТ 30732-2006	6	3248,00	--	19488	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА СТЫКОВ								
29	Е0125-51-3	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 500 мм	12	2835,64	1583,51	34028	19002	15487	2,30	28
		стык		477,00	598,50	5724	7182	120	3,83	46
30	Е0125-122-6	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 300 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	1	2275,29	1420,29	2275	1420	1072	1,71	2
		шт		357,75	535,50	358	536	120	3,43	3
31	Е0125-122-3	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 150 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	1	1729,58	1132,20	1730	1132	837	1,27	1
		шт		270,00	427,50	270	427	120	2,74	3
		СБРОС В ЛИВНЕВУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ								
32	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,0213	96708,90	47796,27	2060	1018	1688	286,00	6
		км		48375,00	12572,33	1030	268	130	49,07	1
33	С130804-808 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 180х4,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	21,3	645,00	--	13739	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали /монтаж автоматического клапана типа "Захлопка" Ду 150 мм/	0,095	9850,48	1162,95	936	110	638	46,60	4
		т		7357,50	108,00	699	10	90	0,53	--
35	С12021-41 Изм. и доп. вып. 25	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Автоматический клапан типа "Захлопка" Ду 150 мм/	0,095	122008,00	--	11591	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
36	Ц0112-755-9	Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 426-530 мм	4	10392,00	722,00	41568	2888	33544	46,00	184
		присоед		9293,00	24,80	37172	99	90	0,14	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**30326892**	**267269**			**1710**
			Тенге			**324045**	**69640**			**310**
		Стоимость оборудования -	Тенге			3305144				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			3305144				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			41568				
		Материалы -	Тенге			1508				
		Всего заработная плата -	Тенге				37271			
		Накладные расходы -	Тенге			33544				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5032			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4507				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			79619				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							201

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				42303			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			592934				
	Материалы -		Тенге			38795				
	Всего заработная плата -		Тенге				355705			
	Местные материалы -		Тенге			3694				
		Накладные расходы -	Тенге			460966				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							230
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				69145			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63234				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1117134				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2061
		Сметная заработная плата -	Тенге				424850			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			16761				
	Материалы -		Тенге			126				
	Всего заработная плата -		Тенге				709			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			15825				
		Накладные расходы -	Тенге			638				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				96			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1044				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			18443				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				805			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			26370485				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			26370485				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1582229				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			27952715				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			32473054				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2267
		Сметная заработная плата -	Тенге				467957			

Временные здания и сооружения 1,275%	Тенге	371 891
В том числе возвратные суммы 15%	Тенге	55 784
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**29 539 801**
Выслуга лет и доп отпуска 1,4%	Тенге	413 557
Зимнее удорожание 2,31%	Тенге	682 369
Итого	**Тенге**	**33 940 871**
итого в текущих ценах	Тенге	**92 888 501**
Возвратные суммы в текущем уровне цен	Тенге	152 667
Итого за минусом возвратные суммы	**Тенге**	**92 735 834**
налоги, сборы, платежи	Тенге	1 854 717
итого	**Тенге**	**94 590 551**
НДС 12%	Тенге	11 350 866
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**105 941 417**

Заказчик:

Махметов Мажит Жанупаевич
ИИН: 670801350318
Технический надзор по объектам первого уровня
АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
КДСЖКХ №05159, №05160, №05161
Срок до

Генподрядчик

Наименование стройки: ***Строительство инженерных сетей и дорог на ул. Байтурсынова от улицы А53 до улицы А68. 1-я очередь-на участке от улицы А53 до ул. А62***

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ " Управление автомобильных дорог города Астаны"***

ГЕНПОДРЯДЧИК: ***ТОО СП "КазГерСтрой"***

А К Т

приемки выполненных работ за март месяц 2017 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
		Тепловые сети. Строительные работы								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0101-27-1	**Засыпка траншей и котлованов песком бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м**	470	5,55	5,55	2611	2611	822	--	--
		м3		--	1,80	--	848	97	0,01	3
2	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	470	21,55	4,52	10127	2123	7764	0,11	51
		м3		17,03	--	8004	--	97	--	--
3	Е0101-166-1	**Засыпка вручную песком траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы**	80	122,18	--	9774	--	11045	0,89	71
		м3		122,18	--	9774	--	113	--	--
4	С143008-92 Изм. и доп. вып. 25	**Песок природный**	550	491,00	--	270050	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0101-27-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	1140	6,48	6,48	7387	7387	2326	--	--
		м3		--	2,10	--	2398	97	0,01	9
6	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	1140	21,55	4,52	24562	5148	18832	0,11	123
		м3		17,03	--	19414	--	97	--	--
7	Е0101-166-2	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	202	134,10	--	27088	--	30610	0,97	196
		м3		134,10	--	27088	--	113	--	--
		КАНАЛ КЛ-1(L=60,10м),сеч.а-а								
8	Е0107-45-5	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 5 м2/П4**	4	812,89	200,77	3252	803	2074	1,74	7
		шт		299,25	71,15	1197	285	140	0,31	1
9	Е0107-45-6	**Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2/П3**	19	1326,84	373,54	25210	7097	15982	2,66	51
		шт		465,75	135,07	8849	2566	140	0,61	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	С143018-23 Изм. и доп. вып. 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	44,57	14206,00	--	633161	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	С143001-46	Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	44,57	-101,00	--	-4502	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	105,89	100,00	--	10589	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
13	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	64,74	200,00	--	12948	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	170,63	232,00	--	39586	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
15	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	170,63	70,00	--	11944	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	617,828	245,44	3,82	151640	2360	26841	0,21	131
		м2		37,35	1,44	23076	890	112	0,01	4
17	Е0109-25-1	Монтаж металлических балок(Б1)	1,20801	5028,01	2020,02	6074	2440	3017	14,10	17
		т		2272,50	502,43	2745	607	90	1,79	2
18	С12021-120 Изм. и доп. вып. 25	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей	1,20801	83907,00	--	101360	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	35	33,16	0,04	1160	1	262	0,04	1
		м2		8,32	--	291	--	90	--	--
20	ССССЦч.2	Поправка на марку стали С345-3	1,20801	18432,00	--	22266	--	--	--	--
		тн		--	--	--	--	--	--	--
		КАНАЛ КЛ-3(L=19,00м),сеч.а-а								
21	Е0106-1-20	Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	5,2	5802,73	311,32	30174	1619	3050	2,82	15
		м3		441,00	117,61	2293	612	105	0,57	3
22	Е0107-1-4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т/П1	6	952,52	669,02	5715	4014	4120	1,68	10
		шт		283,50	207,02	1701	1242	140	0,86	5
23	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т/П2	2	626,36	424,53	1253	849	984	1,21	2
		шт		201,83	149,49	404	299	140	0,61	1
24	С143018-23 Изм. и доп. вып. 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	19,68	14206,00	--	279574	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	19,68	101,00	--	1988	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	29	321,12	172,69	9313	5008	5541	0,48	14
		шт		76,28	60,21	2212	1746	140	0,24	7
27	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1,0 т	18	456,20	243,37	8212	4381	4837	0,67	12
		шт		106,88	85,08	1924	1531	140	0,34	6
28	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	8	1011,76	598,40	8094	4787	4589	1,18	9
		шт		195,53	214,16	1564	1713	140	0,91	7
29	С143003-13 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	6,563	8265,00	--	54243	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	С143003-17 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	3,31	7481,00	--	24762	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
31	С143003-21 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	5,432	7400,00	--	40197	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КАНАЛ КЛ-4(L=25,50м),сеч.а-а								
32	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	9,2	1271,02	100,89	11693	928	1759	0,85	8
		м3		123,75	38,25	1139	352	118	0,18	2
33	Е0106-1-20	Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	6	5802,73	311,32	34816	1868	3519	2,82	17
		м3		441,00	117,61	2646	706	105	0,57	3
34	Е0107-1-4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т/П1	8	952,52	669,02	7620	5352	5494	1,68	13
		шт		283,50	207,02	2268	1656	140	0,86	7
35	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т/П2	2	626,36	424,53	1253	849	984	1,21	2
		шт		201,83	149,49	404	299	140	0,61	1
36	С143018-23 Изм. и доп. вып. 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	25,74	14206,00	--	365662	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
37	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	25,74	101,00	--	2600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	42	321,12	172,69	13487	7253	8026	0,48	20
		шт		76,28	60,21	3204	2529	140	0,24	10
39	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1,0 т	24	456,20	243,37	10949	5841	6450	0,67	16
		шт		106,88	85,08	2565	2042	140	0,34	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	12	1011,76	598,40	12141	7181	6883	1,1
		шт		195,53	214,16	2346	2570	140	0,9
41	С143003-13 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	9,118	8265,00	--	75360	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
42	С143003-17 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	4,634	7481,00	--	34667	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
43	С143003-21 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	8,148	7400,00	--	60295	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
		КАНАЛ КЛ-5(L=53,60м),сеч.а-а							
44	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	19,3	1271,02	100,89	24531	1947	3689	0,85
		м3		123,75	38,25	2388	738	118	0,18
45	Е0106-1-20	Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	12	5802,73	311,32	69633	3736	7038	2,82
		м3		441,00	117,61	5292	1411	105	0,57
46	Е0107-1-4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т/П1	17	952,52	669,02	16193	11373	11674	1,68
		шт		283,50	207,02	4820	3519	140	0,86
47	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т/П2	4	626,36	424,53	2505	1698	1967	1,21
		шт		201,83	149,49	807	598	140	0,61
48	С143018-23 Изм. и доп. вып. 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	54,51	14206,00	--	774369	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
49	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	54,51	101,00	--	5506	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
50	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	88	321,12	172,69	28259	15197	16816	0,48
		шт		76,28	60,21	6713	5298	140	0,24
51	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1,0 т	52	456,20	243,37	23722	12655	13975	0,67
		шт		106,88	85,08	5558	4424	140	0,34
52	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	24	1011,76	598,40	24282	14362	13766	1,18
		шт		195,53	214,16	4693	5140	140	0,91
53	С143003-13 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	18,872	8265,00	--	155977	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--
54	С143003-17 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	10,592	7481,00	--	79239	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
55	С143003-21 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	16,296	7400,00	--	120590	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КАНАЛ КЛ-6(L=25,50м),сеч.а-а								
56	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	9,2	1271,02	100,89	11693	928	1759	0,85	8
		м3		123,75	38,25	1139	352	118	0,18	2
57	Е0106-1-20	Замоноличивание бетоном В7,5 отдельных участков стен	6	5802,73	311,32	34816	1868	3519	2,82	17
		м3		441,00	117,61	2646	706	105	0,57	3
58	Е0107-1-4	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций, т, более 3,5 т/П1	8	952,52	669,02	7620	5352	5494	1,68	13
		шт		283,50	207,02	2268	1656	140	0,86	7
59	Е0107-1-3	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 3,5 т/П2	2	626,36	424,53	1253	849	984	1,21	2
		шт		201,83	149,49	404	299	140	0,61	1
60	С143018-23 Изм. и доп. вып. 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные	25,74	14206,00	--	365662	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
61	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	25,74	101,00	--	2600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	42	321,12	172,69	13487	7253	8026	0,48	20
		шт		76,28	60,21	3204	2529	140	0,24	10
63	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1,0 т	24	456,20	243,37	10949	5841	6450	0,67	16
		шт		106,88	85,08	2565	2042	140	0,34	8
64	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	12	1011,76	598,40	12141	7181	6883	1,18	14
		шт		195,53	214,16	2346	2570	140	0,91	11
65	С143003-13 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	9,118	8265,00	--	75360	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
66	С143003-17 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	4,634	7481,00	--	34667	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
67	С143003-21 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	8,148	7400,00	--	60295	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ОТВЕРСТИЯ В ПЛИТАХ ПОД ШАРОВЫЕ КРАНЫ (2шт)								
68	Е0146-30-1	Пробивка отверстий в плитах покрытия ф200, площадью до 20 см2	2	43,33	20,47	87	41	61	0,13	--
		отверст.		22,86	7,74	46	15	100	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		КОЛОДЕЦ ДРЕНАЖНЫЙ ДК1								
69	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	2,26865	57,05	2,62	129	6	32	0,07	--
		м2		10,51	0,99	24	2	123	--	--
70	Е0123-13-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в мокрых грунтах	0,91	6877,49	2538,55	6259	2310	4254	15,87	14
		м3		2645,33	950,63	2407	865	130	4,64	4
71	С143018-341 Изм. и доп. вып. 25	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	1	2900,00	--	2900	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
72	С143018-345 Изм. и доп. вып. 25	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-2	1	2531,00	--	2531	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
73	С143018-324 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6	2	2001,00	--	4002	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
74	С143018-325 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9	1	3052,00	--	3052	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
75	С143018-320 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС7.3	1	1282,00	--	1282	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
76	С143018-340 Изм. и доп. вып. 25	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	1	1171,00	--	1171	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
77	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,91	70,00	--	64	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
78	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,91	200,00	--	182	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
79	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,91	232,00	--	211	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
80	Е0108-6-9	Кладка стен колодца	0,02	6843,01	296,60	137	6	24	5,95	--
		м3		915,75	110,25	18	2	118	0,54	--
81	Е0107-57-15	Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором/промазка и расшивка швов между кольцами и плитами раствором с добавлением гидрофобизирующей добавки ГКЖ-10	18,2	55,22	0,07	1005	1	1353	0,30	5
		м		53,10	0,02	966	--	140	--	--
82	С11011-141	Жидкость ГКЖ-10	0,0138684	174300,00	--	2417	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	0,785	234,27	14,76	184	12	56	0,36	--
		м2		52,43	5,54	41	4	123	0,03	--
84	Е0106-36-4	Железнение поверхности	0,785	57,48	0,23	45	--	40	0,29	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		51,30	0,09	40	--	98	--	--
85	Е0115-72-1	Оштукатуривание цементно-перезитовое по камню и бетону	10,02	313,19	3,58	3138	36	1323	0,73	7
		м2		124,88	0,88	1251	9	105	0,04	--
86	С11011-774	Скобы ходовые	4,01	129,00	--	517	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0146-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	0,032	9649,24	5565,49	309	178	198	23,80	1
		м3		4083,75	2101,50	131	67	100	10,27	--
88	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,02458	18837,97	11119,34	463	273	283	42,50	1
		1т		7560,00	4200,75	186	103	98	20,52	1
89	С130806-99 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	0,3	1422,00	--	427	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
90	С130806-109 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм	0,6	2535,00	--	1521	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
91	С143001-7 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 для обетонирования труб сульфатостойким бетоном	0,25	4935,00	--	1234	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
92	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,25	200,00	--	50	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
93	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,25	232,00	--	58	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,25	70,00	--	18	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КОЛОДЕЦ ДРЕНАЖНЫЙ ДК65								
95	Е0146-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	0,02	9649,24	5565,49	193	111	124	23,80	--
		м3		4083,75	2101,50	82	42	100	10,27	--
96	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,00558	18837,97	11119,34	105	62	64	42,50	--
		1т		7560,00	4200,75	42	23	98	20,52	--
97	С130806-99 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм	0,3	1422,00	--	427	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
98	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	0,1	200,00	--	20	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
99	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	0,1	232,00	--	23	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
100	С143001-7 Изм. и доп. вып. 25	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 для обетонирования труб сульфатостойким бетоном**	0,1	4935,00	--	494	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
101	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	0,1	70,00	--	7	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4450366**	**173177**			**1111**
			Тенге			**175185**	**57307**			**239**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**4318291**				
		Материалы -	Тенге			**151540**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**229141**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**2935**				
		Местные материалы -	Тенге			**3820640**				
		Накладные расходы -	Тенге			**282646**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**141**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**42397**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**276056**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**4876993**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1473**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**271537**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**129700**				
		Материалы -	Тенге			**888**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**3352**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**123627**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3017**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**453**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**7963**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**140680**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**21**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3805**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**2374**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**2374**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**142**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**2517**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**5020191**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1494**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**275342**			
		Временные здания и сооружения 1,275%	Тенге			64 007				
		В том числе возвратные суммы 15%	Тенге			9 601				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**			**5 084 198**				
		Выслуга лет и доп отпуска 1,4%	Тенге			71 179				
		Зимнее удорожание 2,31%	Тенге			117 445				
		Итого	**Тенге**			**5 272 822**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		итого в текущих ценах	Тенге			**14 430 524**				
		Возвратные суммы в текущем уровне цен	Тенге			- 26 276				
		Итого за минусом возвратные суммы	**Тенге**			**14 404 248**				
		налоги, сборы, платежи 2%	Тенге			288 085				
		итого	**Тенге**			**14 692 333**				
		НДС 12%	Тенге			1 763 080				
		Итого в текущих ценах	**Тенге**			**16 455 412**				

Заказчик:

Махметов Манап Зеймулаевич
ИНН 620814450339
технический надзор по
объектам первого уровня
АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
КДСЖКХ №05159, №05160, №05161

Генподрядчик

Наименование стройки: ***Строительство инженерных сетей и дорог на ул. Байтурсынова от улицы А53 до улицы А68. 1-я очередь-на участке от улицы А53 до ул. А62***

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ " Управление автомобильных дорог города Астаны"***

ГЕНПОДРЯДЧИК: ***ТОО СП "КазГерСтрой"***

А К Т

приемки выполненных работ за март месяц 2017 г

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		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
		Наружные сети водопровода В1								
		РАЗДЕЛ 1.=Земляные работы=								
		Разработка								
1	Е0101-12-7 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях прямоугольного сечения, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	398,717	25,46	24,07	10150	9596	2880	0,01	4
		м3		1,39	6,06	554	2416	97	0,02	8
2	Е0101-12-8 т.ч. п-3.46 К=1,1	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	550,139	25,70	24,29	14136	13361	4014	0,01	5
		м3		1,41	6,11	775	3364	97	0,02	12
3	Е0101-162-1 т.ч. п-3.176 К=1,1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	12,329	256,32	--	3160	--	3571	1,65	20
		м3		256,32	--	3160	--	113	--	--
4	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 инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	17,016	302,12	--	5141	--	5809	2,13	36
		м3		302,12	--	5141	--	113	--	--
5	Е0101-25-9 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных**	411,046	14,08	14,08	5786	5786	1535	--	--
		м3		--	3,85	--	1582	97	0,01	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	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 разрыхленных	567,155	15,98	15,98	9063	9063	2404	--	--
		м3		--	4,37	--	2478	97	0,01	4
7	Е0101-17-7 т.ч. п.1.27	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /погрузка лишнего грунта/	584,1271	26,20	25,02	15307	14616	4497	0,01	5
		м3		1,15	6,79	672	3964	97	0,02	14
8	Е010333-А5-1 К=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 /в пониженные места/	1202,9466	49,50	49,50	59546	59546	11909	--	--
		т		--	9,90	--	11909	100	0,21	250
9	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	245,46	3,07	2,66	754	653	314	--	1
		м3		0,39	0,93	96	228	97	--	1
10	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	338,67	3,77	3,24	1276	1099	526	--	1
		м3		0,48	1,12	163	379	97	--	1
		Обратная засыпка								
11	Е0101-28-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м /грунтом/	40,76	6,01	6,01	245	245	65	--	--
		м3		--	1,64	--	67	97	0,01	--
12	Е0101-28-7 К=3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые 5 м	40,76	8,69	8,69	354	354	94	--	--
		м3		--	2,38	--	97	97	--	--
13	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	56,28	6,83	6,83	384	384	102	--	--
		м3		--	1,87	--	105	97	0,01	--
14	Е0101-28-8 К=3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	56,28	9,87	9,87	555	555	147	--	--
		м3		--	2,70	--	152	97	--	--
15	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	88,96	6,83	6,83	607	607	161	--	--
		м3		--	1,87	--	166	97	0,01	1
16	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	185,99	21,55	4,52	4007	840	3072	0,11	20
		м3		17,03	--	3167	--	97	--	--
17	Е0101-25-9 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных /для обратной засыпки/	124,8	14,08	14,08	1757	1757	466	--	--
		м3		--	3,85	--	480	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	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 разрыхленных /для обратной засыпки/	172,18	15,98	15,98	2751	2751	730	--	--
		м3		--	4,37	--	752	97	0,01	1
19	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /грунтом/	124,81	122,18	--	15249	--	17232	0,89	110
		м3		122,18	--	15249	--	113	--	--
20	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	172,18	134,10	--	23089	--	26091	0,97	167
		м3		134,10	--	23089	--	113	--	--
21	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	272,14	122,18	--	33250	--	37573	0,89	241
		м3		122,18	--	33250	--	113	--	--
22	С143008-92 Изм. и доп. вып. 25	Песок природный ГОСТ 8736-2014	397,213	708,58	--	281457	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.=Трубопроводы=								
23	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	61,335	1085,64	152,52	66588	9355	16811	1,02	63
		м3		153,68	57,15	9426	3505	130	0,28	17
		=труба SDR 17 - 280х16,6 =93м в футляре 530х7 /74,9м/=								
24	Е0122-8-11	Укладка стальных водопроводных труб диам. 500 мм /футляр/	0,0749	308142,18	115368,43	23080	8641	21181	857,00	64
		км		162000,00	55530,00	12134	4159	130	271,21	20
25	С130806-129 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм	75,1996	6655,00	--	500453	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-14-11 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,0749	1272857,51	181410,91	95337	13588	13114	388,00	29
		км		66150,00	68530,50	4955	5133	130	334,70	25
27	Е0122-11-7 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 250 мм	0,0181	104944,76	54237,13	1900	982	1515	296,00	5
		км		49950,00	14426,10	904	261	130	56,71	1
28	С130804-954 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 280х16,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	93,93	3452,00	--	324246	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
29	Е0122-47-4	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 250 мм	74,9	391,72	0,60	29340	45	15533	0,91	68
		м		159,30	0,23	11932	17	130	--	--
30	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	3	4618,68	559,80	13856	1679	5187	7,99	24
		футляр		1320,75	9,29	3962	28	130	0,02	--
		=труба SDR 17 - 355х21,1=41м в футляре 630х7 /19м/=								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	Е0122-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диам. 600 мм /футляр/	0,019	410709,50	181879,25	7803	3456	6382	997,00	19
		км		189675,00	68706,00	3604	1305	130	335,56	6
32	С130806-133 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 7,0 мм	19,076	13260,00	--	252948	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0122-14-12 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 600 мм	0,019	1492594,58	217692,68	28359	4136	3982	464,00	9
		км		78975,00	82235,25	1501	1562	130	401,64	8
34	Е0122-11-9 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 350 мм	0,022	146403,43	74728,90	3221	1644	2582	413,00	9
		км		70416,50	19866,11	1549	437	130	78,05	2
35	С130804-956 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 355x21,1 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	41,41	5589,00	--	231440	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0122-47-6	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 350 мм	19	507,16	0,83	9636	16	4354	1,00	19
		м		175,95	0,32	3343	6	130	--	--
37	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	2	4618,68	559,80	9237	1120	3458	7,99	16
		футляр		1320,75	9,29	2642	19	130	0,02	--
		=труба SDR 17 - 450x26,7=247,5м в футляре 720x7 /104,4м/=								
38	Е0122-8-13	Укладка стальных водопроводных труб диам. 700 мм с гидравлическим испытанием	0,1044	482260,09	213713,84	50348	22312	41677	1190,00	124
		км		226350,00	80732,25	23631	8428	130	394,30	41
39	С130806-138 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 7,0 мм	104,8176	17019,00	--	1783891	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0122-14-13 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 700 мм	0,1044	1677055,43	245783,38	175085	25660	25182	544,00	57
		км		92700,00	92846,25	9678	9693	130	453,46	47
41	Е0122-11-10 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	0,2475	164866,67	87601,64	40805	21681	31859	444,00	110
		км		75702,00	23316,58	18736	5771	130	91,61	23
42	С130804-958 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 450x26,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	355,419	8907,00	--	3165717	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
43	Е0122-47-7	Протаскивание в футляр стальных труб диам. 400 мм	104,4	548,34	0,99	57247	103	23963	1,00	104
		м		176,18	0,38	18393	40	130	--	--
44	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	3	4618,68	559,80	13856	1679	5187	7,99	24
		футляр		1320,75	9,29	3962	28	130	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 3.=Арматура, фасонные части=								
45	E0122-35-7	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 250 мм	5	2070,39	1086,01	10352	5430	6961	3,86	19
		шт		661,50	409,50	3308	2047	130	2,00	10
46	E0122-35-9	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 350 мм	4	3300,80	1746,05	13203	6984	8997	6,33	25
		шт		1071,00	659,25	4284	2637	130	3,22	13
47	E0122-35-11	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 500 мм	5	5254,33	2482,33	26272	12412	18822	11,10	56
		шт		1957,50	938,25	9788	4691	130	4,58	23
48	C130902-430 Изм. и доп. вып. 26	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 250, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	5	94454,00	--	472270	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	130902-432	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 350, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	4	228401,00	--	913604	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	130902-435	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 500, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	5	558257,00	--	2791285	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
51	E0122-35-1	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	242,08	6,95	484	14	380	0,88	2
		шт		144,00	2,25	288	5	130	0,01	--
52	E0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	11	411,46	17,71	4526	195	3411	1,40	15
		шт		231,75	6,75	2549	74	130	0,03	--
53	C130902-423 Изм. и доп. вып. 24	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	2	11648,00	--	23296	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
54	C130902-426 Изм. и доп. вып. 24	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	11	18803,00	--	206833	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
55	E0122-37-3	Установка гидрантов пожарных /Н 2250 мм/	10	19322,87	36,99	193229	370	3919	1,82	18
		шт		288,00	13,50	2880	135	130	0,07	1
56	E0122-37-3	Установка гидрантов пожарных /Н 2500 мм/	1	21516,87	36,99	21517	37	392	1,82	2
		шт		288,00	13,50	288	14	130	0,07	--
57	E0122-37-1	Установка вантузов одинарных (д. 50)	1	13378,84	17,71	13379	18	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	12	300,57	225,64	3607	2708	2005	0,41	5
		шт		69,53	58,98	834	708	130	0,23	3
59	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Седелочный отвод с ответной частью электросварной ПЭ100 SDR11 225х63	1	8633,33	--	8633	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Седелочный отвод без ответной части электросварной ПЭ100 SDR11 280х110	5	29017,92	--	145090	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Седелочный отвод без ответной части электросварной ПЭ100 SDR11 355х110	3	31658,37	--	94975	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Седелочный отвод без ответной части электросварной ПЭ100 SDR11 450х110	3	31658,37	--	94975	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам. 125-200 мм	0,2714	17757,36	3488,98	4819	947	2212	32,70	9
		т		4950,00	1318,50	1343	358	130	6,44	2
64	Е0122-33-3	Установка чугунных фасонных частей диам. 250-450 мм	0,7452	18911,77	3066,14	14093	2285	5765	31,20	23
		т		4792,50	1158,75	3571	864	130	5,66	4
65	Е0122-33-4	Установка чугунных фасонных частей диам. 500-1000 мм	3,588	13331,46	4283,08	47833	15368	22973	19,80	71
		т		3307,50	1617,75	11867	5804	130	7,90	28
66	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм	0,02273	14686,81	398,18	334	9	204	42,10	1
		т		6750,00	150,75	153	3	130	0,74	--
67	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Тройник чугунный из высокопрочного чугуна с пожарной подставкой ППТФ 200х100 А	2	47404,46	--	94809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
68	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Тройник чугунный из высокопрочного чугуна с пожарной подставкой ППТФ 250х150 А	3	56437,52	--	169313	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
69	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Тройник чугунный из высокопрочного чугуна с пожарной подставкой ППТФ 350х200 А	2	130328,66	--	260657	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Тройник чугунный из высокопрочного чугуна с пожарной подставкой ППТФ 500х500 А	2	253382,78	--	506766	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Крест чугунный из высокопрочного чугуна с пожарной подставкой ППКФ 500х350 А	1	281841,38	--	281841	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
72	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Крест чугунный из высокопрочного чугуна с пожарной подставкой ППКФ 500х250 А	1	198410,74	--	198411	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Тройник чугунный из высокопрочного чугуна ТФ 500х250 А	3	156016,19	--	468049	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Тройник чугунный из высокопрочного чугуна ТФ 500х150 А	1	146503,13	--	146503	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Крест чугунный из высокопрочного чугуна КФ 500х350 А	1	253836,02	--	253836	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Переход чугунный из высокопрочного чугуна ХФ 150х80 А	1	17213,78	--	17214	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Переход чугунный из высокопрочного чугуна ХФ 80х65 А	1	17213,78	--	17214	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Заглушка чугунный из высокопрочного чугуна ЗФ 100 А	2	2424,85	--	4850	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
79	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Заглушка чугунный из высокопрочного чугуна ЗФ 150 А	3	3490,60	--	10472	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Заглушка чугунный из высокопрочного чугуна ЗФ 200 А	4	4743,00	--	18972	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Заглушка чугунный из высокопрочного чугуна ЗФ 250 А	3	6182,04	--	18546	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
82	С Прайс ТОО "Компания "Метэкс"	Заглушка чугунный из высокопрочного чугуна ЗФ 350 А	2	15934,63	--	31869	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	11	300,57	225,64	3306	2482	1838	0,41	5
		шт		69,53	58,98	765	649	130	0,23	2
84	С130804-3235 Изм. и доп.вып.18	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, DN 355x250, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /355x21,1-225x13,4/	2	13423,00	--	26846	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
85	С130804-3602 Изм. и доп. вып. 26	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 450, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	13981,00	--	27962	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
86	С130804-3524 Изм. и доп.вып.18 прим.	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 450, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Отвод 11° ПЭ 100 SDR 17, DN 450/	1	11175,00	--	11175	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
87	С130804-3520 Изм. и доп.вып.18 прим.	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Отвод 11° ПЭ 100 SDR 17, DN 280/	4	3165,00	--	12660	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	С130804-3676 Изм. и доп. вып. 26	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	6884,00	--	13768	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
89	Е0122-40-6	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 200 мм /диам. 225/	2	391,37	57,24	783	114	790	1,43	3
		фланец		301,50	2,25	603	5	130	0,01	--
90	Е0122-40-7	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 250 мм /днам. 280/	10	481,59	69,84	4816	698	4826	1,73	17
		фланец		369,00	2,25	3690	23	130	0,01	--
91	Е0122-40-8	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 300 мм /диам. 355/	6	708,82	102,44	4253	615	4124	2,45	15
		фланец		524,25	4,50	3146	27	130	0,02	--
92	Е0122-40-10	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 400 мм /диам. 450/	16	867,45	117,07	13879	1873	12917	2,89	46
		фланец		616,50	4,50	9864	72	130	0,03	--
93	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Фланец с покрытием ПП d-225	2	3507,59	--	7015	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Фланец с покрытием ПП d-280	10	9542,65	--	95426	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
95	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Фланец с покрытием ПП d-355	6	27634,27	--	165806	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	С Прайс ТОО ТД СТЗ"Арыстан"	Фланец с покрытием ПП d-450	16	44000,10	--	704002	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
97	С130804-3386 Изм. и доп. вып. 26	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	1332,00	--	2664	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	С130804-3388 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 280, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	10	2917,00	--	29170	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
99	С130804-3390 Изм. и доп.вып.18	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 355, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6	6647,00	--	39882	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
100	С130804-3393 Изм. и доп. вып. 26 прим.	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 500, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 /Д.450х26,7/	16	12847,00	--	205552	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
101	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,31694	149300,00	--	47319	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 4.=Колодцы=								
102	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах /д.1,5м /	3,7833	14327,26	2104,76	54204	7963	14686	13,90	53
		м3		2362,50	623,48	8938	2359	130	2,48	9
103	С143001-2 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 /подготовка/	0,6388	4058,00	--	2592	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
104	С143018-342 Изм. и доп. вып. 25	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	2	6915,00	--	13830	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
105	С143018-346 Изм. и доп. вып. 25 прим.	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1 /2ПП15-1/	2	5916,00	--	11832	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
106	С143018-340 Изм. и доп. вып. 25	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	3	1171,00	--	3513	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
107	С143018-329 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	2	3767,00	--	7534	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
108	С143018-331 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	3	5734,00	--	17202	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
109	С143018-331 Изм. и доп. вып. 25 прим.	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9/КС15-9а/	2	5734,00	--	11468	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
110	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,4218	70,00	--	310	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
111	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,4218	200,00	--	884	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
112	С11011-774	Скобы ходовые	28,56	129,00	--	3684	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
113	Е0108-6-9 т.ч. п-3.11 К=1,1	Кладка стен приямков и каналов криволинейного очертания	0,126	6934,59	296,60	874	37	166	6,55	1
		м3		1007,33	110,25	127	14	118	0,54	--
114	Е0122-41-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах /д. 2м./	5,9	14327,26	2104,76	84531	12418	22902	13,90	82
		м3		2362,50	623,48	13939	3679	130	2,48	15
115	С143001-2 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 /подготовка/	1,66	4058,00	--	6736	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
116	С143001-7 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 /монолитный бетон на упоры/	0,204	4935,00	--	1007	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
117	С143018-343 Изм. и доп. вып. 25	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН20	2	10878,00	--	21756	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
118	С143018-349 Изм. и доп. вып. 25	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП20-2 /2ПП20-2 - 3шт/	2	10870,00	--	21740	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
119	С143018-340 Изм. и доп. вып. 25	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	2	1171,00	--	2342	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
120	С143018-334 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.6	4	5957,00	--	23828	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
121	С143018-336 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.9	2	8927,00	--	17854	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
122	С143018-336 Изм. и доп. вып. 25 прим.	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.9 /КС20.9а/	2	8927,00	--	17854	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
123	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	10,6554	70,00	--	746	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
124	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2	10,6554	200,00	--	2131	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
125	С11011-774	Скобы ходовые	43,248	129,00	--	5579	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126	Е0108-6-9 т.ч. п-3.11 К=1,1	**Кладка стен приямков и каналов криволинейного очертания**	0,063	6934,59	296,60	437	19	83	6,55	–
		м3		1007,33	110,25	63	7	118	0,54	–
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**16727100**	**310305**			**1825**
			Тенге			**298227**	**92713**			**598**
		Стоимость оборудования -	Тенге			**3704889**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			**3704889**				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**11995566**				
		Материалы -	Тенге			**691581**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**390941**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**10175953**				
		Местные материалы -	Тенге			**519499**				
		Транспортные расходы -	Тенге			**25823**				
		Накладные расходы -	Тенге			**483897**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**242**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**72584**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**748768**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**13228230**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2664**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**463525**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**1026645**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1026645**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**61599**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**1088244**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**18021363**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2664**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**463525**			

Итого за минусом оборудования	**Тенге**	**14316474**
Временные здания и сооружения 1,275%	Тенге	182 535
В том числе возвратные суммы 15%	Тенге	27 380
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**14 499 009**
Выслуга лет и доп отпуска 1,4%	Тенге	202 986
Зимнее удорожание 2,31%	Тенге	334 927
Итого	**Тенге**	**18 741 811**
итого в текущих ценах	Тенге	**51 292 105**
Возвратные суммы в текущем уровне цен	Тенге	74 934
Итого за минусом возвратные суммы	**Тенге**	**51 217 172**
налоги, сборы, платежи 2%	Тенге	1 024 343
итого	**Тенге**	**52 241 515**
НДС 12%	Тенге	6 268 982
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**58 510 497**

Заказчик: **Генподрядчик**

Махметов Манап Зеинулаевич
ИИН 6208143503[illegible]
технический надзор по
объектам первого уровня
АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
КДСЖКХ №05159, №05160, №05161

Наименование стройки: ***Строительство инженерных сетей и дорог на ул. Байтурсынова от улицы А53 до улицы А68. 1-я очередь-на участке от улицы А53 до ул. А62***

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ " Управление автомобильных дорог города Астаны"***

ГЕНПОДРЯДЧИК: ***ТОО СП "КазГерСтрой"***

А К Т

приемки выполненных работ за март месяц 2017 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
		Дорожная одежда								
		РАЗДЕЛ 1.Дорожная одежда на основной проезжей части улицы, правоповоротных съездах, остановочных площадках автобусных остановок и на проезжей части пересекающих магистральных улиц (Тип I)								
1	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка/морозозащитный слой/	3432	869,20	68,13	2983093	233828	155839	0,14	494
		м3		21,38	12,76	73376	43796	133	0,04	150
2	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	3138,2	869,20	68,13	2727722	213811	142498	0,14	452
		м3		21,38	12,76	67095	40047	133	0,04	137
3	Е0127-81-4	Устройство сплошной прослойки из нетканого синтетического материала на верх дополнительного слоя основания из ПЕСКА	11076	101,03	2,45	1118957	27085	71315	0,03	307
		м2		4,07	0,77	45079	8541	133	--	28
4	Е0127-21-3	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, верхний слой толщиной 12 см	10339	17,39	11,84	179826	122444	118601	0,04	371
		м2		5,51	3,11	56968	32206	133	0,01	116
5	С140-12304	Смесь щебеночно-песчаная С-4	1240,68	1871,24	--	2321610	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0127-21-2	Устройство оснований и покрытий двухслойных из песчано-гравийных смесей, нижний слой толщиной 12 см (до 25см)	10339	16,26	12,65	168125	130775	98922	0,02	242
		м2		3,56	3,63	36807	37570	133	0,01	137
7	С140-12304	Смесь щебеночно-песчаная С-4	1344,07	1871,24	--	2515078	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
8	С140-12304	Смесь щебеночно-песчаная С-4 в откосы	41,04583	1871,24	--	76807	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.Дорожная одежда на площадках для парковки, улицах местного значения (Тип II)								
9	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка/морозозащитный слой/	620	869,20	68,13	538904	42242	28153	0,14	89
		м3		21,38	12,76	13256	7912	133	0,04	27
10	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	130,4	869,20	68,13	113344	8884	5921	0,14	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		21,38	12,76	2788	1664	133	0,04	6
11	E0127-81-4	**Устройство сплошной прослойки из нетканого синтетического материала на верх дополнительного слоя основания из ПЕСКА**	912	101,03	2,45	92135	2230	5872	0,03	25
		м2		4,07	0,77	3712	703	133	--	2
12	E0127-21-1	**Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см (толщ.15см)**	828	24,29	17,83	20110	14759	12639	0,04	34
		м2		6,41	5,07	5307	4196	133	0,02	15
13	C140-12304	**Смесь щебеночно-песчаная С-4**	124,2	1871,24	--	232408	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
14	C140-12304	**Смесь щебеночно-песчаная С-4 в откосы**	3,6846	1871,24	--	6895	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			13095012	796058			2034
			Тенге			304388	176634			619
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13095012				
		Материалы -	Тенге			1132986				
		Всего заработная плата -	Тенге				481022			
		Местные материалы -	Тенге			10861581				
		Транспортные расходы -	Тенге			3079981				
		Накладные расходы -	Тенге			639760				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							320
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				95964			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			824086				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			14558858				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2973
		Сметная заработная плата -	Тенге				576986			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			14558858				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2973
		Сметная заработная плата -	Тенге				576986			

Временные здания и сооружения 1,275%	Тенге	185 625
В том числе возвратные суммы 15%	Тенге	27 844
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**14 744 483**
Выслуга лет и доп отпуска 1,4%	Тенге	206 423
Зимнее удорожание 2,31%	Тенге	340 598
Итого	**Тенге**	**15 291 504**
итого в текущих ценах	Тенге	**41 849 393**
Возвратные суммы в текущем уровне цен	Тенге	76 202
Итого за минусом возвратные суммы	**Тенге**	**41 773 191**
налоги, сборы, платежи 2%	Тенге	835 464
итого	**Тенге**	**42 608 654**
НДС 12%	Тенге	5 113 039
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**47 721 693**

Заказчик: **Генподрядчик**

Махметов Манап Зеинулаевич
ИИН 670814350368
технический надзор по объектам первого уровня
АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
КДСЖКХ №05159 №05160 №05161

Наименование стройки: ***Строительство инженерных сетей и дорог на ул. Байтурсынова от улицы А53 до улицы А68. 1-я очередь-на участке от улицы А53 до ул. А62***

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ " Управление автомобильных дорог города Астаны"***

ГЕНПОДРЯДЧИК: ***ТОО СП "КазГерСтрой"***

А К Т

приемки выполненных работ за март месяц 2017 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
		Наружные сети канализация К1								
		РАЗДЕЛ 1.=Земляные работы=								
		Разработка								
1	**Е0101-12-7 т.ч. п-3.36 К=1,25 т.ч. п-3.46 К=1,1**	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 в траншеях прямоугольного сечения, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	**11,41**	**25,46**	**24,07**	**290**	**275**	**82**	**0,01**	**--**
		м3		**1,39**	**6,06**	**16**	**69**	**97**	**0,02**	**--**
2	**Е0101-12-8 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 0,65 м3 в траншеях прямоугольного сечения, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	**2,0475**	**32,12**	**30,36**	**66**	**62**	**19**	**0,01**	**--**
		м3		**1,76**	**7,64**	**4**	**16**	**97**	**0,03**	**--**
3	**Е0101-12-8 т.ч. п-3.46 К=1,1**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья**	**4,905**	**25,70**	**24,29**	**126**	**119**	**36**	**0,01**	**--**
		м3		**1,41**	**6,11**	**7**	**30**	**97**	**0,02**	**--**
4	**Е0101-12-8**	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**5,8425**	**23,36**	**22,08**	**136**	**129**	**39**	**0,01**	**--**
		м3		**1,28**	**5,56**	**7**	**32**	**97**	**0,02**	**--**
5	**Е0101-162-1 т.ч. п-3.176 К=1,1 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2**	**Разработка грунта 1 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	**0,35**	**256,32**	**--**	**90**	**--**	**101**	**1,65**	**1**
		м3		**256,32**	**--**	**90**	**--**	**113**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	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	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,055	406,76	--	22	--	25	2,61	--
		м3		406,76	--	22	--	113	--	--
7	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 инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,15	302,12	--	45	--	51	2,13	--
		м3		302,12	--	45	--	113	--	--
8	Е0101-164-2 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 /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,1725	262,72	--	45	--	51	1,85	--
		м3		262,72	--	45	--	113	--	--
9	Е0101-25-9 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных	11,76	14,08	14,08	166	166	44	--	--
		м3		--	3,85	--	45	97	0,01	--
10	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 разрыхленных	13,2125	15,98	15,98	211	211	56	--	--
		м3		--	4,37	--	58	97	0,01	--
11	Е0101-17-7 т.ч. п.1.27	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /погрузка лишнего грунта/	14,405	26,20	25,02	377	360	111	0,01	--
		м3		1,15	6,79	17	98	97	0,02	--
12	Е010333-А5-1 К=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 /в пониженные места/	29,7264	49,50	49,50	1471	1471	294	--	--
		т		--	9,90	--	294	100	0,21	6
13	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	6,7725	3,07	2,66	21	18	9	--	--
		м3		0,39	0,93	3	6	97	--	--
14	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	7,62	3,77	3,24	29	25	12	--	--
		м3		0,48	1,12	4	9	97	--	--
		Обратная засыпка								
15	Е0101-28-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м /грунтом/	2,27	6,01	6,01	14	14	4	--	--
		м3		--	1,64	--	4	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0101-28-7 К=3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые 5 м	2,27	8,69	8,69	20	20	5	--	--
		м3		--	2,38	--	5	97	--	--
17	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/	2,5425	6,83	6,83	17	17	5	--	--
		м3		--	1,87	--	5	97	0,01	--
18	Е0101-28-8 К=3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	2,5425	9,87	9,87	25	25	7	--	--
		м3		--	2,70	--	7	97	--	--
19	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/	4,5225	6,83	6,83	31	31	8	--	--
		м3		--	1,87	--	8	97	0,01	--
20	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	9,355	21,55	4,52	202	42	155	0,11	1
		м3		17,03	--	159	--	97	--	--
21	Е0101-25-9 т.ч. п-3.70 К=0,85 К=2	Разработка грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных /для обратной засыпки/	2,6975	14,08	14,08	38	38	10	--	--
		м3		--	3,85	--	10	97	0,01	--
22	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 разрыхленных /для обратной засыпки/	3,03	15,98	15,98	48	48	13	--	--
		м3		--	4,37	--	13	97	0,01	--
23	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /грунтом/	2,6975	122,18	--	330	--	372	0,89	2
		м3		122,18	--	330	--	113	--	--
24	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	3,03	134,10	--	406	--	459	0,97	3
		м3		134,10	--	406	--	113	--	--
25	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	5,37	122,18	--	656	--	741	0,89	5
		м3		122,18	--	656	--	113	--	--
26	С143008-92 Изм. и доп. вып. 25	Песок природный ГОСТ 8736-2014	10,888	708,58	--	7715	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 2.=Трубопроводы=								
27	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	1,99	1085,64	152,52	2160	304	545	1,02	2
		м3		153,68	57,15	306	114	130	0,28	1
28	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,009	96338,90	47796,27	867	430	713	286,00	3
		км		48375,00	12572,33	435	113	130	49,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С130804-2325 Изм. и доп. вып. 25	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN 225 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	9,09	653,00	--	5936	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,009	111941,01	60473,38	1007	544	789	306,00	3
		км		51300,00	16165,35	462	145	130	63,72	1
31	С130804-2327 Изм. и доп. вып. 25	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 300 SN 8 PP ГОСТ Р 54475-2011	9,09	1360,00	--	12362	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 3.=Колодцы=								
32	Е0123-13-6 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в мокрых грунтах	4,9293	7562,85	1686,97	37280	8316	16013	11,16	55
		м3		1867,05	631,80	9203	3114	130	3,09	15
33	С143018-342 Изм. и доп. вып. 25	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	2	6915,00	--	13830	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	С143018-346 Изм. и доп. вып. 25	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	1	5916,00	--	5916	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
35	С143018-347 Изм. и доп. вып. 25	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-2	1	7548,00	--	7548	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	С143018-340 Изм. и доп. вып. 25	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	3	1171,00	--	3513	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	С143018-329 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	1	3767,00	--	3767	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	С143018-331 Изм. и доп. вып. 25	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	4	5734,00	--	22936	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	С143001-2 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	0,5765	4058,00	--	2339	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
40	С143001-7 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	1,3806	4935,00	--	6813	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
41	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,5328	70,00	--	387	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
42	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,5328	200,00	--	1107	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С11011-774	Скобы ходовые	25,092	129,00	--	3237	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0108-6-9 т.ч. п-3.11 К=1,1	**Кладка стен приямков и каналов криволинейного очертания**	0,315	6934,59	296,60	2184	93	415	6,55	2
		м3		1007,33	110,25	317	35	118	0,54	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			145789	12758			77
			Тенге			12534	4231			24
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			127491				
	Материалы -		Тенге			19468				
	Всего заработная плата -		Тенге				16766			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3237				
	Местные материалы -		Тенге			79493				
	Транспортные расходы -		Тенге			838				
		Накладные расходы -	Тенге			21185				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3178			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8921				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			157596				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							112
		Сметная заработная плата -	Тенге				19943			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			18298				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			18298				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1098				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			19396				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			176992				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							112
		Сметная заработная плата -	Тенге				19943			

Временные здания и сооружения 1,275%	Тенге	2 257
В том числе возвратные суммы 15%	Тенге	338
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**179 249**
Выслуга лет и доп отпуска 1,4%	Тенге	2 509
Зимнее удорожание 2,31%	Тенге	4 141
Итого	**Тенге**	**185 899**
итого в текущих ценах	Тенге	**508 763**
Возвратные суммы в текущем уровне цен	Тенге	926
Итого за минусом возвратные суммы	**Тенге**	**507 837**
налоги, сборы, платежи 2%	Тенге	10 157
итого	**Тенге**	**517 993**
НДС 12%	Тенге	62 159
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**580 153**

Заказчик

Махметов Манап Зейнуллаевич
ИИН 620814350138
технический надзор по
объектам первого уровня
АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
КДСЖКХ №05159, №05160, №05161

Генподрядчик

Наименование стройки: ***Строительство инженерных сетей и дорог на ул. Байтурсынова от улицы А53 до улицы А68. 1-я очередь-на участке от улицы А53 до ул. А62***

ЗАКАЗЧИК: ***ГУ " Управление автомобильных дорог города Астаны"***

ГЕНПОДРЯДЧИК: ***ТОО СП "КазГерСтрой"***

А К Т

приемки выполненных работ за март месяц 2017 г

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
		Наружное сети электроснабжения								
		Строительство переходов								
		Земляные работы под трубопроводы								
1	Е0101-13-5	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3**	364,676	33,67	32,10	12279	11706	4915	0,01	4
		м3		1,57	12,33	573	4495	97	0,05	18
2	Е0101-164-2 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 /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/**	11,265	262,72	--	2959	--	3344	1,85	21
		м3		262,72	--	2959	--	113	--	--
3	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**	375,942	15,98	15,98	6007	6007	1593	--	--
		м3		--	4,37	--	1643	97	0,01	3
4	Е0101-28-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /грунтом/**	84,536	6,83	6,83	577	577	153	--	--
		м3		--	1,87	--	158	97	0,01	1
5	Е0101-28-8 К=3	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м**	84,536	9,87	9,87	834	834	221	--	--
		м3		--	2,70	--	228	97	--	--
6	Е0101-28-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м /песком/**	114,08	6,83	6,83	779	779	207	--	--
		м3		--	1,87	--	213	97	0,01	1
7	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	198,616	21,55	4,52	4279	897	3281	0,11	21
		м3		17,03	--	3382	--	97	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	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	36,233	15,98	15,98	579	579	154	--	--
		м3		--	4,37	--	158	97	0,01	--
9	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы /грунтом/	36,233	134,10	--	4859	--	5490	0,97	35
		м3		134,10	--	4859	--	113	--	--
10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы /песком/	48,893	122,18	--	5974	--	6750	0,89	43
		м3		122,18	--	5974	--	113	--	--
11	С143008-92 Изм. и	Песок природный ГОСТ 8736-93	179,27	708,58	--	127027	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
12	Е0101-18-4	Погрузка лишнего грунта	255,185	44,26	41,20	11294	10514	4529	0,02	5
		м3		3,06	15,24	781	3888	97	0,06	16
13	Е010333-А5-1	Транспорт грунта на 5 км	518,025	49,50	49,50	25642	25642	5128	--	--
		т		--	9,90	--	5128	100	0,21	108
		Монтажные работы								
14	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	14,7	1085,64	152,52	15959	2242	4029	1,02	15
		м3		153,68	57,15	2259	840	130	0,28	4
15	Е0134-103-2	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб более 2-х отверстий	2,94	20163,38	--	59280	--	62578	124,00	365
		кан.-км		19350,00	--	56889	--	110	--	--
16	С130804-946 Изм. и доп. вып. 26	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	2940	558,00	--	1640520	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	Е0107-62-1 прим.	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	47,68	2457,25	789,92	117161	37663	111776	8,27	394
		м3		1401,75	272,75	66835	13005	140	1,04	50
18	С143003-17 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	33,7	7481,00	--	252110	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
19	С143018-23 Изм. и доп. вып. 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	13,98	14206,00	--	198600	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
20	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	13,98	101,00	--	1412	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0134-112-1	Устройство ввода труб в колодцы	4	157,11	--	628	--	577	0,78	3
		канал		131,18	--	525	--	110	--	--
22	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	226	770,63	--	174162	--	87218	1,80	407
		1сальник		301,50	--	68139	--	128	--	--
		Камеры 2,0х2,5м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	100,6473	30,62	28,79	3082	2898	951	0,01	1
		м3		1,83	7,92	184	797	97	0,03	3
24	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 инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,7927	302,12	--	542	--	612	2,13	4
		м3		302,12	--	542	--	113	--	--
25	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	102,44	15,98	15,98	1637	1637	434	--	--
		м3		--	4,37	--	448	97	0,01	1
26	Е0101-28-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	53,228	6,83	6,83	363	363	96	--	--
		м3		--	1,87	--	99	97	0,01	--
27	Е0101-28-8 К=3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые 5 м	53,228	9,87	9,87	525	525	139	--	--
		м3		--	2,70	--	144	97	--	--
28	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	53,228	25,65	5,38	1365	286	1047	0,13	7
		м3		20,27	--	1079	--	97	--	--
29	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	22,812	15,98	15,98	365	365	97	--	--
		м3		--	4,37	--	100	97	0,01	--
30	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	22,812	134,10	--	3059	--	3457	0,97	22
		м3		134,10	--	3059	--	113	--	--
31	Е0101-18-4 тчп.1.27	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	26,4	44,26	41,20	1168	1088	469	0,02	1
		м3		3,06	15,24	81	402	97	0,06	2
32	Е010333-А5-1	Транспорт грунта на 5 км	53,592	49,50	49,50	2653	2653	531	--	--
		т		--	9,90	--	531	100	0,21	11
33	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	1,032	1271,02	100,89	1312	104	197	0,85	1
		м3		123,75	38,25	128	39	118	0,18	--
34	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	5,4	611,00	24,55	3299	133	326	0,26	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		39,83	9,20	215	50	123	0,04	--
35	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,432	4846,51	66,01	2094	29	100	1,35	1
		м3		195,75	24,93	85	11	105	0,12	--
36	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов гидроизолом	5,4	728,09	11,21	3932	61	228	0,20	1
		м2		31,50	4,21	170	23	118	0,02	--
37	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки /армир./	0,648	4846,51	66,01	3141	43	150	1,35	1
		м3		195,75	24,93	127	16	105	0,12	--
38	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,015552	5239,08	327,33	81	5	33	11,60	--
		1т		1890,00	123,75	29	2	105	0,60	--
39	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,015552	41200,00	--	641	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	5,4	240,92	14,76	1301	80	385	0,36	2
		м2		52,43	5,54	283	30	123	0,03	--
41	Е0107-62-1	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	19,754	5933,45	789,92	117209	15604	46309	8,27	163
		м3		1401,75	272,75	27690	5388	140	1,04	21
42	С143018-23 Изм. и доп. вып. 26	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: плоские прямоугольные /плита ПО1/	1,4	14206,00	--	19888	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
43	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 /для плит ПО1/	1,4	101,00	--	141	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
44	С143018-340 Изм. и доп. вып. 25	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	4	1171,00	--	4684	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	С143003-13 Изм. и доп. вып. 26	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	15,67	8265,00	--	129513	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
46	С143015-64 Изм. и доп. вып. 25	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,204	18045,00	--	3681	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
47	С143001-4 Изм. и доп. вып. 25	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	2,448	4367,00	--	10690	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
48	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	18,118	200,00	--	3624	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	С143001-61	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2	1,684	100,00	--	168	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
50	С143001-63	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	19,802	232,00	--	4594	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	19,802	70,00	--	1386	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
52	Е0109-29-1	Монтаж стремянки стационарной СГ-22	0,1568	9210,61	1121,01	1444	176	726	28,90	5
		т		5040,00	108,01	790	17	90	5,46	1
53	С12021-237 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,1568	128055,00	--	20079	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	3,08	16,36	0,05	50	--	16	0,03	--
		м2		5,81	0,02	18	--	90	--	--
55	Е0108-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов	58,8	665,48	8,23	39130	484	5881	0,47	28
		м2		81,68	3,08	4803	181	118	0,02	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3049766	123973			1551
			Тенге			252457	38033			240
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			127027				
		Ресурсы на опробование -	Тенге			127027				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7622				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			134649				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1086533				
		Материалы -	Тенге			128834				
		Всего заработная плата -	Тенге				221544			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			641				
		Местные материалы -	Тенге			649734				
		Транспортные расходы -	Тенге			6321				
		Накладные расходы -	Тенге			276185				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							138
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				41428			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			81763				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1444481				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1517
		Сметная заработная плата -	Тенге				262972			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			21523				
		Материалы -	Тенге			478				
		Всего заработная плата -	Тенге				807			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			20079				
		Накладные расходы -	Тенге			726				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				109			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1335				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			23585				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				916			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**1814682**				
Материалы -			Тенге			**106023**				
Всего заработная плата -			Тенге				**68139**			
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			**1640520**				
		Накладные расходы -	Тенге			**87218**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**44**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**13083**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**114114**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			**2016014**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**450**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**81222**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**3618729**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1973**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**345110**			

Временные здания и сооружения 1,275%	Тенге	46 139
В том числе возвратные суммы 15%	Тенге	6 921
Итого с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**3 664 868**
Выслуга лет и доп отпуска 1,4%	Тенге	51 308
Зимнее удорожание 2,31%	Тенге	84 658
Итого	**Тенге**	**3 800 834**
итого в текущих ценах	Тенге	**10 402 025**
Возвратные суммы в текущем уровне цен	Тенге	18 941
Итого за минусом возвратные суммы	**Тенге**	**10 383 085**
налоги, сборы, платежи 2%	Тенге	207 662
итого	**Тенге**	**10 590 746**
НДС 12%	Тенге	1 270 890
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**11 861 636**

Заказчик

Махметов Манап Зейнулаевич
ИИН 620815350548
технический инспектор по
объектам первого уровня
АТТЕСТАТ ЭКСПЕРТА
КДСЖКХ №05159, №05160, №05161

Генподрядчик