Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
от 2 мая 2012г.
№ 170

Подрядчик : ТОО "СМЭУ Астана"
Субподрядчик: ТОО "КазГерСервис"

Наименование работ: "Установка 57 светофорных объектов в городе Нур-Султан, с применением интегрированных дорожных контроллеров с модулем сопряжения"

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат
за сентябрь 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		30	**17.02.2023г.**				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	25 036 269,00	**11 762 283,93**							**1 411 474,07**	**13 173 758,00**

М.П. Подрядчик Директор Османова М.С. 2023 год
(должность ф., и., о., подпись)

М.П. Субподрядчик Директор 2023 год
(должность ф., и., о., подпись)

Форма 2

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"
Субподрядчик ТОО "КазГерСервис"
Договор №30 от 17.02.2023г.
Наименование объекта - 57СО. 2-1-24 ул.Жанаконыс - ул.Бабатайулы

АКТ №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2023г.

на ул.Жанаконыс - ул.Бабатайулы

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		э209470 проектная смета										
		Коэф. на стесненность согласно ЭСН РК 8.04-01-2015 прил.Б.,табл.Б.1, п.7 К=1,15/стесненные условия в застроенной части города/										
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е12-180101-1401 Кзтр и Кэм=1,09	Камни бортовые (БР1000.300.150)(БР100.20.08) L=1м на бетонном основании. Разборка	м	55,3		2074,05	523,63	114695	28956	--	71691	201297
		НР - 72%; СП - 8%				1550,42	250,15	85738	13833		14911	
2	С3414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	5,134		924,00	--	4744	--		--	5124
		СП - 8%				--	--	--	--		380	
3	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	77,01		66,00	--	5083	--		--	5490
		СП - 8%				--	--	--	--		407	
		Переустройство сущ. колодца до отметок поверхности тротуара (поднятие) - 3 шт										
4	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12 К=0,6	Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев	шт.	3		2067,67	233,26	6203	700	--	5789	12952
		НР - 99%; СП - 8%				1834,41	114,85	5503	345		959	
5	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Люки. Установка	шт.	3		3636,39	388,77	10909	1166	571	9649	22202
		НР - 99%; СП - 8%				3057,35	191,41	9172	574		1645	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	0,024	23784,00				571		
		Устройство дорожного корыта проезжей части - 12м2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-010205-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 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 (нарезка корыта)	м3 грунта	7,44	4915,50	–	36571	–	–	26331	67935
		НР - 72%; СП - 8%			4915,50	–	36571	–		5032	
7	Е11-010102-0420 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	7,44	486,07	486,07	3616	3617	–	1112	5106
		НР - 72%; СП - 8%			–	207,50	–	1544		378	
8	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	195,3	66,00	–	12890	–		–	13921
		СП - 8%			–	–	–	–		1031	
9	Е11-010203-0110 Кзтр и Кэм=1,12	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	10,8	250,37	53,36	2704	576	–	1642	4694
		НР - 72%; СП - 8%			197,01	14,21	2128	153		348	
10	Е11-010203-0106 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	1,2	373,07	–	448	–	–	322	832
		НР - 72%; СП - 8%			373,07	–	448	–		62	
		Устройство дорожной одежды проезжей части по типу 1, h=0,82м - 12м2									
11	Е11-270401-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка отсева при дроблении (толщ.0,22м). Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,64	2032,80	1739,46	5367	4592	5	2178	8148
		НР - 108%; СП - 8%			291,74	472,10	770	1246		604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,05 0,132	32,00				4		
12	С1211-501-0103	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	3,4848	2713,00	–	9454	–	9454	–	10210
		СП - 8%			–	–	–	–		756	
13	Е11-270403-1204 Кзтр и Кэм=1,12	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	12	101,39	46,30	1217	556	–	904	2290
		НР - 108%; СП - 8%			55,09	14,64	661	176		170	
14	С1217-203-0304	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	12,6	359,00	–	4523	–	4523	–	4885
		СП - 8%			–	–	–	–		362	
15	Е11-270402-0102 Кзтр и Кэм=1,12	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 15 см (Смесь С4). Устройство	м2 основания или покрытия	12	239,77	189,43	2877	2274	3	1461	4685
		НР - 108%; СП - 8%			50,00	62,72	600	753		347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,0105	0,126	32,00				4		
16	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	2,268		9526,00	–	21605	–	21605	–	23333
		СП - 8%				–	–	–	–		1728	
17	С3412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (20км)	т·км	45,36		62,00	–	2812	–		–	3037
		СП - 8%				–	–	–	–		225	
18	Е11-270402-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см (ЩПЦС). Устройство	м2 основания или покрытия	12		244,53	166,27	2934	1995	3	1705	5010
		НР - 108%, СП - 8%				78,00	53,53	936	642		371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,008	0,096	32,00				3		
19	Кальк.	Щебеночно-песчано-цементная смесь ЩПЦС	м3	1,512		15265,00	–	23081	–	23081	–	24927
		СП - 8%				–	–	–	–		1846	
20	С3412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (20км)	т·км	30,24		62,00	–	1875	–		–	2025
		СП - 8%				–	–	–	–		150	
21	Е11-270602-0303 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	12		349,23	303,15	4191	3638	–	1223	5847
		НР - 108%, СП - 8%				46,05	48,35	553	580		433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,012	32,00				0		
22	Е11-270602-0403 Кзтр и Кэм=1,12 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 (6см до толщ.10см)	м2 покрытия	12		48,87	0,34	586	4	–	629	1312
		НР - 108%, СП - 8%				48,53	–	582	–		97	
23	С1212-501-0101	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т	2,8896		27803,00	–	80340	–	80340	–	86767
		СП - 8%				–	–	–	–		6427	
24	С1216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0096		184277,00	–	1769	–	1769	–	1911
		СП - 8%				–	–	–	–		142	
25	Е11-270602-0301 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	12		349,23	303,15	4191	3638	–	1223	5847
		НР - 108%, СП - 8%				46,05	48,35	553	580		433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,001	0,012	32,00				0		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	Е11-270602-0401 Кзтр и Кэм=1,12 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 (2см до толщ.6см)	м2 покрытия	12	16,30	0,12	196	1	--	210	438
		НР - 108%; СП - 89%			16,18	--	194	--		32	
27	С1212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	1,752	25170,00	--	44098	--	44098	--	47626
		СП - 88%			--	--	--	--		3528	
28	С1216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,006	184277,00	--	1106	--	1106	--	1194
		СП - 88%			--	--	--	--		88	
		Бортовые камни БР1000.300.150 - 79,5м (проезжая часть)									
29	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,226	5112,72	3323,40	11381	7398	11	6839	19678
		НР - 93%; СП - 88%			1784,52	1519,25	3972	3382		1458	
30	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	2,5599	9526,00	--	24386	--	24386	--	26337
		СП - 88%			--	--	--	--		1951	
31	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	79,5	1763,66	55,59	140211	4419	11144	136759	299128
		НР - 108%; СП - 89%			1567,90	24,92	124648	1981		22158	
32	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.30.15/	м3	3,4185	51519,00	--	176118	--	176118	--	190207
		СП - 89%			--	--	--	--		14089	
33	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,6905	26000,00	--	121953	--	121953	--	131709
		СП - 89%			--	--	--	--		9756	
		Бортовой камень тротуара									
34	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,9604	5112,72	3323,40	4910	3192	4	2951	8490
		НР - 93%; СП - 88%			1784,52	1519,25	1714	1459		629	
35	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	1,10446	9526,00	--	10521	--	10521	--	11363
		СП - 89%			--	--	--	--		842	
36	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	68,6	1763,66	55,59	120987	3814	9615	118008	258115
		НР - 108%; СП - 89%			1567,90	24,92	107558	1710		19120	
37	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.20.8/	м3	1,0976	51519,00	--	56547	--	56547	--	61071
		СП - 89%			--	--	--	--		4524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,47802	26000,00	--	90429	--	90429	--	97663
		СП - 8%			--	--	--	--		7234	
		Обустройство тротуара с асфальтобетонным покрытием 117,56м2									
		Асфальтобетонное покрытие тротуара									
39	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей песком толщ.0,15м	м3	12,4455	1616,35	--	20116	--	--	14484	37368
		НР - 72%; СП - 8%			1616,35	--	20116	--		2768	
40	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,4455	322,21	149,17	4010	1856	--	2194	6700
		НР - 72%; СП - 8%			173,04	71,78	2154	893		496	
41	С1211-401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	13,69005	4051,00	--	55458	--	55458	--	59895
		СП - 8%			--	--	--	--		4437	
42	Е11-010205-0503 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей фракционным щебнем толщ.0,17м	м3	14,1049	2540,32	--	35831	--	--	25798	66560
		НР - 72%; СП - 8%			2540,32	--	35831	--		4930	
43	Е11-010201-0502 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	14,1049	384,28	177,58	5420	2504	--	2967	9058
		НР - 72%; СП - 8%			206,70	85,45	2915	1205		671	
44	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	17,772174	9526,00	--	169298	--	169298	--	182842
		СП - 8%			--	--	--	--		13544	
45	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см	м2	117,56	7515,56	64,90	883530	7630	847097	34221	991171
		НР - 108%; СП - 8%			245,00	24,53	28803	2884		73420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	0,238 27,97928	29799,00				833755		
45.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0006 0,070536	189171,00				13343		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2341191	82526	1759139	470290	3036400
							472120	33940	--	224919	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2341191				
	Материалы		Тенге				868455				
	Всего заработная плата		Тенге					506060			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				890686				
	Транспортные расходы		Тенге				27403				
		Накладные расходы	Тенге				470290				
		Сметная прибыль	Тенге				224919				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3036400				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								286
		Сметная заработная плата	Тенге					506060			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3036400				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								286
		Сметная заработная плата	Тенге					506060			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3036400**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**472120**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**82526**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**33940**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1759141**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**27404**				
		- Накладные расходы	Тенге							**470290**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**224919**	
		Итого с учетом прогнозного коэф.на 2023 К=1,0450539	Тенге								3 173 202
		НДС 12%	Тенге								380 784
		Всего с НДС	Тенге								3 553 986
		Итого с коэффициентом субподрядчика 8%	**Тенге**								**3 269 667**

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"

Директор Османова М.С._____

Субподрядчик: ТОО "КазГерСервис"

Директор _____ **Буч Р.А.**

Форма 2

Подрядчик: **ТОО "СМЭУ Астана"**
Субподрядчик **ТОО "КазГерСервис"**
Договор **№30 от 17.02.2023г.**
Наименование объекта - **57СО. 2-1-04 ул.Кенесары - ул.Ракымова (с переносом)**

АКТ №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2023г.

на ул.Кенесары - ул.Ракымова (с переносом)

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		э209470 проектная смета										
		Коэф. на стесненность согласно ЭСН РК 8.04-01-2015 прил.Б.,табл.Б.1, п.7 К=1,15/стесненные условия в застроенной части города/										
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е12-180101-1204 Кзтр и Кэм=1,09	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных (а/б покрытие)**	м3 конструкции	0,392		7332,45	2186,44	2874	857	–	1747	4991
		ПР - 72%; СП - 8%				5146,01	1044,51	2017	409		370	
2	С3414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	0,91728		924,00	–	848	–		–	916
		СП - 8%				–	–	–	–		68	
3	С3412-101-0115	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	13,7592		66,00	–	908	–		–	981
		СП - 8%				–	–	–	–		73	
4	Е12-180101-1401 Кзтр и Кэм=1,09	**Камни бортовые гранитные (1ГП100.30.15) L=1м на бетонном основании. Разборка**	м	29,8		2074,05	523,63	61807	15604	–	38633	108475
		ПР - 72%; СП - 8%				1550,42	250,15	46202	7454		8035	
5	С3414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	2,98		924,00	–	2754	–		–	2974
		СП - 8%				–	–	–	–		220	
6	С3412-101-0115	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	44,7		66,00	–	2950	–		–	3186
		СП - 8%				–	–	–	–		236	
		Переустройство сущ. колодца до отметок поверхности тротуара (поднятие) - 1 шт										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12 К=0,6	Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев	шт.	1		2067,67	233,26	2068	233	–	1930	4318
		НР - 99%; СП - 8%				1834,41	114,85	1834	115		320	
8	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Люки. Установка	шт.	1		3636,39	388,77	3636	388	191	3216	7400
		НР - 99%; СП - 8%				3057,35	191,41	3057	191		548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	0,008	23784,00				190		
		Устройство дорожного корыта проезжей части - 23,96м2										
9	Е11-010104-0203 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (нарезка корыта)(в бурты)	м3 грунта	18,271896		133,82	133,82	2445	2445	–	565	3251
		НР - 72%; СП - 8%				–	42,96	–	785		241	
10	Е11-010205-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 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 (нарезка корыта)	м3 грунта	1,375304		4915,50	–	6760	–	–	4867	12558
		НР - 72%; СП - 8%				4915,50	–	6760	–		930	
11	Е11-010102-0420 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	19,6472		486,07	486,07	9550	9550	–	2935	13484
		НР - 72%; СП - 8%				–	207,50	–	4077		999	
12	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	515,739		66,00	–	34039	–		–	36762
		СП - 8%				–	–	–	–		2723	
13	Е11-010203-0110 Кзтр и Кэм=1,12	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	21,564		250,37	53,36	5399	1150	–	3279	9373
		НР - 72%; СП - 8%				197,01	14,21	4248	306		694	
14	Е11-010203-0106 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	2,396		373,07	–	894	–	–	644	1661
		НР - 72%; СП - 8%				373,07	–	894	–		123	
		Устройство дорожной одежды проезжей части по типу 1, h=0,82м - 26,62м2										
15	Е11-270401-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка отсева при дроблении (толщ.0,25м). Устройство	м3 материала основания в плотном теле	5,99		2032,80	1739,46	12177	10419	10	4941	18488
		НР - 108%; СП - 8%				291,74	472,10	1748	2828		1369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,05	0,2995	32,00				10		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С1211-501-0103	**Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010**	м3	7,9068	2713,00	–	21451	–	21451	–	23167
		СП - 8%			–	–	–	–		1716	
17	Е11-270403-1204 Кзтр и Кэм=1,12	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне**	м2 поверхности	23,96	101,39	46,30	2429	1110	–	1804	4572
		НР - 108%; СП - 8%			55,09	14,64	1320	351		339	
18	С1217-203-0304	**Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м**	м2	25,158	359,00	–	9032	–	9032	–	9755
		СП - 8%			–	–	–	–		723	
19	Е11-270402-0102 Кзтр и Кэм=1,12	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 20 см (Смесь С4). Устройство**	м2 основания или покрытия	23,96	239,77	189,43	5745	4539	8	2917	9355
		НР - 108%; СП - 8%			50,00	62,72	1198	1503		693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,0105 0,25158	32,00				8		
20	Кальк.	**Щебеночно оптимальная смесь С4**	м3	6,03792	9526,00	–	57517	–	57517	–	62118
		СП - 8%			–	–	–	–		4601	
21	С3412-101-0117	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (20км)**	т·км	120,7584	62,00	–	7487	–		–	8086
		СП - 8%			–	–	–	–		599	
22	Е11-270402-0103 Кзтр и Кэм=1,12	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 18 см (ЩПЦС). Устройство**	м2 основания или покрытия	23,96	244,53	166,27	5859	3984	6	3404	10004
		НР - 108%; СП - 8%			78,00	53,53	1869	1283		741	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,008 0,19168	32,00				6		
23	Кальк.	**Щебеночно-песчано-цементная смесь ЩПЦС**	м3	5,434128	15265,00	–	82952	–	82952	–	89588
		СП - 8%			–	–	–	–		6636	
24	С3412-101-0117	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (20км)**	т·км	108,68256	62,00	–	6738	–		–	7277
		СП - 8%			–	–	–	–		539	
25	Е11-270602-0303 Кзтр и Кэм=1,12	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	23,96	349,23	303,15	8367	7263	1	2443	11674
		НР - 108%; СП - 8%			46,05	48,35	1103	1158		865	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,001 0,02396	32,00				1		
26	Е11-270602-0403 Кзтр и Кэм=1,12 К=12	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 (6см до толщ.10см)**	м2 покрытия	23,96	48,87	0,34	1171	8	–	1256	2621

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			48,53	–	1163	–		194	
27	С1212-501-0101	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т	5,769568	27803,00	–	160411	–	160411	–	173244
		СП - 8%			–	–	–	–		12833	
28	С1216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,019168	184277,00	–	3532	–	3532	–	3815
		СП - 8%			–	–	–	–		283	
29	Е11-270602-0301 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	26,62	349,23	303,15	9296	8070	–	2714	12971
		НР - 108%; СП - 8%			46,05	48,35	1226	1287		961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,001 0,02662	32,00				1		
30	Е11-270602-0401 Кзтр и Кэм=1,12 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 (2см до толщ.6см)	м2 покрытия	26,62	16,30	0,12	434	3	–	465	971
		НР - 108%; СП - 8%			16,18	–	431	–		72	
31	С1212-503-0103	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т	3,88652	33464,00	–	130059	–	130059	–	140464
		СП - 8%			–	–	–	–		10405	
32	С1216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,01331	184277,00	–	2453	–	2453	–	2649
		СП - 8%			–	–	–	–		196	
		Бортовые камни 1ГП 1000.300.150 - 37м (проезжая часть)									
33	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,036	5112,72	3323,40	5297	3443	5	3183	9159
		НР - 92%; СП - 8%			1784,52	1519,25	1849	1574		678	
34	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	1,1914	9526,00	–	11349	–	11349	–	12257
		СП - 8%			–	–	–	–		908	
35	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	37	1763,66	55,59	65255	2057	5186	63649	139216
		НР - 108%; СП - 8%			1567,90	24,92	58012	922		10312	
36	С1255-201-0101	Камень бортовой пиленый из гранита ГОСТ 32018-2012 марки 1ГП	м	37	10568,00	–	391016	–	391016	–	422297
		СП - 8%			–	–	–	–		31281	
37	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,183	26000,00	–	56758	–	56758	–	61299
		СП - 8%			–	–	–	–		4541	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Устройство пандуса 1 шт Бортовые камни -3м										
38	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	**Резка бортовых камней** *НР - 108%, СП - 8%*	м бортового камня	3		1763,66 1567,90	55,59 24,92	5291 4704	167 75	420	5161 836	11288
		Обустройство тротуара с асфальтобетонным покрытием 63,2м2										
		Асфальтобетонное покрытие тротуара										
39	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см** *НР - 108%, СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	63,2		7515,56 245,00	64,90 24,53	474984 15484	4101 1550	455399	18397 39470	532852
39.1	102739 С	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I**	т	0,238	15,0416	29799,00				448225		
39.2	144640 С	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	0,0006	0,03792	189171,00				7173		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					1673992 155119	75391 25868	1387756 –	168150 147371	1989517
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					1673992				
		Материалы	Тенге					461226				
		Всего заработная плата	Тенге						180987			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					926530				
		Транспортные расходы	Тенге					55724				
		Накладные расходы	Тенге					168150				
		Сметная прибыль	Тенге					147371				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1989513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									97
		Сметная заработная плата	Тенге						180987			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1989513				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									97
		Сметная заработная плата	Тенге						180987			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**									1989513
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					155119				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						75391			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						25868			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1387756		
		- Перевозка грузов	Тенге					55724				
		- Накладные расходы	Тенге								168150	
		- Сметная прибыль	Тенге								147371	

Итого с учетом прогнозного коэф.на 2023 К=1,0450539	Тенге	2 079 148
НДС 12%	Тенге	249 498
Всего с НДС	Тенге	2 328 646
Итого с коэффициентом субподрядчика 8%	**Тенге**	**2 142 354**

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"

Директор Османова М.С.

Субподрядчик: ТОО "КазГорСервис"

Директор Буч Р.А.

Форма 2

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"
Субподрядчик ТОО "КазГерСервис"
Договор №30 от 17.02.2023г.
Наименование объекта - 57СО. 2-1-21 ул.Кенесары - ул.Егемен Казахстан (с организацией одностороннего движения)

АКТ №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2023г.

на ул.Кенесары - ул.Егемен Казахстан (с организацией одностороннего движения)

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		э2001800										
		Коэф. на стесненность согласно ЭСН РК 8.04-01-2015 прил.Б.,табл.Б.1, п.7 К=1,15/стесненные условия в застроенной части города/										
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е12-180101-1401 Кзтр и Кэм=1,09	**Камни бортовые (БР1000.300.150) L=1м на бетонном основании. Разборка**	м	3		2074,05	523,63	6222	1570	--	3889	10920
		НР - 72%; СП - 8%				1550,42	250,15	4651	750		809	
2	С3414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	0,3		924,00	--	277	--		--	299
		СП - 8%				--	--	--	--		22	
3	С3412-101-0115	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	4,5		66,00	--	297	--		--	321
		СП - 8%				--	--	--	--		24	
		Переустройство сущ. колодца до отметок поверхности тротуара (поднятие) h-0.15 м										
4	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12 К=0,6	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	шт.	1		2067,67	233,26	2068	233	--	1930	4318
		НР - 99%; СП - 83%				1834,41	114,85	1834	115		320	
5	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12	**Люки. Установка**	шт.	1		3636,39	388,77	3636	388	191	3216	7400
		НР - 99%; СП - 83%				3057,35	191,41	3057	191		548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	102636 С	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	м3	0,008	0,008	23784,00				190		
		Бортовые камни-3м										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР - 93%, СП - 8%	м3 основания	0,084	5112,72 1784,52	3323,40 1519,25	429 150	280 128	1	258 55	742
7	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4 СП - 8%	м3	0,0966	9526,00 –	– –	920 –	– –	920	– 74	994
8	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%, СП - 8%	м бортового камня	3	1763,66 1567,90	55,59 24,92	5291 4704	167 75	420	5161 836	11288
9	С1255-201-0101	Камень бортовой пиленый из гранита ГОСТ 32018-2012 марки 1ГП СП - 8%	м	3	10568,00 –	– –	31704 –	– –	31704	– 2536	34240
10	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок СП - 8%	м3	0,177	26000,00 –	– –	4602 –	– –	4602	– 368	4970
		Бортовой камень тротуара									
11	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР - 93%, СП - 8%	м3 основания	0,0812	5112,72 1784,52	3323,40 1519,25	415 145	269 123	1	249 53	718
12	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4 СП - 8%	м3	0,09338	9526,00 –	– –	890 –	– –	890	– 71	961
13	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%, СП - 8%	м бортового камня	5,8	1763,66 1567,90	55,59 24,92	10229 9094	323 145	812	9977 1617	21823
14	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.20.8/ СП - 8%	м3	0,0928	51519,00 –	– –	4781 –	– –	4781	– 382	5163
15	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок СП - 8%	м3	0,29406	26000,00 –	– –	7646 –	– –	7646	– 612	8258
		Обустройство тротуара с асфальтобетонным покрытием 29,76м2									
		Нарезка корыта									
16	Е11-010101-0419 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 (нарезка корыта) НР - 72%, СП - 8%	м3 грунта	5,75232	349,81 –	349,81 149,33	2012 –	2012 859	–	618 210	2841
17	Е11-010205-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 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 (нарезка корыта)	м3 грунта	1,43808	4915,50	–	7069	–	–	5090	13131

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				4915,50	–	7069	–		973	
18	Е11-010102-0420 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	7,1904		486,07	486,07	3495	3495	–	1074	4935
		НР - 72%; СП - 8%				–	207,50	–	1492		366	
19	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	188,748		66,00	–	12457	–		–	13454
		СП - 8%				–	–	–	–		997	
20	Е11-010203-0106 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	17,12		373,07	–	6387	–	–	4599	11864
		НР - 72%; СП - 8%				373,07	–	6387	–		879	
		Асфальтобетонное покрытие тротуара										
21	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей песком толщ.0,15м	м3	2,568		1616,35	–	4151	–	–	2989	7711
		НР - 72%; СП - 8%				1616,35	–	4151	–		571	
22	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2,568		322,21	149,17	827	383	–	453	1382
		НР - 72%; СП - 8%				173,04	71,78	444	184		102	
23	С1211-401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,8248		4051,00	–	11443	–	11443	–	12358
		СП - 8%				–	–	–	–		915	
24	Е11-010205-0503 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей фракционным щебнем толщ.0,17м	м3	2,9104		2540,32	–	7393	–	–	5323	13734
		НР - 72%; СП - 8%				2540,32	–	7393	–		1017	
25	Е11-010201-0502 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	2,9104		384,28	177,58	1118	517	–	612	1869
		НР - 72%; СП - 8%				206,70	85,45	602	249		138	
26	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	3,667104		9526,00	–	34933	–	34933	–	37728
		СП - 8%				–	–	–	–		2795	
27	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см	м2	29,76		7515,56	64,90	223663	1931	214441	8663	250912
		НР - 108%; СП - 8%				245,00	24,53	7291	730		18586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	0,238	7,08288	29799,00				211063		
27.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0006	0,017856	189171,00				3378		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					394355	11568	312785	54101	484334
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					56972	5041	–	35876	
	Материалы		Тенге					394355				
	Всего заработная плата		Тенге					215864				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						62013			
								96919				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Транспортные расходы			Тенге				13032				
		Накладные расходы	Тенге				54101				
		Сметная прибыль	Тенге				35876				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				484332				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					62013			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				484332				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					62013			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								484332
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				56972				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					11568			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5041			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						312783		
		- Перевозка грузов	Тенге				13031				
		- Накладные расходы	Тенге							54101	
		- Сметная прибыль	Тенге							35876	
		Итого с учетом прогнозного коэф.на 2023 К=1,0450539	Тенге								506 153
		НДС 12%	Тенге								60 738
		Всего с НДС	Тенге								566 891
		Итого с коэффициентом субподрядчика 8%	**Тенге**								**521 540**

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"

Директор Османова М.С.

Субподрядчик: ТОО "КазГерСервис"

Директор **Буч Р.А.**

Форма 2

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"
Субподрядчик ТОО "КазГерСервис"
Договор №30 от 17.02.2023г.
Наименование объекта - 57СО. 2-1-20 ул.Кенесары - ул.Шевченко

АКТ №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2023г.

на ул.Кенесары - ул.Шевченко

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		э2001800										
		Коэф. на стесненность согласно ЭСН РК 8.04-01-2015 прил.Б.,табл.Б.1, п.7 К=1,15/стесненные условия в застроенной части города/										
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
		Бортовые камни-6,3м										
1	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	0,1764		5112,72 1784,52	3323,40 1519,25	902 315	586 268	1	542 116	1560
2	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4 СП - 8%	м3	0,20286		9526,00 –	– –	1932 –	– –	1932	– 155	2087
3	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	6,3		1763,66 1567,90	55,59 24,92	11111 9878	350 157	883	10838 1756	23704
4	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.30.15/ СП - 8%	м3	0,2709		51519,00 –	– –	13956 –	– –	13956	– 1117	15073
5	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок СП - 8%	м3	0,3717		26000,00 –	– –	9664 –	– –	9664	– 773	10437
		Устройство пандуса 1 шт Бортовые камни - 1,7м										
6	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12 прим.	Подрезка бортовых камней НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	1,7		1763,66 1567,90	55,59 24,92	2998 2665	94 42	239	2924 474	6396

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Обустройство тротуара брусчатое покрытие - 47,12 м2									
		Нарезка корыта под тротуар									
7	Е11-010101-0419 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 (нарезка корыта) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	10,55488	349,81 –	349,81 149,33	3692 –	3692 1576	–	1135 386	5213
8	Е11-010205-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 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 (нарезка корыта) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,63872	4915,50 4915,50	– –	12971 12971	– –	–	9339 1785	24095
9	Е11-010102-0420 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	13,1936	486,07 –	486,07 207,50	6413 –	6413 2738	–	1971 671	9055
10	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т·км	346,332	66,00 –	– –	22858 –	– –		– 1829	24687
11	Е11-010203-0106 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта) НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади	47,12	373,07 373,07	– –	17579 17579	– –	–	12657 2419	32655
		Брусчатое покрытие тротуара									
12	Е11-110101-0204 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие щебеночные толщ.0,15м. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	7,068	9575,00 6437,78	3132,42 1423,37	67676 45502	22140 10060	34	52229 9592	129497
13	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4 СП - 8%	м3	9,75384	9526,00 –	– –	92915 –	– –	92915	– 7433	100348
14	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,06	Слои подстилающие песчаные толщ.0,05м. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 подстилающего слоя	2,356	12257,29 5941,04	1774,33 776,38	28878 13997	4180 1829	10701	14877 3500	47255
14.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,12 2,63872	4051,00				10689		
15	Е11-110101-2501 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	47,12	2443,95 2214,16	211,57 73,24	115159 104331	9969 3451	859	101315 17318	233792
15.1	100328 С	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,0043 0,202616	4051,00				821		
16	С1255-102-0609	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 80 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91 СП - 8%	м2	47,12	4636,00 –	– –	218448 –	– –	218448	– 17476	235924
		Бортовой камень тротуара									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,3542	5112,72	3323,40	1811	1177	2	1088	3131
		НР - 93%, СП - 83%			1784,52	1519,25	632	538		232	
18	Кальк.	**Щебеночно оптимальная смесь С4**	м3	0,40733	9526,00	–	3880	–	3880	–	4190
		СП - 8%			–	–	–	–		310	
19	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	м бортового камня	25,3	1763,66	55,59	44620	1406	3546	43522	95193
		НР - 108%, СП - 8%			1567,90	24,92	39668	630		7051	
20	С1255-101-0101	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.20.8/**	м3	0,4048	51519,00	–	20855	–	20855	–	22523
		СП - 8%			–	–	–	–		1668	
21	С1212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,28271	26000,00	–	33350	–	33350	–	36018
		СП - 8%			–	–	–	–		2668	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				731668	50007	411265	252437	1062833
							247538	21289	–	78729	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				731668				
	Материалы		Тенге				16264				
	Всего заработная плата		Тенге					268827			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				395000				
	Транспортные расходы		Тенге				22858				
		Накладные расходы	Тенге				252437				
		Сметная прибыль	Тенге				78729				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1062834				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								148
		Сметная заработная плата	Тенге					268827			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1062834				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								148
		Сметная заработная плата	Тенге					268827			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1062834
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				247538				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					50007			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					21289			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						411264		
		- Перевозка грузов	Тенге				22858				
		- Накладные расходы	Тенге							252437	
		- Сметная прибыль	Тенге							78729	
		Итого с учетом прогнозного коэф.на 2023 К=1,0450539	Тенге								1 110 719
		НДС 12%	Тенге								133 286
		Всего с НДС	Тенге								1 244 005
		Итого с коэффициентом субподрядчика 8%	**Тенге**								**1 144 485**

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"

Директор Османова М.С._____

Субподрядчик: ТОО "КазГерСервис"

Директор_____**Буч Р.А.**

Форма 2

Подрядчик: **ТОО "СМЭУ Астана"**
Субподрядчик **ТОО "КазГерСервис"**
Договор **№30 от 17.02.2023г.**
Наименование объекта - **57СО. 2-1- ул.Желтоксан - ул.Букарбай Батыр**

АКТ №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2023г.

на ул.Желтоксан - ул.Букарбай Батыр

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		э209470 проектная смета										
		Коэф. на стесненность согласно ЭСН РК 8.04-01-2015 прил.Б.,табл.Б.1, п.7 К=1,15/стесненные условия в застроенной части города/										
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е12-180101-1204 Кзтр и Кэм=1,09	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных (а/б покрытие)**	м3 конструкции	20,45		7332,45	2186,44	149949	44712	–	91149	260386
		ПР - 72%; СП - 8%				5146,01	1044,51	105236	21360		19288	
2	С3414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	47,853		924,00	–	44216	–		–	47753
		СП - 8%				–	–	–	–		3537	
3	С3412-101-0115	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	717,795		66,00	–	47374	–		–	51164
		СП - 8%				–	–	–	–		3790	
4	Е12-180101-1401 Кзтр и Кэм=1,09	**Камни бортовые (БР1000.300.150)(БР100.20.08) L=1м на бетонном основании. Разборка**	м	28,8		2074,05	523,63	59733	15080	–	37337	104835
		ПР - 72%; СП - 8%				1550,42	250,15	44652	7204		7766	
5	С3414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	2,814		924,00	–	2600	–		–	2808
		СП - 8%				–	–	–	–		208	
6	С3412-101-0115	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	42,21		66,00	–	2786	–		–	3009
		СП - 8%				–	–	–	–		223	
		Переустройство сущ. колодца до отметок поверхности тротуара (поднятие) - 1 шт										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12 К=0,6	Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев	шт.	1		2067,67	233,26	2068	233	–	1930	4318
		ПР - 99%, СП - 8%				1834,41	114,85	1834	115		320	
8	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Люки. Установка	шт.	1		3636,39	388,77	3636	388	191	3216	7400
		ПР - 99%, СП - 8%				3057,35	191,41	3057	191		548	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	0,008	23784,00				190		
		Бортовые камни 1ГП 1000.300.150 - 27,8м (проезжая часть)										
9	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,7784		5112,72	3323,40	3980	2587	4	2392	6881
		ПР - 93%, СП - 8%				1784,52	1519,25	1389	1183		510	
10	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	0,89516		9526,00	–	8527	–	8527	–	9209
		СП - 8%				–	–	–	–		682	
11	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	27,8		1763,66	55,59	49030	1546	3897	47823	104601
		ПР - 108%, СП - 8%				1567,90	24,92	43587	693		7748	
12	С1255-201-0101	Камень бортовой пиленый из гранита ГОСТ 32018-2012 марки 1ГП	м	27,8		10568,00	–	293790	–	293790	–	317293
		СП - 8%				–	–	–	–		23503	
13	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,6402		26000,00	–	42645	–	42645	–	46057
		СП - 8%				–	–	–	–		3412	
		Асфальтобетонное покрытие тротуара										
14	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см	м2	62,25		6309,90	64,90	392791	4040	373500	18121	443785
		ПР - 108%, СП - 8%				245,00	24,53	15251	1527		32873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	0,19754	12,296865	29799,00				366434		
14.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0006	0,03735	189171,00				7066		
15	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см	м2	74,65		6451,74	64,90	481623	4845	458488	21730	543622
		ПР - 108%, СП - 8%				245,00	24,53	18290	1831		40268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	0,2023	15,101695	29799,00				450015		
15.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0006	0,04479	189171,00				8473		
16	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см	м2	62,89		5387,92	64,90	338847	4082	319357	18307	385726

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%										
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				245,00	24,53	15408	1543		28572	
16.1	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	0,1666	10,477474	29799,00				312218		
16.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0006	0,037734	189171,00				7138		
17	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см	м2	47,14		5316,99	64,90	250643	3059	236035	13722	285514
		НР - 103%; СП - 8%				245,00	24,53	11549	1156		21149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	0,16422	7,741331	29799,00				230684		
17.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0006	0,028284	189171,00				5351		
		Бортовой камень тротуара										
18	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,014		5112,72	3323,40	72	46	1	43	124
		НР - 93%; СП - 8%				1784,52	1519,25	25	21		9	
19	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	0,0161		9526,00	–	153	–	153	–	165
		СП - 8%				–	–	–	–		12	
20	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	1		1763,66	55,59	1764	56	140	1720	3763
		НР - 108%; СП - 8%				1567,90	24,92	1568	25		279	
21	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.20.8/	м3	0,016		51519,00	–	824	–	824	–	890
		СП - 8%				–	–	–	–		66	
22	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3L	0,0507		26000,00	–	1318	–	1318	–	1423
		СП - 8%				–	–	–	–		105	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					2178369	80674	1738870	257490	2630726
								261846	36849	–	194868	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2178369				
	Материалы		Тенге					1391610				
	Всего заработная плата		Тенге						298695			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					347257				
	Транспортные расходы		Тенге					96977				
		Накладные расходы	Тенге					257490				
		Сметная прибыль	Тенге					194868				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2630727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									162
		Сметная заработная плата	Тенге						298695			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2630727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									162
		Сметная заработная плата	Тенге						298695			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									2630727
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					261846				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					80674			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					36849			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1738867		
		- Перевозка грузов	Тенге				96976				
		- Накладные расходы	Тенге							257490	
		- Сметная прибыль	Тенге							194868	
		Итого с учетом прогнозного коэф.на 2023 К=1,0450539	Тенге								2 749 252
		НДС 12%	Тенге								329 910
		Всего с НДС	Тенге								3 079 162
		Итого с коэффициентом субподрядчика 8%	**Тенге**								**2 832 829**

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"

Директор Османова М.С._____

Субподрядчик: ТОО "КазГерСервис"

Директор _____ **Бич Р.А.**

Генподрядчик ТОО "СМЭУ Астана"
Субподрядчик ТОО "КазГерСервис"
Договор №30 от 17.02.2023г.
Наименование объекта - 57СО. 2-1-23 ул.Жанаконыс -ул.Келешек

АКТ №3

приемки выполненных работ за сентябрь 2023г.

на ул.Жанаконыс -ул.Келешек

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		э209470 проектная смета										
		Коэф. на стесненность согласно ЭСН РК 8.04-01-2015 прил.Б.,табл.Б.1, п.7 К=1,15/стесненные условия в застроенной части города/										
		РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
1	Е12-180101-1204 Кзтр и Кэм=1,09	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных (а/б покрытие)**	м3 конструкции	0,789		7332,45	2186,44	5785	1725	–	3517	10046
		НР - 72%, СП - 8%				5146,01	1044,51	4060	824		744	
2	С3414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	1,84626		924,00	–	1706	–		–	1842
		СП - 8%				–	–	–	–		136	
3	С3412-101-0115	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	27,6939		66,00	–	1828	–		–	1974
		СП - 8%				–	–	–	–		146	
4	Е12-180101-1401 Кзтр и Кэм=1,09	**Камни бортовые (БР1000.300.150) L=1м на бетонном основании. Разборка**	м	7,4		2074,05	523,63	15348	3875	–	9593	26937
		НР - 72%, СП - 8%				1550,42	250,15	11473	1851		1995	
5	С3414-104-0601	**Мусор строительный (ручная). Погрузка**	т	0,74		924,00	–	684	–		–	739
		СП - 8%				–	–	–	–		55	
6	С3412-101-0115	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	11,1		66,00	–	733	–		–	792
		СП - 8%				–	–	–	–		59	
		Переустройство сущ. колодца до отметок поверхности тротуара (поднятие) - 2 шт										
7	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12 К=0,6	**Люки. Демонтаж крышек и корпусов колодцев**	шт.	2		2067,67	233,26	4135	467	–	3860	8634

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				1834,41	114,85	3669	230		640	
8	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Люки. Установка	шт.	2		3636,39	388,77	7273	778	380	6433	14802
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				3057,35	191,41	6115	383		1096	
8.1	102636 С	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,008	0,016	23784,00				381		
		Устройство дорожного корыта проезжей части - 13,98м2										
9	Е11-010104-0203 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (нарезка корыта)(в бурты)	м3 грунта	10,661148		133,82	133,82	1427	1427	–	330	1897
		НР - 72%; СП - 8%				–	42,96	–	458		141	
10	Е11-010205-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 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 (нарезка корыта)	м3 грунта	0,802452		4915,50	–	3944	–	–	2840	7327
		НР - 72%; СП - 8%				4915,50	–	3944	–		543	
11	Е11-010102-0420 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	11,4636		486,07	486,07	5572	5572	–	1713	7867
		НР - 72%; СП - 8%				–	207,50	–	2379		583	
12	СЗ412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	300,9195		66,00	–	19861	–		–	21450
		СП - 8%				–	–	–	–		1589	
13	Е11-010203-0110 Кзтр и Кэм=1,12	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	12,582		250,37	53,36	3150	672	–	1913	5469
		НР - 72%; СП - 8%				197,01	14,21	2479	179		405	
14	Е11-010203-0106 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	1,398		373,07	–	522	–	–	376	969
		НР - 72%; СП - 8%				373,07	–	522	–		72	
		Устройство дорожной одежды проезжей части по типу 1, h=0,82м - 24,92м2										
15	Е11-270401-0101 Кзтр и Кэм=1,12	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка отсева при дроблении (толщ.0,25м). Устройство	м3 материала основания в плотном теле	3,495		2032,80	1739,46	7105	6079	6	2883	10787
		НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:				291,74	472,10	1020	1650		799	
15.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,05	0,17475	32,00				6		
16	С1211-501-0103	Песок из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	4,6134		2713,00	–	12516	–	12516	–	13517
		СП - 8%				–	–	–	–		1001	
17	Е11-270403-1204 Кзтр и Кэм=1,12	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности	13,98		101,39	46,30	1417	648	–	1053	2667

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			55,09	14,64	770	205		198	
18	С1217-203-0304	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	14,679	359,00	–	5270	–	5270	–	5692
		СП - 8%			–	–	–	–		422	
19	Е11-270402-0102 Кзтр и Кэм=1,12	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 20 см (Смесь С4). Устройство	м2 основания или покрытия	13,98	239,77	189,43	3352	2648	5	1702	5458
		НР - 108%; СП - 8%			50,00	62,72	699	877		404	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,0105 0,14679	32,00				5		
20	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	3,52296	9526,00	–	33560	–	33560	–	36245
		СП - 8%			–	–	–	–		2685	
21	С3412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (20км)	т·км	70,4592	62,00	–	4368	–		–	4717
		СП - 8%			–	–	–	–		349	
22	Е11-270402-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 18 см (ЩПЦС). Устройство	м2 основания или покрытия	13,98	244,53	166,27	3419	2324	5	1986	5837
		НР - 108%; СП - 8%			78,00	53,53	1090	748		432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,008 0,11184	32,00				4		
23	Кальк.	Щебеночно-песчано-цементная смесь ЩПЦС	м3	3,170664	15265,00	–	48400	–	48400	–	52272
		СП - 8%			–	–	–	–		3872	
24	С3412-101-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (20км)	т·км	63,41328	62,00	–	3932	–		–	4247
		СП - 8%			–	–	–	–		315	
25	Е11-270602-0303 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	13,98	349,23	303,15	4882	4238	–	1425	6812
		НР - 108%; СП - 8%			46,05	48,35	644	676		505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,001 0,01398	32,00				0		
26	Е11-270602-0403 Кзтр и Кэм=1,12 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303 (6см до толщ.10см)	м2 покрытия	13,98	48,87	0,34	683	5	–	733	1529
		НР - 108%; СП - 8%			48,53	–	678	–		113	
27	С1212-501-0101	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т	3,366384	27803,00	–	93596	–	93596	–	101084
		СП - 8%			–	–	–	–		7488	
28	С1216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,011184	184277,00	–	2061	–	2061	–	2226
		СП - 8%			–	–	–	–		165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Е11-270602-0301 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	24,92	349,23	303,15	8703	7555	1	2541	12143
		НР - 108%; СП - 8%			46,05	48,35	1147	1205		899	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,001 0,02492	32,00				1		
30	Е11-270602-0401 Кзтр и Кэм=1,12 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 (2см до толщ.6см)	м2 покрытия	24,92	16,30	0,12	406	3	–	435	909
		НР - 108%; СП - 8%			16,18	–	403	–		67	
31	С1212-503-0103	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т	3,63832	33464,00	–	121753	–	121753	–	131493
		СП - 8%			–	–	–	–		9740	
32	С1216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,01246	184277,00	–	2296	–	2296	–	2480
		СП - 8%			–	–	–	–		184	
		Бортовые камни БР1000.300.150 - 48,7м (проезжая часть)									
33	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,3636	5112,72	3323,40	6972	4532	7	4190	12055
		НР - 93%; СП - 8%			1784,52	1519,25	2433	2072		893	
34	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	1,56814	9526,00	–	14938	–	14938	–	16133
		СП - 8%			–	–	–	–		1195	
35	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	48,7	1763,66	55,59	85890	2708	6825	83776	183239
		НР - 108%; СП - 8%			1567,90	24,92	76357	1214		13573	
36	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.30.15/	м3	2,0941	51519,00	–	107886	–	107886	–	116517
		СП - 8%			–	–	–	–		8631	
37	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,8733	26000,00	–	74706	–	74706	–	80682
		СП - 8%			–	–	–	–		5976	
		Бортовой камень тротуара									
38	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,7392	5112,72	3323,40	3779	2457	3	2271	6534
		НР - 93%; СП - 8%			1784,52	1519,25	1319	1123		484	
39	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	0,85008	9526,00	–	8098	–	8098	–	8746
		СП - 8%			–	–	–	–		648	
40	Е11-270201-1002 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	52,8	1763,66	55,59	93121	2935	7401	90829	198666
		НР - 108%; СП - 8%			1567,90	24,92	82785	1316		14716	
41	С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 /БР100.20.8/	м3	0,8445	51519,00	–	43523	–	43523	–	47005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		3482	
42	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,67696	26000,00	–	69601	–	69601	–	75169
		СП - 8%			–	–	–	–		5568	
		Обустройство тротуара с асфальтобетонным покрытием 133,34м2									
		Нарезка корыта									
43	Е11-010101-0419 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 (нарезка корыта)	м3 грунта	30,912	349,81	349,81	10813	10813	–	3324	15268
		НР - 72%; СП - 8%			–	149,33	–	4616		1131	
44	Е11-010205-0103 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 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 (нарезка корыта)	м3 грунта	7,728	4915,50	–	37987	–	–	27351	70565
		НР - 72%; СП - 8%			4915,50	–	37987	–		5227	
45	Е11-010102-0420 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	38,64	486,07	486,07	18782	18782	–	5773	26519
		НР - 72%; СП - 8%			–	207,50	–	8018		1964	
46	С3412-101-0115	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	1014,3	66,00	–	66944	–		–	72300
		СП - 8%			–	–	–	–		5356	
47	Е11-010203-0106 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 3 (дно корыта)	м2 спланированной площади	92	373,07	–	34322	–	–	24712	63757
		НР - 72%; СП - 8%			373,07	–	34322	–		4723	
		Асфальтобетонное покрытие тротуара									
48	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей песком толщ.0,15м	м3	13,8	1616,35	–	22306	–	–	16060	41435
		НР - 72%; СП - 8%			1616,35	–	22306	–		3069	
49	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	13,8	322,21	149,17	4447	2059	–	2433	7430
		НР - 72%; СП - 8%			173,04	71,78	2388	991		550	
50	С1211-401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	15,18	4051,00	–	61494	–	61494	–	66414
		СП - 8%			–	–	–	–		4920	
51	Е11-010205-0503 Кзтр и Кэм=1,12	Засыпка вручную траншей фракционным щебнем толщ.0,17м	м3	15,64	2540,32	–	39731	–	–	28606	73804
		НР - 72%; СП - 8%			2540,32	–	39731	–		5467	
52	Е11-010201-0502 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	15,64	384,28	177,58	6010	2777	–	3290	10044
		НР - 72%; СП - 8%			206,70	85,45	3233	1336		744	
53	Кальк.	Щебеночно оптимальная смесь С4	м3	19,7064	9526,00	–	187723	–	187723	–	202741

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				–	–	–	–		15018	
54	Е11-270701-0104 Кзтр и Кэм=1,12	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 10 см	м2		133,34	7515,56	64,90	1002125	8654	960802	38815	1124215
		НР - 110%, СП - 8%				245,00	24,53	32669	3271		83275	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	102739 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки I	т	0,238	31,73492	29799,00				945669		
54.2	144640 С	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0006	0,080004	189171,00				15134		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ I	Тенге					2430885	93733	1862856	374763	3030098
								374243	35622	–	224452	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2430885				
	Материалы		Тенге					975438				
	Всего заработная плата		Тенге						409865			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					887421				
	Транспортные расходы		Тенге					100055				
		Накладные расходы	Тенге					374763				
		Сметная прибыль	Тенге					224452				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					3030100				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									231
		Сметная заработная плата	Тенге						409865			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3030100				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									231
		Сметная заработная плата	Тенге						409865			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									3030100
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					374243				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						93733			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						35622			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1862859		
		- Перевозка грузов	Тенге					100056				
		- Накладные расходы	Тенге								374763	
		- Сметная прибыль	Тенге								224452	

Итого с учетом прогнозного коэф.на 2023 К=1,0450539	Тенге	3 166 618
НДС 12%	Тенге	379 994
Всего с НДС	Тенге	3 546 612
Итого с коэффициентом субподрядчика 8%	**Тенге**	**3 262 883**

Подрядчик: ТОО "СМЭУ Астана"

Директор Османова М.С.

Субподрядчик: ТОО "КазГерСервис"

Директор Буч Р.А.