Заказчик: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан»

Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"

Форма № 3-КС

Наименование объекта: Строительство улицы №Е51 на участке от улицы с проектным наименованием №31 до улицы Сыганак". 1 очередь - на участке от ул.Сыганак до ул.№Е22

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь 2021 года

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующиму банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организац.-правовая форма	
		Номер	Дата	Наим.	Код	Номер	Код
		497	05.07.2019				

№ пп	Наименование пусковых комплексов, объектов, работ	С начала года по отчетный месяц ключительно	В отчетном месяце	СМР в сметных базисных ценах 2001 года	Из них		Стоимость прямых затрат не вход в состав СМР (в ценах 2001г)	Дополнительные затраты		Налоги		НДС
					В отчетном месяце	По монтажу оборудо-вания		Приобрете-ние материа-лов	Другие допол нительные затраты	Отчисления в фонд занятости	дорожный фонд	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Всего по стройке	1 541 440 491	159 171 613									17 054 101

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

Заказчик **ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан",Республика Казахстан, Нур-Султан, Бейбитшилик 11**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **151140001473**

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Прогресс KZ",Республика Казахстан, г. Нур-Султан, Коктал, дом № 41, тел.: (7172) 69-57-88**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

070340012412

Договор (контракт) Договор №497 от 05.07.2019г

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер документа	Дата составления
77	27.09.2021

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство улицы Е51 на участке от улицы с проектным наименованием №31 до улицы Сыганак 1 очередь -на участке от ул. Сыганак до ул Е22			тг	1	159 171 613,00	159 171 613,00
				Итого	1	x	159 171 613,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Мусеев Б. М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.09.2021

М.П.

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4)

71330

Форма 4

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПРОГРЕСС KZ"

Наименование стройки - "Строительство улицы №Е51 на участке от улицы с проектным наименованием №31 до улицы Сыганак". 1 очередь - на участке от ул.Сыганак до ул.№Е22

Акт выполненных работ

за сентябрь месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Подготовительные работы (ЛС.№1-2)									
1	6	Е11-010102-0308 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**2501,7**	218,02 10,47	**207,43** **61,92**	545419 26185	518936 154902	298	**130382** **54064**	**729865**
2	7	С341-020103-1003	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров /в пониженные места/. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	**т**	**4853,298**	101,00 --	**--** **--**	490183 --	-- --		-- **39215**	**529398**
3	8	Е11-010102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**2501,7**	20,13 3,21	**16,80** **7,23**	50362 8032	42032 18095	298	**18811** **5534**	**74706**
4	9	Е11-270401-0102	**Замена переувлажненного грунта**	**м3 материала основания в плотном теле**	5201,7	1190,19 147,31	**1040,63** **248,57**	6190988 766273	5413063 1293000	11652	**2224015** **673200**	**9088203**

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	10	С121-010701-0201	**Камень бутовый**	м3	5201,7	3412,00	--	17748200	--	17748200	--	19168056
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		--	--	--	--		1419856	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				25025152	5974032	17760448	2373208	29590228
			Материалы	Тенге				800489	1465997	--	2191869	
			Всего заработная плата	Тенге				25025152				
			Местные материалы	Тенге				12247				
			Транспортные расходы	Тенге					2266486			
			Накладные расходы	Тенге				17748200				
			Сметная прибыль	Тенге				490183				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2373208				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				2191869				
			Сметная заработная плата	чел.-ч				29590229				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								1609
			Нормативная трудоемкость	Тенге					2266486			
			Сметная заработная плата	чел.-ч				29590229				
				Тенге								1609
			РАЗДЕЛ 2.Подготовительные работы (ВКЛЮЧАЕМЫЕ ВИДЫ РАБОТ ЛС№1-2д)									
6	1	С121-010701-0201	**Камень бутовый**	м3	2363,65248	3412,00	--	8064782	--	8064782	--	8709965
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		--	--	--	--		645183	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				8064782	--	8064782	--	8709965
			Местные материалы	Тенге				--	--	--	645183	
			Сметная прибыль	Тенге				8064782				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				8064782				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				645183				
				Тенге				8709965				
								8709965				
			РАЗДЕЛ 3.Земляные работы (ЛС№2-1)									
			Проезжая часть, парковки, съезды, перекрестки									
7	1	Е11-010102-0308 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м3 грунта	2451 -926	218,02	207,43	534365	508419	292	127740	715073
						10,47	61,92	25654	151763		52968	
8	2	С341-020103-1003	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км /в пониженные места/**	т	4705,92 -1244	101,00	--	475298	--		--	513322
						--	--	--	--		38024	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	3	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2451	20,13 3,21	16,80 7,23	49341 7869	41181 17728	291	18430 5422	73192
10	11	Е11-010203-0109	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом /дна корыта/. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	3750,03	87,89 67,98	19,90 5,19	329577 254941	74637 19459	--	197568 42172	569316
			Бульварная часть /тротуары, газоны/									
11	22	Е11-010203-0109	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом /бульварная часть/. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	16682,2005	87,89 67,98	19,90 5,19	1466141 1134116	332025 86564	--	878889 187602	2532632
12	23	Е11-010201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см/доуплотнение/	м3 уплотненного грунта	7218	64,62 --	64,62 27,20	466403 --	466403 196319	--	141350 48620	656373
13	24	Е11-010201-0108 К=3	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта/до 4 проходов/	7218	18,80 --	18,80 6,19	135716 --	135716 44661	--	32156 13430	181302
14	25	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	7218	82,73 9,87	69,66 16,85	597158 71240	502820 121610	23098	138852 58881	794891
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4053999	2061201	23681	1534985	6036101
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1493820	638104	--	447119	
			Материалы	Тенге				4053999				
			Всего заработная плата	Тенге				23681				
			Транспортные расходы	Тенге					2131924			
			Накладные расходы	Тенге				475298				
			Сметная прибыль	Тенге				1534985				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				447119				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6036103				
			Сметная заработная плата	Тенге								1933
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					2131924			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6036103				
			Сметная заработная плата	Тенге								1933
									2131924			

РАЗДЕЛ 4.Дорожная одежда (ЛС№2-2)

Устройство дорожной одежды основной проезжей части, правоповоротных съездов, перекрестков с магистральными улицами, остановок, дополнительных полос /Тип 1/

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	9	Е11-270401-0101	Дополнительный слой основания из песка Н-30см	м3 материала основания в плотном теле	1096,3	1153,35	1004,44	1264420	1101168	1754	456793	1858910
						147,31	238,49	161498	261458		137697	
16	10	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1205,93	1717,00	--	2070582	--	2070582	--	2236228
						--	--	--	--		165647	
17	11	Е11-270403-1204 Изм. и доп. вып. 1	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	3681,65	48,01	20,15	176768	74172	104	140110	342228
						27,84	7,40	102492	27239		25350	
18	12	С121-080102-1104	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	3865,7325	227,00	--	877521	--	877521	--	947723
						--	--	--	--		70202	
19	13	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований и покрытий из смесей С4 толщиной 18 см	м2	3579,41	173,54	126,78	621166	453787	1203	338060	1035964
						46,43	41,02	166176	146843		76738	
20	14	С121-010602-9901	Щебеночная песчаная смесь С4	м3	644,2938	5805,40	--	3740383	--	3740383	--	4039614
						--	--	--	--		299231	
21	15	С341-020103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	1468,989864	385,00	--	565561	--		--	610806
						--	--	--	--		45245	
22	16	Е11-270402-0105 Изм. и доп. вып. 7	Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 15 см. Устройство	м2 дорожного основания	3225,55	86,65	70,46	279480	227259	104	102955	413030
						16,16	13,40	52117	43211		30595	
23	17	С121-010602-0500	Щебеночно-песчано-цементная смесь	м3	483,8325	8844,06	--	4279044	--	4279044	--	4621367
						--	--	--	--		342323	
24	18	С341-020103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	1132,16805	385,00	--	435885	--		--	470755
						--	--	--	--		34871	
25	19	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	2,604	96879,48	1819,75	252274	4739	247535	2691	275363
						--	957,00	--	2492		20397	
26	20	Е11-270602-1202 Изм. и доп. вып. 2	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки более 6 м, толщина слоя 4 см.Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE"/плотный к/з а/б тип Б марки 1/	м2 покрытия	4340	1340,86	39,97	5819314	173451	5474650	218192	6520506
						39,45	7,10	171213	30817		483000	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	21	Е11-270602-1204 к=6 к объему	Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1202/корректировка до 7 см/	м2 покрытия	26040	152,30	1,35	3965976	35216	3928187	6855	4290657
						0,10	0,14	2573	3774		317826	
			Устройство дорожной одежды, парковок, улиц местного значения, съездов /Тип 2/									
28	24	Е11-270401-0101	Дополнительный слой основания из песка Н-30см	м3 материала основания в плотном теле	173,7	1153,35	1004,44	200337	174471	278	72375	294529
						147,31	238,49	25588	41426		21817	
29	25	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	191,07	1717,00	--	328067	--	328067	--	354313
						--	--	--	--		26245	
30	26	Е11-270403-1204 Изм. и доп. вып. 1	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	579	48,01	20,15	27800	11665	17	22035	53821
						27,84	7,40	16118	4284		3987	
31	27	С121-080102-1104	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	607,95	227,00	--	138005	--	138005	--	149045
						--	--	--	--		11040	
32	28	Е11-270402-0101 Изм. и доп. вып. 2	Устройство однослойных оснований и покрытий из смесей С4 толщиной 20 см	м2	516	173,54	126,78	89546	65417	173	48734	149342
						46,43	41,02	23956	21169		11062	
33	29	С121-010602-9901	Щебеночная песчаная смесь С4	м3	103,2	5805,40	--	599117	--	599117	--	647047
						--	--	--	--		47929	
34	30	С341-020103-1020	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	235,296	385,00	--	90589	--		--	97836
						--	--	--	--		7247	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				25821834	2321344	21686724	1408800	29409084
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				721732	582712	--	2178449	
			Материалы	Тенге				25821834				
			Всего заработная плата	Тенге				9654004				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1304444			
			Местные материалы	Тенге				1015526				
			Транспортные расходы	Тенге				11017193				
			Накладные расходы	Тенге				1092035				
			Сметная прибыль	Тенге				1408800				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2178451				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				29409085				
			Сметная заработная плата	Тенге					1304444			976

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				29409085				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1304444			976
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 5.Хозяйственно-питьевой водопровод (ЛС№6-1)									
			Арматура									
35	103	Е11-221001-0103	**Установка гидрантов пожарных**	шт	13	2841,66	177,70	36942	2310	7281	28119	70265
						2103,92	80,89	27351	1052		5205	
36	104	СПРАЙС "HAWLE KAzACHsTAn"	**Подземный пожарный гидрант Н 2230мм, код 5032**	шт	6	277880,57	--	1667283	--	1667283	--	1800666
						--	--	--	--		133383	
37	106	СПРАЙС "HAWLE KAzACHsTAn"	**Подземный пожарный гидрант Н 2730мм, код 5032**	шт	7	308316,58	--	2158216	--	2158216	--	2330873
						--	--	--	--		172657	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				3862441	2310	3832780	28119	4201804
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				27351	1052	--	311245	
			Материалы	Тенге				3862441				
			Всего заработная плата	Тенге				7281				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					28403			
			Накладные расходы	Тенге				3825499				
			Сметная прибыль	Тенге				28119				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				311245				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4201804				
			Сметная заработная плата	Тенге					28403			24
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4201804				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					28403			24
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 6.Тротуары (ЛС№7-2)									
			Тротуары /транзитные, технические/									
38	1	Е11-010205-0102 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /для установки бортовых камней/**	м3 грунта	90,44	2024,87	--	183129	--	--	131853	340181
						2024,87	--	183129	--		25199	
39	2	Е11-010104-0210 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /перемещение в бульварную часть/. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	м3 грунта	90,44	41,67	41,67	3769	3769	--	917	5061
						--	14,09	--	1274		375	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	3	Е11-080101-0202	Устройство щебеночной подготовки под бортовой камень с добавлением материала от разборки	м3 основания	29,07	5860,24	1617,14	170357	47010	97155	45102	232695
						901,00	767,26	26192	22304		17237	
41	4	Е11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	646	1851,36	30,07	1195977	19423	664773	561505	1898081
						792,23	12,59	511781	8132		140599	
42	5	С121-040508-9901	Бортовой камень БР100.25.10	м3	16,15	29213,00	--	471790	--	471790	--	509533
						--	--	--	--		37743	
43	9	Е11-270701-0201	Дополнительный слой основания из песка Н-15см	м2 покрытия	1381,21	696,37	136,62	961830	188698	392187	480086	1557270
						275,81	46,03	380945	63580		115353	
44	10	Е11-270701-0202 К=3 к объему	добавлять до толщ. слоя 15см	м2 покрытия	4143,63	10,67	4,54	44217	18820	--	33608	84051
						6,13	1,38	25396	5722		6226	
45	11	Е11-270701-0201	Устройство основания из щебня толщиной 12 см.	м2	1381,21	909,83	136,62	1256670	188698	687027	480086	1875697
						275,81	46,03	380945	63580		138941	
46	12	Е11-270701-0202 К=3 к объему	добавлять до толщ. слоя 15см	м2 покрытия	4143,63	53,50	4,54	221668	18820	177452	33608	275698
						6,13	1,38	25396	5722		20422	
47	13	Е11-270701-0201	Выравнивающий слой основания из песка Н-12см	м2 покрытия	1381,21	507,50	136,62	700961	188698	131318	480086	1275531
						275,81	46,03	380945	63580		94484	
48	14	Е11-270701-0202 К=7 к объему	исключить до толщ. слоя 5см	м2 покрытия	9668,47	-10,67	-4,54	-103172	-43914	--	-78419	-196119
						-6,13	-1,38	-59258	-13352		-14527	
49	17	Е11-270701-0302	Тротуары бетонные плитные /брусчатка, в т.ч 472 м2 от разборки/. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	1381,21	441,83	37,11	610258	51257	1186	626250	1335428
						403,86	15,96	557815	22045		98921	
50	18	С121-040509-0406	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	м2	1381,21	3019,00	--	4169873	--	4169873	--	4503463
						--	--	--	--		333590	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				9887327	681279	6792761	2794682	13696570
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2413286	242587	--	1014563	
			Материалы	Тенге				9887327				
			Всего заработная плата	Тенге				2151100				
			Местные материалы	Тенге					2655873			
			Накладные расходы	Тенге				4641663				
			Сметная прибыль	Тенге				2794683				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1014561				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13696571				
			Сметная заработная плата	Тенге								2319
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					2655873			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				13696571				
												2319

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					2655873			
			РАЗДЕЛ 7.Наружное освещение (ЛС№4-1)									
51	1	Е11-010101-0314 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25**	м3 грунта	176,658	248,90	235,00	43970	41515	--	9610	57867
						13,90	61,66	2456	10892		4286	
52	2	Е11-010205-0102 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	6,39	2024,87	--	12939	--	--	9316	24035
						2024,87	--	12939	--		1780	
53	3	Е11-010205-0102 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8**	м3 грунта	49,102	1687,39	--	82854	--	--	59655	153910
						1687,39	--	82854	--		11401	
54	4	Е11-010101-0314 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2**	м3 грунта	10	262,84	248,16	2628	2482	--	574	3459
						14,68	65,11	147	651		256	
55	5	Е11-010205-0208 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	0,18	4558,64	--	821	--	--	591	1524
						4558,64	--	821	--		113	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	6	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /грунтом/	м3 грунта	90,3	35,60	35,60	3215	3215	--	782	4317
						--	12,04	--	1087		320	
57	7	Е11-010104-0501	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 /песком/	м3 грунта	17,193	31,34	31,34	539	539	--	131	724
						--	10,60	--	182		54	
58	8	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	107,493	157,91	70,53	16974	7582	--	9568	28665
						87,37	36,25	9392	3897		2123	
59	9	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 /грунтом/	м3 грунта	38,7	897,16	--	34720	--	--	24998	64496
						897,16	--	34720	--		4777	
60	10	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /песком/	м3 грунта	6,797	816,86	--	5552	--	--	3998	10314
						816,86	--	5552	--		764	
61	11	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	26,389	1717,00	--	45310	--	45310	--	48935
						--	--	--	--		3625	
62	12	Е11-010102-0313 т.ч.п.1.27	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка лишнего грунта/	м3 грунта	113,81	217,64	208,98	24770	23784	10	5682	32888
						8,58	60,77	976	6916		2436	
63	13	С341-020103-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км /в пониженные места/	т	212,8247	101,00	--	21495	--		--	23215
						--	--	--	--		1720	
64	15	Е11-340201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий /в т.ч. 2490м резервных/	канало-километр трубопровода	0,747	142272,80	--	106278	--	1145	79901	201073
						140740,00	--	105133	--		14894	
65	16	С123-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	747	1804,00	--	1347588	--	1347588	--	1455395
						--	--	--	--		107807	
66	17	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	654	350,48	155,10	229215	101436	28430	95218	350388
						151,91	50,30	99349	32899		25955	
67	18	Ц13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	1034	330,60	146,83	341844	151818	47231	138369	518631
						138,10	47,76	142795	49384		38417	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	24	С123-060603-2016	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 5х25 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012	км	1,72176	1350549,00	--	2325321	--	2325321	--	2511347
						--	--	--	--		186026	
69	27	Ц13-080206-2003 прим.	Монтаж труб в фундаменты	м	92	252,34	19,41	23215	1786	1748	14659	40904
						213,92	7,38	19681	679		3030	
70	28	С123-010501-1110	Труба полиэтиленовая PE 100 SDR 21 - 75х3,6 ГОСТ 18599-2001	м	92	710,00	--	65320	--	65320	--	70546
						--	--	--	--		5226	
71	29	Е11-330303-0502 Изм. и доп. вып. 1прим.	Замоноличивание бетоном фундаментов под опоры освещения	м3	23	22808,61	22,20	524598	511	436081	70405	642603
						3826,36	--	88006	--		47600	
72	30	Е11-060301-0406	Монтаж анкерного устройства	т	0,92	77196,07	17017,84	71020	15656	1367	55069	136176
						58692,50	7084,78	53997	6518		10087	
73	31	С прайс ТОО "Энергосистемы ЭЛТО"	Фундамент анкерный ЗФ-3	шт	46	12448,21	--	572618	--	572618	--	618427
						--	--	--	--		45809	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				5902805	350323	4872169	578526	6999839
			Стоимость монтажных работ	Тенге				658818	113105	--	518506	
			Материалы	Тенге				3492213				
			Всего заработная плата	Тенге				77409				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					344787			
			Накладные расходы	Тенге				2897939				
			Сметная прибыль	Тенге				248247				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				299237				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4039697				
			Сметная заработная плата	Тенге								256
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					344787			
			Материалы	Тенге				997683				
			Всего заработная плата	Тенге				438603				
			Местные материалы	Тенге					427135			
			Транспортные расходы	Тенге				45310				
			Накладные расходы	Тенге				21495				
			Сметная прибыль	Тенге				330281				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				106237				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1434201				
			Сметная заработная плата	Тенге								369
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					427135			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1412908				
			Сметная прибыль	Тенге				1412908				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				113033				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1525941				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				6999839				
			Сметная заработная плата	Тенге					771922			625

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 8.Наружные сети связи (ЛС№5-1)									
74	1	Е11-010101-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта	170,821	162,30	155,24	27724	26519	--	7942	38520
						7,06	57,52	1206	9825		2853	
75	2	Е11-010101-0313 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Разработка траншей, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	65,8706	189,25	178,68	12466	11769	--	2725	16406
						10,57	46,88	696	3088		1215	
76	3	Е11-010205-0102 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	5,9534	2024,87	--	12055	--	--	8680	22393
						2024,87	--	12055	--		1659	
77	4	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /грунтом/	м3 грунта	24,055	35,60	35,60	856	856	--	208	1150
						--	12,04	--	290		85	
78	6	Е11-010201-0501	Грунт I, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	24,054	157,91	70,53	3798	1697	--	2141	6414
						87,37	36,25	2102	872		475	
79	7	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 /грунтом/	м3 грунта	10,31	897,16	--	9250	--	--	6660	17182
						897,16	--	9250	--		1273	
80	10	Е11-010102-0313 т.ч.п.1.27	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ погрузка лишнего грунта/	м3 грунта	76,266	217,64	208,98	16599	15938	7	3808	22039

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	11	С341-020103-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	142,61742	8,58 101,00	60,77 --	654 14404	4635 --		1633 --	15557
82	12	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	76,266	-- 20,13	-- 16,80	-- 1535	-- 1281	9	1152 573	2277
83	13	Е11-340201-0502	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-4, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец	2	3,21 19888,45	7,23 3561,00	245 39777	552 7122	2164	169 25423	70415
84	14	С124-040207-2302	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	15245,60 1510,00	1479,75 --	30491 12080	2960 --	12080	5216 --	13046
85	15	С121-040301-0501	Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92/ККС4-39шт/	м3	2,752	-- 50771,00	-- --	-- 139722	-- --	139722	966 --	150900
86	17	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	7,44	-- 881,66	-- 19,22	-- 6560	-- 143	4272	11178 2014	9259
87	19	Е11-340201-0302	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	1,196	288,32 142272,80	2,76 --	2145 170158	21 --	1833	686 127927	321932
88	20	Е11-220301-0109 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. /футляры/	км трубопровода	0,0575	140740,00 1845649,82	-- 799189,46	168325 106125	-- 45953	6633	23847 68877	189001
89	21	С123-010201-0247	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	57,5	931110,00 20491,00	278842,10 --	53539 1178233	16033 --	1178233	14000 --	1272491
90	22	Е11-221401-0306	Протаскивание в футляр пэ труб диам. 350 мм	м	57,5	-- 1980,77	-- 12,01	-- 113894	-- 690	33796	94259 78873	208189
91	24	С123-021104-2301	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.	21	1381,00 1306,00	4,56 --	79408 27426	262 --	27426	15421 --	29620
92	25	С124-040207-3959	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм ГОСТ Р 51177-98	шт.	32	-- 64,00	-- --	-- 2048	-- --	2048	2194 --	2212
			Наружные сети связи (ВКЛЮЧАЕМЫЕ ВИДЫ РАБОТ (ЛС№5-1)			-- -- -- --

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	1	С123-010501-1112	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110х5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**1207,96**	**1463,00**	**--**	**1767245**	**--**	**1767245**	**--**	**1908625**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**		**--**	**--**	**--**	**--**		**141380**	
			Стоимость монтажных работ					**3661955**	**111969**	**3175468**	**335851**	**4317628**
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**360115**	**38536**	**--**	**319825**	
			Сметная прибыль	Тенге				**3085200**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**3085200**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**246816**				
			Материалы	Тенге				**3332016**				
			Всего заработная плата	Тенге				**549330**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**48713**				
			Транспортные расходы	Тенге					**398651**			
			Накладные расходы	Тенге				**14128**				
			Сметная прибыль	Тенге				**14404**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**335850**				
			Нормативная трудоемкость	Тенге				**70814**				
			Сметная заработная плата	чел.-ч				**955994**				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					**398651**			**313**
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**27426**				
			Сметная прибыль	Тенге				**27426**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2194**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**29620**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**4317629**				
			Сметная заработная плата	Тенге					**398651**			**313**
			РАЗДЕЛ 9.Бытовая канализация К1 (ЛС№6-2)									
			Земляные работы									
94	1	**Е11-010101-0314 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**206,5**	**273,79**	**258,50**	**56538**	**53380**	**--**	**12357**	**74407**
						15,29	**67,82**	**3158**	**14005**		**5512**	
95	4	**Е11-010102-0313 т.ч.п.1.27**	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/ погрузка лишнего грунта/**	**м3 грунта**	**97,64**	**217,64**	**208,98**	**21251**	**20405**	**9**	**4875**	**28216**
						8,58	**60,77**	**837**	**5933**		**2090**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	5	С341-020103-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км /в пониженные места/	т	182,5868	101,00	--	18441	--		--	19917
						--	--	--	--		1475	
97	6	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	97,64	20,13	16,80	1966	1641	12	734	2916
						3,21	7,23	313	706		216	
98	8	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2/грунтом/	м3 грунта	108,86	35,60	35,60	3875	3875	--	943	5204
						--	12,04	--	1310		385	
99	9	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	129,82	157,91	70,53	20499	9157	--	11555	34619
						87,37	36,25	11343	4706		2564	
100	11	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	23,056	1717,00	--	39587	--	39587	--	42754
						--	--	--	--		3167	
101	15	Е11-050101-1210	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг. Погружение вибропогружателем на глубину до 5 м	т свай	111,81	23201,92	12792,21	2594207	1430297	91876	1492190	4413309
						9588,00	3892,57	1072034	435228		326912	
102	17	Е11-050101-1311	Сваи стальные шпунтовые массой 1 м свыше 70 кг, длиной до 10 м. Извлечение. Грунты группы 1	т извлеченных свай	111,81	10292,27	5796,64	1150778	648122	119962	576715	1865693
						3422,72	1787,37	382694	199846		138199	
103	18	С121-050205-0902	Профили фасонные горячекатаные для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг, сталь марки 16ХГ ГОСТ 4781-85	т	24,5982	328963,00	--	8091898	--	8091898	--	8739249
						--	--	--	--		647352	
			Трубопроводы									
104	19	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	7,69	3128,87	158,97	24061	1222	14525	8599	35273
						1081,20	48,34	8314	372		2613	
105	49	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 400 мм	км	0,0366	960865,96	336602,96	35168	12320	1852	24768	64730
						573648,00	109906,23	20996	4023		4795	
106	50	С123-010503-0108	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 400 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	36,966	8506,00	--	314433	--	314433	--	339587

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Арматура			--	--	--	--		25155	
			Колодцы									
107	67	Е11-230601-0108 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	3,718	34582,98 11624,04	7166,72 3110,96	128580 43218	26646 11567	58716	54237 14625	197442
108	68	С121-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	35654,00 --	-- --	35654 --	-- --	35654	-- 2852	38506
109	70	С121-040302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ЗПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	29664,00 --	-- --	29664 --	-- --	29664	-- 2373	32037
110	72	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС20.9	шт.	1	25489,00 --	-- --	25489 --	-- --	25489	-- 2039	27528
111	75	С121-020101-2704	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,22	17528,00 --	-- --	21384 --	-- --	21384	-- 1711	23095
112	76	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	17,22	349,00 --	-- --	6010 --	-- --	6010	-- 481	6491
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				12619482	2207065	8851071	2186973	15990973
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1542908	677696	--	1184516	
			Материалы	Тенге				12305050				
			Всего заработная плата	Тенге				286950				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2220604			
			Местные материалы	Тенге				8097907				
			Транспортные расходы	Тенге				151778				
			Накладные расходы	Тенге				18441				
			Сметная прибыль	Тенге				2186973				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1159362				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				15651385				
			Сметная заработная плата	Тенге								1532
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					2220604			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				314433		-		
			Сметная прибыль	Тенге				314433				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				25155				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				339587				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				15990972				
			Сметная заработная плата	Тенге					2220604			1532

РАЗДЕЛ 10.Сети ливневой канализации К-2 (ЛС№6-3)

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
113	6	Е11-010104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 /грунтом/	м3 грунта	30,39	35,60	35,60	1082	1082	--	263	1453
						--	12,04	--	366		108	
114	12	С341-020103-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км /в пониженные места/	т	1262,20512	101,00	--	127483	--		--	137681
						--	--	--	--		10199	
115	16	Е11-010205-1103	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты мокрые	м2 креплений	718,03	908,09	33,92	652034	24358	219379	302755	1031173
						568,64	16,99	408297	12197		76383	
			Трубопроводы									
116	17	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	14,38	3128,87	158,97	44993	2286	27159	16080	65959
						1081,20	48,34	15548	695		4886	
117	20	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0387	567201,46	182773,42	21951	7073	578	16417	41437
						369512,00	58991,48	14300	2283		3069	
118	23	С123-010503-0105	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 225 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	39,087	2835,00	--	110812	--	110812	--	119677
						--	--	--	--		8865	
119	28	Е11-230401-0103 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы из железобетонных безнапорных раструбных труб, диаметр 600 мм. Укладка	м трубопровода	38,8	1066,53	507,48	41381	19690	598	28772	75765
						543,64	205,39	21093	7969		5612	
120	29	С123-011202-1003	Трубы железобетонные безнапорные цилиндрические раструбные типа ТС, внутренним диаметром 600 мм, третьей группы по несущей способности ГОСТ 6482-2011	м	38,7224	22675,00	--	878030	--	878030	--	948273
						--	--	--	--		70242	
121	30	Е11-220201-0110 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 400 мм. Укладка.	км трубопровода	0,1352	1960312,84	933228,38	265034	126172	11871	161904	461093

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	31	С123-011001-0109	Трубы напорные с раструбом из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом ВЧШГ DN 400, с уплотнительным кольцом	м	135,2	939284,00 56663,00	270325,79 --	126991 7660838	36548 --	7660838	34155 --	8273705
123	39	Е11-220801-0106 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка /в колодце/	т фасонных частей	0,37522	-- 677134,54	-- 420889,90	-- 254074	-- 157926	4705	612867 137748	423168
124	56	Е11-130301-1409	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХС-710 /за 2 раза/	м2	226,134008	243705,00 272,27	127115,32 1,62	91443 61569	47696 367	57185	31346 2815	69534
			Колодцы			17,77	0,28	4017	62		5151	
125	59	Е11-230601-0104 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	2,44	54562,27 20136,49	10688,10 4531,93	133132 49133	26079 11058	57920	59589 15418	208139
126	63	С121-040302-0120	Плиты опорные железобетонные для колодцев ПО10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	26500,00 --	-- --	53000 --	-- --	53000	-- 4240	57240
127	64	С121-040302-0121	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	46290,00 --	-- --	92580 --	-- --	92580	-- 7406	99986
128	67	Е11-230601-0106 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	5,986	42049,15 14162,04	7274,49 3156,34	251706 84774	43545 18894	123387	102631 28347	382684
129	72	С121-040302-0120	Плиты опорные железобетонные для колодцев ПО10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	26500,00 --	-- --	185500 --	-- --	185500	-- 14840	200340
130	73	С121-040302-0121	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	46290,00 --	-- --	185160 --	-- --	185160	-- 14813	199973
131	77	С121-040301-0104	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	6837,00 --	-- --	13674 --	-- --	13674	-- 1094	14768
132	79	Е11-230601-0408 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы канализационные круглые бетонные монолитные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	6,988	59028,55 28159,11	3094,15 1613,26	412491 196776	21622 11273	194093	205969 49477	667937

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	80	С121-040302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	35654,00 --	-- --	35654 --	-- --	35654	-- 2852	38506
134	81	С121-040302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 /2ПП20-2/ СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	29723,00 --	-- --	59446 --	-- --	59446	-- 4756	64202
135	82	С121-040302-0120	Плиты опорные железобетонные для колодцев ПО10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	26500,00 --	-- --	106000 --	-- --	106000	-- 8480	114480
136	83	С121-040302-0121	Плиты дорожные железобетонные для колодцев ПД6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	46290,00 --	-- --	138870 --	-- --	138870	-- 11110	149980
137	84	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	9244,00 --	-- --	55464 --	-- --	55464	-- 4437	59901
138	85	Е11-230701-0104 Изм. и доп. вып. 4	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	6,35	38117,20 18510,30	11837,99 4927,36	242044 117540	75171 31289	49333	147341 31151	420536
139	86	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	11447,00 --	-- --	57235 --	-- --	57235	-- 4579	61814
140	87	С121-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 /ПП10-3/ СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	6900,00 --	-- --	34500 --	-- --	34500	-- 2760	37260
141	88	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	7699,00 --	-- --	38495 --	-- --	38495	-- 3080	41575
142	89	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 /КС10-9б/ СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	9244,00 --	-- --	46220 --	-- --	46220	-- 3698	49918
143	90	Е11-221301-0102 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,69	55736,39 18278,50	9043,85 3909,81	38458 12612	6240 2698	19606	15157 4289	57904
144	102	С121-040301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 /КС20.9а/ СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	25489,00 --	-- --	50978 --	-- --	50978	-- 4078	55056

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	111	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	42,64	349,00	--	14881	--	14881	--	16072
						--	--	--	--		1191	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				12364770	511613	10583151	1197441	14647189
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1142525	183028	--	1084979	
			Материалы	Тенге				3715090				
			Всего заработная плата	Тенге				765813				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1325553			
			Местные материалы	Тенге				14881				
			Транспортные расходы	Тенге				1152776				
			Накладные расходы	Тенге				127483				
			Сметная прибыль	Тенге				1197441				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				393003				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5305534				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					1325553			1034
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				8649680				
			Сметная прибыль	Тенге				8649680				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				691974				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				9341654				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14647188				
			Сметная заработная плата	Тенге					1325553			1034

РАЗДЕЛ 11. Скважинное водопонижение при строительстве инженерных сетей К2 (ЛС№6-5)

Водоотлив при строительстве сетей К2

146	44	Е11-010101-0404 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Объем котлована до 300 м3 или при площади котлована до 100 м2, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	76,6	214,25	203,47	16412	15586	--	5244	23388
						10,79	84,29	826	6457		1732	
147	45	Е11-010101-0404 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	188	223,18	211,95	41958	39846	--	13406	59793
						11,24	87,80	2112	16507		4429	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	46	Е11-010104-0404	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	264,6	14,56	14,56	3854	3854	--	1195	5453
						--	6,27	--	1660		404	
149	47	С232-050101-0101	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	маш.-ч	692	366,00	366,00	253272	253272		198673	488101
						--	290,00	--	200680		36156	
150	48	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм./монтаж сбросного коллектора/	км трубопровода	0,4	1500040,48	666420,59	600016	266568	28226	395565	1075228
						763056,00	235846,32	305222	94339		79647	
151	49	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10 К=0,6	Демонтаж водоотводящих труб	км трубопровода	0,4	674552,51	399852,35	269821	159941	--	164818	469411
						274700,16	141507,79	109880	56603		34771	
152	50	С123-010201-0241	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 /с учетом износа/	м	40	9241,00	--	369640	--	369640	--	399211
						--	--	--	--		29571	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1554973	739066	397866	778901	2520585
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				418041	376245	--	186710	
			Материалы	Тенге				1554973				
			Всего заработная плата	Тенге				28226				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					794286			
			Накладные расходы	Тенге				369640				
			Сметная прибыль	Тенге				778901				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				186710				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2520584				
			Сметная заработная плата	Тенге								430
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					794286			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2520584				
			Сметная заработная плата	Тенге								430
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					794286			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									136119966
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9579084				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					14960202			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4319061			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						86040901		
			- Перевозка грузов	Тенге				2239339				
			- Накладные расходы	Тенге							13217486	
			- Сметная прибыль	1,3%							10082964	
			Временные здания и сооружения									1 769 560
			Итого	2,310%								137 889 526
			Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время									3 185 248
			Итого по смете:	2%								141 074 774
			Непредвиденные работы и затраты									2 821 495

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого с непредвиденными										143 896 269
	в текущих ценах 2019 года										151 076 132
	Скидка		1,049896100								15 107 613
	Итого со скидкой без НДС		10%								135 968 519
	НДС										16 316 222
	ИТОГО С НДС		12%								**152 284 741**

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПРОГРЕСС KZ"

Представитель технического сопровождения ТОО "KZ Строй эксперт" **Ешенкельдиев Н.А.**

Программный комплекс АВС-4 (редакция 2018.4)

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПРОГРЕСС KZ"

Наименование стройки -"Строительство улицы №Е51 на участке от улицы с проектным наименованием №31 до улицы Сыганак". 1 очередь - на участке от ул.Сыганак до ул.№Е22

4120

Форма 4

Акт выполненных работ
за сентябрь месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2018 года

№ п/п	№по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Подготовительные работы (ЛС№1-2)									
1	9	E11-270401-0102	**Замена переувлажненного грунта**	**м3 материала основания в плотном теле**	**866,2189**	**1190,19**	**1040,63**	**1030961**	**901416**	**1941**	**370357**	**1513423**
						147,31	**248,57**	**127604**	**215318**		**112105**	
2	10	C121-010701-0201	**Камень бутовый**	**м3**	**866,2189**	**3412,00**	**--**	**2955539**	**--**	**2955539**	**--**	**3191982**
						--	**--**	**--**	**--**		**236443**	
			Подготовительные работы (включаемые виды работ ЛС№1-2д)									
3	1	C121-010701-0201	**Камень бутовый**	**м3**	**393,6098682**	**3412,00**	**--**	**1342997**	**--**	**1342997**	**--**	**1450437**
						--	**--**	**--**	**--**		**107440**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**5329497**	**901416**	**4300477**	**370357**	**6155842**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**127604**	**215318**	**--**	**455988**	
			Материалы	Тенге				**5329497**				
			Всего заработная плата	Тенге				**1940**				
			Местные материалы	Тенге					**342923**			
			Накладные расходы	Тенге				**4298536**				
			Сметная прибыль	Тенге				**370357**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**455988**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**6155842**				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**342923**			**249**
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**6155842**				
			Сметная заработная плата	Тенге								
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**342923**			**249**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге								**6155842**
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**127604**				
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**901416**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					**215318**			
			- Накладные расходы	Тенге						**4300477**		
			- Сметная прибыль	Тенге							**370357**	
			Временные здания и сооружения	1,3%							**455988**	

80 026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого										4120
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время		2,310%								6 235 868
	Итого по смете:										144 049
	Непредвиденные работы и затраты		2%								6 379 916
	Итого с непредвиденными										127 598
	в текущих ценах 2019 года		1,049896100								6 507 515
	Скидка		10%								6 832 214
	Итого со скидкой без НДС										683 221
	НДС		12%								6 148 993
											737 879
	ИТОГО С НДС										**6 886 872**

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Нур-Султан»

ПОДРЯДЧИК: ТОО "ПРОГРЕСС KZ"

Представитель технического сопровождения
ТОО "KZ Строй эксперт" **Ешенкельдиев Н.А.**