Проект: Строительство улично-дорожной сети с.Караоткель Целиноградского района Акмолинской области (1-я очередь)
Заказчик: Акмолинский филиал ТОО"АБК-Автодор НС"
Исполнитель: ТОО "Компания Энергодор"
Договор подряда №AFA/Под//166 от 15.07.2021 года

Акт приемки выполненных работ за ноябрь 2024 год

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица 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
		РАЗДЕЛ 1.Подготовительные работы									
1	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" 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	28	-292,13	-292,13	-8180	-8180	--	-1442	-10392
		НР - 72%; СП - 8%			--	-71,53	--	-2003		-770	
2	412-102-0215 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	32604	-29,00	--	-945516	--		--	-1021157
		СП - 8%			--	--	--	--		-75641	
3	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	28	-42,01	-36,98	-1176	-1036	-5	-316	-1611
		НР - 72%; СП - 8%			-4,82	-10,84	-135	-304		-119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	211-701-0104 РСНБ РК 2022	**Камень бутовый марки 800, размерами от 150 до 1000 мм**	м3	3837,2949	-6452,00	--	-24758227	--	-24758227	--	-26738885
		СП - 8%			--	--	--	--		-1980658	
5	1101-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 4 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	3300,18	-45,90	-40,32	-151478	-133063	-1056	-40559	-207416
		НР - 72%; СП - 8%			-5,26	-11,81	-17359	-38975		-15379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	28	-138,54	-138,54	-3879	-3879	--	-822	-5077
		НР - 72%; СП - 8%			--	-40,75	--	-1141		-376	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=7	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /до 8 проходов//**	м3 уплотненного грунта	28	-65,64	-65,64	-1838	-1838	–	-436	-2456
		НР - 72%; СП - 8%			–	-21,64	–	-606		-182	
8	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство /расклинка//**	м3 материала основания в плотном теле	66,53	-6835,07	-1459,37	-454737	-97091	-342956	-41539	-535979
		НР - 108%; СП - 8%			-220,80	-357,32	-14690	-23772		-39702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	866,06	-42,01	-36,98	-36383	-32027	-182	-9769	-49842
		НР - 72%; СП - 8%			-4,82	-10,84	-4174	-9388		-3689	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	211-701-0104 РСНБ РК 2022	**Камень бутовый марки 800, размерами от 150 до 1000 мм**	м3	700,4128	6452,00	–	4519063	–	4519063	–	4880588
		СП - 8%			–	–	–	–		361525	
11	1101-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 4 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	864,4335	45,90	40,32	39677	34854	276	10624	54329
		НР - 72%; СП - 8%			5,26	11,81	4547	10209		4028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство /расклинка//**	м3 материала основания в плотном теле	31,22	6835,07	1459,37	213391	45562	160936	19493	251515
		НР - 108%; СП - 8%			220,80	357,32	6893	11156		18631	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	411-103-0203 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	т·км	0,32	184,00	–	59	–		–	64
		СП - 8%			–	–	–	–		5	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-21589224	-196698	-20422151	-64766	-23386319
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				-24918	-54824	–	-1732327	
		Материалы	Тенге				-21589224				
		Всего заработная плата	Тенге				-182986				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					-79742			
		Транспортные расходы	Тенге				-20239164				
		Накладные расходы	Тенге				-945457				
		Сметная прибыль	Тенге				-64766				
							-1732327				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-23386317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					-79742			-40
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				-23386317				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					-79742			-40
		РАЗДЕЛ 2.Земляные работы									
14	412-102-0215 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	4258,962	-29,00	–	-123510	–		–	-133391
		СП - 8%			–	–	–	–		-9881	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-123510	–	–	–	-133391
	Стоимость общестроительных работ						–	–	–	-9881	
	Транспортные расходы		Тенге				-123510				
		Сметная прибыль	Тенге				-123510				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-9881				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				-133391				
			Тенге				-133391				
		РАЗДЕЛ 3.Дорожная одежда									
		Устройство дорожной одежды основной проезжей части, перекрестков с улицами. Тип 1									
15	217-203-0304 РСНБ РК 2022	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 8,8 кН/м**	м2	33,2148	359,00	–	11924	–	11924	–	12878
		СП - 8%			–	–	–	–		954	
16	211-603-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь щебеночно-оптимальная С4**	м3	1,068	-13349,01	–	-14257	–	-14257	–	-15398
		СП - 8%			–	–	–	–		-1141	
17	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	56,367	-188773,53	-3184,01	-10640598	-179473	-10461125	-87316	-11586148
		НР - 108%; СП - 8%			–	-1434,32	–	-80848		-858233	
18	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	20,0023	-281,92	-245,02	-5639	-4901	-41	-1565	-7781
		НР - 108%; СП - 8%			-34,85	-37,61	-697	-752		-576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 /до 6 см//**	м2 покрытия	20,0023	-13,43	-0,10	-269	-2	-21	-265	-577
		НР - 108%; СП - 8%			-12,28	–	-246	–		-43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	212-501-0402 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II									
		СП - 8%	т	12,9506	27351,00	–	354212	–	354212	–	382549
					–	–	–	–		28337	
21	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основания. Розлив вяжущих материалов									
		НР - 108%; СП - 8%	т	27,03708	-188773,53	-3184,01	-5103885	-86087	-5017798	-41882	-5557429
					–	-1434,32	–	-38780		-411661	
22	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 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									
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	3557,2	295,43	258,53	1050904	919643	7293	274829	1431809
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			34,85	36,69	123968	130514		106076	
23	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 /до 5 см//									
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	3557,2	6,71	0,05	23869	178	1850	23584	51259
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6,14	–	21841	–		3806	
24	212-501-0203 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I									
		СП - 8%	т	450,2499	-26764,00	–	-12050488	–	-12050488	–	-13014527
					–	–	–	–		-964039	
		Устройство дорожной одежды на съездах. Тип 2									
25	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство									
		НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	11	-6835,07	-1459,37	-75186	-16054	-56703	-6868	-88618
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			-220,80	-357,32	-2429	-3931		-6564	
26	1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне									
		НР - 108%; СП - 8%	м2 поверхности	39	-80,35	-38,61	-3134	-1506	-2	-2223	-5786
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			-41,70	-11,08	-1626	-432		-429	
27	217-203-0304 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 8,8 кН/м									
		СП - 8%	м2	1009,7902	-359,00	–	-362515	–	-362515	–	-391516
					–	–	–	–		-29001	
28	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 (13) см. Устройство									
		НР - 108%; СП - 8%	м2 основания или покрытия	42	-197,84	-138,55	-8309	-5819	-9	-4517	-13852
					-59,07	-40,51	-2481	-1701		-1026	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	1127-0402-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 (13) см. Устройство**	м2 основания или покрытия	45,822	-195,78	-157,65	-8971	-7224	-13	-4222	-14248
		НР - 108%; СП - 8%			-37,84	-47,47	-1734	-2175		-1055	
30	211-603-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь щебеночно-оптимальная С4**	м3	284,23	-13349,01	–	-3794189	–	-3794189	–	-4097724
		СП - 8%			–	–	–	–		-303535	
31	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	16,55018	-188773,53	-3184,01	-3124236	-52696	-3071540	-25637	-3401863
		НР - 108%; СП - 8%			–	-1434,32	–	-23738		-251990	
32	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 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	2446	-295,43	-258,53	-722622	-632365	-5014	-188978	-984540
		НР - 108%; СП - 8%			-34,85	-36,69	-85243	-89744		-72940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 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 /до 6 см//**	м2 покрытия	2446	-13,43	-0,10	-32850	-245	-2568	-32434	-70518
		НР - 108%; СП - 8%			-12,28	–	-30037	–		-5234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	212-501-0204 РСНБ РК 2022	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	210,4913	-28658,00	–	-6032260	–	-6032260	–	-6514841
		СП - 8%			–	–	–	–		-482581	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				-40538499	-66551	-40493264	-97494	-43886871
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				21316	-111587	–	-3250875	
		Материалы	Тенге				-40538499				
		Всего заработная плата	Тенге				-18605693				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					-90271			
		Накладные расходы	Тенге				-21887573				
		Сметная прибыль	Тенге				-97494				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				-3250875				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-43886868				
		Сметная заработная плата	Тенге								-40
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					-90271			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-43886868				
		Сметная заработная плата	Тенге								-40
		Устройство обочин						-90271			
		РАЗДЕЛ 4.Устройство обочин									
35	211-103-0101 РСНБ РК 2022	**Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3**	м3	403,39	1720,00	–	693831	–	693831	–	749337

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		55506	
36	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	м3 уплотненного грунта	2572	-138,54	-138,54	-356325	-356325	–	-75462	-466329
		НР - 72%; СП - 8%			–	-40,75	–	-104809		-34542	
37	1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=7	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /до 8 проходов//**	м3 уплотненного грунта	377	65,64	65,64	24746	24746	–	5874	33070
		НР - 72%; СП - 8%			–	21,64	–	8158		2451	
38	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	377	120,46	102,86	45413	38778	1055	10873	60787
		НР - 72%; СП - 8%			14,80	25,25	5580	9519		4501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	1101-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	883	11,61	11,61	10252	10251	–	1863	13086
		НР - 72%; СП - 8%			–	2,93	–	2587		971	
40	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (11) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201//**	м2 покрытия обочин	3045	1102,77	233,22	3357935	710155	2494373	393140	4051160
		НР - 108%; СП - 8%			50,38	69,17	153407	210623		300085	
		Устройство обочин									
		Устройство обочин									
41	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201//**	м2 покрытия обочин	12326	451,03	233,22	5559396	2874669	2063743	1591410	7722856
		НР - 108%; СП - 8%			50,38	69,17	620984	852589		572050	
ул.Мусрепова											
42	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201//**	м2 покрытия обочин	3798	451,03	233,22	1713012	885770	635899	490360	2379637
		НР - 108%; СП - 8%			50,38	69,17	191343	262708		176265	
ул.Калдаякова											
43	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	**Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201//**	м2 покрытия обочин	1488	451,03	233,22	671133	347031	249137	192116	932307
		НР - 108%; СП - 8%			50,38	69,17	74965	102925		69058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ул.Гумилева											
44	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201// *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	2632	451,03 50,38	233,22 69,17	1187111 132600	613835 182055	440676	339818 122151	1649080
ул.Уалиханова											
45	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201// *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	2575	451,03 50,38	233,22 69,17	1161402 129729	600542 178113	431131	332458 119506	1613366
ул.Рыскулова											
46	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201// *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	2360	451,03 50,38	233,22 69,17	1064431 118897	550399 163241	395135	304700 109528	1478658
ул.Бухар Жырау											
47	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201// *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	2912	451,03 50,38	233,22 69,17	1313399 146707	679137 201423	487555	375968 135146	1824513
ул.Бокейханова											
48	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201// *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	2059	451,03 50,38	233,22 69,17	928671 103732	480200 142421	344739	265837 95558	1290067
ул.Женис											
49	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201// *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия обочин	2415	451,03 50,38	233,22 69,17	1089237 121668	563227 167046	404342	311801 112080	1513118
ул.Талдыколь											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201//	м2 покрытия обочин	3715	451,03	233,22	1675576	866413	622001	479644	2327633
		НР - 108%; СП - 8%			50,38	69,17	187162	256967		172413	
ул.Байтурсынова											
51	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201//	м2 покрытия обочин	3121	451,03	233,22	1407665	727880	522549	402952	1955463
		НР - 108%; СП - 8%			50,38	69,17	157236	215880		144846	
ул.Бошан											
52	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 (3) см /способом заклинки, расход щебня принят по Е11-270403-0201//	м2 покрытия обочин	1335	451,03	233,22	602125	311349	223519	172362	836444
		НР - 108%; СП - 8%			50,38	69,17	67257	92342		61957	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				22149010	9928057	10009685	5595714	29964253
							2211267	2943788	--	2219530	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22149010				
	Материалы		Тенге				9315856				
	Всего заработная плата		Тенге					5155055			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				693831				
		Накладные расходы	Тенге				5595714				
		Сметная прибыль	Тенге				2219530				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29964254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2926
		Сметная заработная плата	Тенге					5155055			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				29964254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2926
		Сметная заработная плата	Тенге					5155055			
		РАЗДЕЛ 5.Обустройство									
		Дорожные знаки									
53	1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	939	7128,11	1193,32	6693295	1120527	366529	6040202	13752181
		НР - 108%; СП - 8%			5544,45	411,65	5206239	386539		1018684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101	шт.	583	1333,01	--	777145	--	80157	752746	1652280
		НР - 108%; СП - 8%			1195,52	--	696988	--		122389	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	251-102-0703 РСНБ РК 2022	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.30	шт.	565	8288,00	--	4682720	--	4682720	--	5057338

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		374618	
56	251-102-0708 РСНБ РК 2022	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30	шт.	310	10460,00	–	3242600	–	3242600	–	3502008
		СП - 8%			–	–	–	–		259408	
57	251-102-0714 РСНБ РК 2022	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.35	шт.	64	17317,00	–	1108288	–	1108288	–	1196951
		СП - 8%			–	–	–	–		88663	
58	251-101-0203 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм	шт.	326	7910,00	–	2578660	–	2578660	–	2784953
		СП - 8%			–	–	–	–		206293	
59	251-101-0303 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм	шт.	2	10602,00	–	21204	–	21204	–	22900
		СП - 8%			–	–	–	–		1696	
60	251-101-0318 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	32	34407,00	–	1101024	–	1101024	–	1189106
		СП - 8%			–	–	–	–		88082	
61	251-101-0212 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600 мм	шт.	1160	10631,00	–	12331960	–	12331960	–	13318517
		СП - 8%			–	–	–	–		986557	
62	251-101-0226 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размером 300 мм х 600 мм	шт.	2	4488,00	–	8976	–	8976	–	9694
		СП - 8%			–	–	–	–		718	
		Дорожные знаки									
63	1101-0203-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма	939	1466,83	1182,78	1377353	1110631	–	548160	2079556
		НР - 72%; СП - 8%			284,05	526,74	266723	494609		154043	
64	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	4,59	10364,35	2718,76	47572	12479	28892	10675	62907
		НР - 93%; СП - 8%			1350,89	1149,93	6201	5278		4660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	161,16	7965,02	1567,68	1283643	252647	831216	280592	1689375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%; СП - 8%			1239,64	632,49	199780	101932		125139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство**	м3	32,24	43266,88	2800,47	1394924	90287	1058293	241909	1767780
		НР - 91%; СП - 8%			7640,94	604,54	246344	19490		130947	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	3,15003	378573,18	2024,70	1192517	6378	–	1081903	2456374
		НР - 91%; СП - 8%			376548,48	878,00	1186139	2766		181954	
68	241-102-0134 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм**	м	565	1261,00	–	712465	–	712465	–	769462
		СП - 8%			–	–	–	–		56997	
69	241-102-0149 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х2,5 мм**	м	310	2067,00	–	640770	–	640770	–	692032
		СП - 8%			–	–	–	–		51262	
70	241-102-0155 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 83х4,0 мм**	м	64	3473,00	–	222272	–	222272	–	240054
		СП - 8%			–	–	–	–		17782	
		Дорожная разметка									
71	1127-0903-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Разметка дорожная одинарная сплошная. Нанесение краской со светоотражающими элементами шириной линии 0,15 м**	км линии	2,31485	92074,17	5591,09	213138	12943	185820	20916	252779
		НР - 108%; СП - 8%			6209,99	2156,38	14375	4992		18724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	1127-0903-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Разметка дорожная одинарная шагом 1:3. Нанесение краской со светоотражающими элементами шириной линии 0,15 м**	км линии	5,0955	31490,57	5104,58	160460	26010	104720	42750	219467
		НР - 108%; СП - 8%			5834,64	1933,67	29730	9853		16257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	1127-0903-0125 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Разметка дорожная одинарная шагом 3:1. Нанесение краской со светоотражающими элементами шириной линии 0,15 м**	км линии	5,28	71958,87	5428,77	379943	28664	318733	47022	461122
		НР - 108%; СП - 8%			6163,94	2082,07	32546	10993		34157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	1127-0903-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Проезжая часть. Разметка краской стрел, островков безопасности, букв, цифр и прочих символов**	м2 разметки	1740,6	1100,39	38,01	1915339	66160	1030401	884277	3023579
		НР - 108%; СП - 8%			470,40	–	818778	–		223963	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИДН из асфальта									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,1218	188773,53	3184,01	22993	388	22605	189	25036
		НР - 108%; СП - 8%			–	1434,32	–	175		1855	
76	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	406	2465,73	4,31	1001086	1750	884154	125113	1216294
		НР - 108%; СП - 8%			283,70	1,63	115182	662		90095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77	1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=6	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101 до 5 см**	м2 покрытия	406	2354,81	–	956053	–	844712	120249	1162407
		НР - 108%; СП - 8%			274,24	–	111341	–		86104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				44066400	2728864	32407171	10196703	58604152
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8930366	1037289	–	4341047	
	Материалы		Тенге				44066400				
	Всего заработная плата		Тенге				5756229				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					9967655			
		Накладные расходы	Тенге				26650939				
		Сметная прибыль	Тенге				10196703				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4341047				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				58604150				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								6148
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					9967655			
		Нормативная трудоемкость	Тенге				58604150				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								6148
			Тенге					9967655			
		РАЗДЕЛ 6.Тротуары транзитные									
		Бортовой камень									
78	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	2,4792	-2575,13	–	-6384	–	–	-4597	-11859
		НР - 72%; СП - 8%			-2575,13	–	-6384	–		-878	
79	1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	2,4792	-137,19	-130,88	-340	-325	-1	-70	-443
		НР - 72%; СП - 8%			-5,78	-33,31	-14	-83		-33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	412-102-0215 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	т·км	71,2172	-29,00	–	-2065	–		–	-2230
		СП - 8%			–	–	–	–		-165	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2,4792	-42,01	-36,98	-104	-92	–	-28	-143
		НР - 72%; СП - 8%			-4,82	-10,84	-12	-27		-11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	54,99	-1371,31	-45,53	-75408	-2504	-7647	-71598	-158767
		НР - 108%; СП - 8%			-1186,71	-18,86	-65257	-1037		-11761	
83	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	27,04944	-53376,00	–	-1443791	–	-1443791	–	-1559294
		СП - 8%			–	–	–	–		-115503	
84	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	82,75474	-26450,00	–	-2188863	–	-2188863	–	-2363972
		СП - 8%			–	–	–	–		-175109	
85	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	2,33637	-10318,35	-2718,76	-24107	-6352	-14599	-5434	-31904
		НР - 93%; СП - 8%			-1350,89	-1149,93	-3156	-2687		-2363	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,7795	-637,89	-29,66	-1773	-83	-490	-1127	-3132
		НР - 93%; СП - 8%			-431,91	-4,14	-1200	-12		-232	
		Тротуар из асфальтобетона									
87	1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из песка, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	34	-1248,76	-216,65	-42458	-7366	-21046	-17650	-64917
		НР - 108%; СП - 8%			-413,13	-67,54	-14046	-2296		-4809	
88	1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=3	Основания под тротуары из песка. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201 до 15 см	м2 покрытия	34	-201,83	-19,68	-6862	-669	-5256	-1240	-8750
		НР - 108%; СП - 8%			-27,55	-6,21	-937	-211		-648	
89	1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	34	-1565,96	-216,65	-53243	-7366	-31831	-17650	-76565
		НР - 108%; СП - 8%			-413,13	-67,54	-14046	-2296		-5672	
90	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,548	188773,53	3184,01	103448	1745	101703	849	112641
		НР - 108%; СП - 8%			–	1434,32	–	786		8344	
91	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	821,74	2465,73	4,31	2026189	3541	1789520	253227	2461769

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			283,70	1,63	233128	1339		182352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=4	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101 до 5 см**	м2 покрытия	685	1569,88	–	1075368	–	950129	135260	1307480
		НР - 108%; СП - 8%			182,83	–	125239	–		96852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				-640393	-19471	-872172	269942	-400086
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				253315	-6524	–	-29636	
	Материалы		Тенге				-640393				
	Всего заработная плата		Тенге				2760483				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					246791			
	Транспортные расходы		Тенге				-3632654				
		Накладные расходы	Тенге				-2065				
		Сметная прибыль	Тенге				269942				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-29636				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				-400087				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								133
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					246791			
		Нормативная трудоемкость	Тенге				-400087				
		Сметная заработная плата	чел.-ч								133
			Тенге					246791			
		РАЗДЕЛ 7.Озеленение									
93	1147-0101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Участок для озеленения. Разбивка участка**	м2	1338,3272	135,95	–	181946	–	–	160117	369432
		НР - 88%; СП - 8%			135,95	–	181946	–		27369	
94	1147-0112-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см**	м2	5781,6472	708,93	14,52	4098783	83950	1684193	2070986	6663348
		НР - 88%; СП - 8%			403,11	3,93	2330640	22722		493579	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
95	1147-0112-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=1,4	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять до 22 см**	м2	6424,6472	251,45	0,23	1615478	1478	873367	651780	2448626
		НР - 88%; СП - 8%			115,28	–	740633	–		181368	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	412-102-0218 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км**	т·км	89047,96072	-21,00	–	-1870007	–		–	-2019608
		СП - 8%			–	–	–	–		-149601	
97	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**ДЭС. Устройство**	м3 основания	133,83272	7965,02	1567,68	1065980	209807	690269	233013	1402913
		НР - 93%; СП - 8%			1239,64	632,49	165904	84648		103920	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	м2	23980	484,66	268,96	11622147	6449660	3032032	3277107	16091300
		НР - 88%; СП - 8%			89,26	66,03	2140455	1583399		1192046	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99	1147-0119-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Насаждения зеленые. Полив из шланга поливочного водопровода /10 раз//**	м3	2398	1109,35	379,41	2660221	909825	67144	1677809	4685068
		НР - 88%; СП - 8%			701,94	93,14	1683252	223350		347039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	1147-0119-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	**Газоны. Прополка /2 раза//**	м2	23980	62,61	–	1501388	–	–	1321298	3048578
		НР - 88%; СП - 8%			62,61	–	1501388	–		225892	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	1147-0119-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=2	**Газоны партерные и обыкновенные. Выкашивание моторной косилкой /2 раза//**	м2	23980	27,50	4,29	659450	102874	–	489672	1240965
		НР - 88%; СП - 8%			23,21	–	556576	–		91843	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				21535386	7757594	6347005	9881782	33930622
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9300794	1914119	–	2513455	
	Материалы		Тенге				21535386				
	Всего заработная плата		Тенге				6347005				
	Транспортные расходы		Тенге					11214913			
		Накладные расходы	Тенге				-1870007				
		Сметная прибыль	Тенге				9881782				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2513455				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				33930623				
		Сметная заработная плата	Тенге								7523
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					11214913			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				33930623				
		Сметная заработная плата	Тенге								7523
								11214913			
		РАЗДЕЛ 8.Водопропускная труба									
		Тело трубы									
102	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	15,21	-282,46	-282,46	-4296	-4297	–	-754	-5454
		НР - 72%; СП - 8%			–	-68,87	–	-1048		-404	
103	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 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. 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	1,69	-3792,46	–	-6409	–	–	-4615	-11906
		НР - 72%; СП - 8%			-3792,46	–	-6409	–		-882	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	1101-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	12,5	-11,61	-11,61	-145	-146	–	-26	-185
		НР - 72%; СП - 8%			–	-2,93	–	-37		-14	
105	1130-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	м3 подушки	3,75	-11081,48	-371,11	-41556	-1392	-28304	-10488	-56207
		НР - 84%; СП - 8%			-3162,67	-166,82	-11860	-626		-4163	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106	1130-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/0,9 м	м3 железобетона звеньев	0,735	-65598,10	-27361,71	-48215	-20111	-11610	-18878	-72461
		НР - 84%; СП - 8%			-22440,77	-8136,04	-16494	-5980		-5367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107	225-104-0104 РСНБ РК 2022	Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 1-100	шт.	5	-35603,00	–	-178015	–	-178015	–	-192256
		СП - 8%			–	–	–	–		-14241	
108	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	24,3	-1218,86	-29,66	-29618	-721	-18402	-9854	-42630
		НР - 93%; СП - 8%			-431,91	-4,14	-10495	-101		-3158	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,86	-1344,47	–	-17290	–	–	-12449	-32118
		НР - 72%; СП - 8%			-1344,47	–	-17290	–		-2379	
110	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,86	-252,63	-121,63	-3249	-1564	–	-1716	-5362
		НР - 72%; СП - 8%			-131,00	-54,33	-1685	-699		-397	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				-328793	-28231	-236331	-58780	-418579
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				-64233	-8491	–	-31005	
	Материалы		Тенге				-328793				
	Всего заработная плата		Тенге				-58316				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					-72724			
		Накладные расходы	Тенге				-178015				
		Сметная прибыль	Тенге				-58780				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-31005				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-418578				
		Сметная заработная плата	Тенге								-47
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					-72724			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				-418578				
		Сметная заработная плата	Тенге								-47
								-72724			

РАЗДЕЛ 9.Наружное освещение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Установка щитков осветительных									
111	1308-0305-0910 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Щитки осветительные массой до 15 кг.Установка на стене распорными дюбелями									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	7996,04	243,75	23988	731	4432	13766	40774
					6275,13	97,82	18825	293		3020	
112	247-201-0824 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013,типа ЩМП 1-0 У2 IP54									
		СП - 8%	шт.	3	21123,00	–	63369	–	63369	–	68439
					–	–	–	–		5070	
113	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	1973,23	116,18	5920	349	112	4036	10753
					1819,79	48,91	5459	147		797	
114	247-301-0202 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный,однотарифный марки Меркурий 230 АМ-01,3х230/400 В,5(60) А,ОУ,класс точности 1									
		СП - 8%	шт.	3	11837,00	–	35511	–	35511	–	38352
					–	–	–	–		2841	
115	1310-0104-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Реле,ключ,кнопка и др.Монтаж оборудования									
		НР - 61%; СП - 8%	шт.	3	3372,46	–	10117	–	–	6172	17592
					3372,46	–	10117	–		1303	
116	247-208-0201 РСНБ РК 2022	Контактор с электротепловым реле типа КМИ 10960,9 А,в оболочке 220 В/АС-3,IP54									
		СП - 8%	шт.	3	8718,00	–	26154	–	26154	–	28246
					–	–	–	–		2092	
117	1308-0303-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	10043,10	149,99	30129	450	12423	12530	46072
					5751,93	48,91	17256	147		3413	
118	247-208-0114 РСНБ РК 2022	Контактор малогабаритный типа КМИ 11210,12 А,230 В/АС-3,1НО									
		СП - 8%	шт.	3	3033,00	–	9099	–	9099	–	9827
					–	–	–	–		728	
119	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	24	3796,56	33,81	91117	811	42721	34261	135409
					1982,71	–	47585	–		10030	
120	247-204-0757 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"									
		СП - 8%	шт.	24	1788,00	–	42912	–	42912	–	46345
					–	–	–	–		3433	
121	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	7211,20	176,81	21634	531	9207	8671	32729
					3965,42	48,91	11896	147		2424	
122	247-204-0762 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 50А 4,5 кА "С"									
		СП - 8%	шт.	3	2312,00	–	6936	–	6936	–	7491
					–	–	–	–		555	
		Монтаж проводов СИП									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,876	111811,52	45897,81	97947	40207	–	56981	167322
		НР - 80%; СП - 8%			65913,71	15394,58	57740	13486		12394	
124	243-701-0716 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента,с алюминиевыми токопроводящими жилами,с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена,для воздушных линий электропередачи,без жилы освещения СТ РК 2794-2015,марки СИП-4 4х16-0,6/1,0	км	0,19992	450441,00	–	90052	–	90052	–	97256
		СП - 8%			–	–	–	–		7204	
125	243-701-0717 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента,с алюминиевыми токопроводящими жилами,с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена,для воздушных линий электропередачи,без жилы освещения СТ РК 2794-2015,марки СИП-4 4х25-0,6/1,0	км	0,6936	691321,00	–	479500	–	479500	–	517860
		СП - 8%			–	–	–	–		38360	
126	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	45	647,00	–	29115	–	29115	–	31444
		СП - 8%			–	–	–	–		2329	
127	1308-0103-3101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Зажим наборный без кожуха.Монтаж оборудования	шт.	129	917,15	13,26	118312	1711	12662	75336	209140
		НР - 72%; СП - 8%			805,73	5,38	103939	694		15492	
128	252-207-2632 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа P2R-95	шт.	100	843,00	–	84300	–	84300	–	91044
		СП - 8%			–	–	–	–		6744	
129	252-202-0510 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO130	шт.	29	3860,00	–	111940	–	111940	–	120895
		СП - 8%			–	–	–	–		8955	
130	252-207-2320 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	29	2873,00	–	83317	–	83317	–	89982
		СП - 8%			–	–	–	–		6665	
131	1308-0201-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ,сечение одной жилы до 35 мм2.Монтаж оборудования	шт.	3	26902,97	18771,78	80709	56316	221	36690	126791
		НР - 72%; СП - 8%			8057,28	8928,93	24172	26787		9392	
132	243-903-2106 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией,без наконечников,напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0031-СЕЕ01,с ленточной броней	шт.	3	15801,00	–	47403	–	47403	–	51195
		СП - 8%			–	–	–	–		3792	
		Прокладка кабеля методом ГНБ									
133	1122-1401-0220 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубы диаметром 350 мм.Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м	м продавливания	32	24944,51	17239,74	798224	551672	4275	555212	1461711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			7571,17	9954,46	242277	318543		108275	
134	1122-1401-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 110 мм.Прокладка бестраншейная методом прокола пневмопробойником в грунтах 1-2 групп на длину до 40 м	м	64							
		НР - 99%; СП - 8%			928,22	198,20	59406	12685	–	51315	119578
135	241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	65,28							
		СП - 8%			2542,00	–	165942	–	165942	–	179217
136	1121-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Провода сечением до 35 мм2.Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	234							
		НР - 72%; СП - 8%			134,38	2,22	31445	519	221	22218	57957
137	243-113-1106 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 5х25 (ок)-1	км	0,23868							
		СП - 8%			1634502,00	–	390123	–	390123	–	421333
		Прокладка кабеля в траншее									
138	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 ТЧ 01 табл. 11 п.3.176 прим. Кзтр=1,15	Грунты 2 группы.Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м.Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы,применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	18,38643							
		НР - 72%; СП - 8%			3634,44	–	66824	–	–	48114	124133
139	412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 15 км	т·км	388,8							
		СП - 8%			29,00	–	11275	–		–	12177
140	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство	м3 материала основания в плотном теле	5,99							
		НР - 108%; СП - 8%			6835,07	1459,37	40942	8741	30878	3740	48257
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			220,80	357,32	1323	2140		3575	
141	1310-0901-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Кабель масса 1 м до 2 кг.Прокладка в траншее	км	0,236							
		НР - 61%; СП - 8%			237970,11	165788,13	56161	39126	–	16732	78725
142	243-113-1106 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5,напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012,марки АВБбШв 5х25 (ок)-1	км	0,24072							
		СП - 8%			1634502,00	–	393457	–	393457	–	424934
143	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1/песком/	м3	11,97							
		НР - 72%; СП - 8%			1224,13	–	14653	–	–	10550	27219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
144	211-401-0101 РСНБ РК 2022	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**13,167**	**4685,00**	**–**	**61687**	**–**	**61687**	**–**	**66622**
		СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**4935**	
145	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**27,5**	**1344,47**	**–**	**36973**	**–**	**–**	**26621**	**68681**
		НР - 72%; СП - 8%			**1344,47**	**–**	**36973**	**–**		**5088**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**3716593**	**713849**	**2237969**	**982945**	**5075502**
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**753500**	**378043**	**–**	**375964**	
		Материалы	Тенге				**438087**				
		Всего заработная плата	Тенге				**81780**				
		Накладные расходы	Тенге					**294894**			
		Сметная прибыль	Тенге				**208194**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**51702**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**697983**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**159**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**294894**			
		Материалы	Тенге				**3278506**				
		Всего заработная плата	Тенге				**35373**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**836649**			
		Транспортные расходы	Тенге				**2120817**				
		Накладные расходы	Тенге				**11275**				
		Сметная прибыль	Тенге				**774751**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**324262**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**4377519**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**444**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					**836649**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**5075502**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**603**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**1131543**			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									**59349288**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**21381407**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**20817413**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**6091813**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**-11022088**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**-2929764**				
		- Накладные расходы	Тенге							**26706046**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4396272**	

ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	**59 349 288**
Прочие затраты	Тенге	**-**
ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге	**59 349 288**
Временные здания и сооружения	1,30%	771 493
Итого с временными	Тенге	**60 120 781**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	3,39%	**2 037 969**
Итого с зимними затратами	Тенге	**62 158 750**
Непредвиденные затраты	2,00%	**1 243 175**
Итого с непредвиденными затратами	Тенге	**63 401 925**
Пересчет на 2022 год 27%	27%	**17 118 520**
Пересчет на 2023 год 73%	73%	**46 283 405**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пересчет на 2022 год	1								**17 118 520**
		Пересчет на 2023 год	1,0450539								**48 368 653**
		Всего	**Тенге**								**65 487 173**
		Всего с учетом скидки по договору	27,916%								**47 205 770**
		НДС 12%	12%								**5 664 692**
		ИТОГО:	**Тенге**								**52 870 462**

Заказчик:

Акмолинский филиал ТОО "АБК-Автодор НС"

Исполнитель:

ТОО "Компания Энергодор"

Бегичева Т.А.