Ф-3

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
г.Конаев, ул.Индустриальная, 16/4 БИН 050140000775

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Дортехмонтажсервис»
Алматинская область, Жамбылский район, с.Каргалы, ул.Геология, 132А БИН 030240002404, АО "Банк ЦентрКредит"

Справка стоимости выполненных работ за декабрь месяц 2024г.
по доп. соглашению №2024/06/3 от 15.11.2024г. к договору № 2024/06 от 07.02.2024г.
Наименование бюджетной программы: 268 025 015 422

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	Общая стоимость с начала действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактир. суммы по выполнен. работам	Выполнен. объем работ по настоящ. акту	Сумма погашен. аванса по настоящ. акту	Сумма к перечислению для оплаты вып-х работ по настоящ. акту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения «Алмалыбак (Киз) - Жетысу» - «Алматы 1 - ст.Шамалган - Узынагаш» (Боралдай - ст.Шамалган), км 0-18,177 Карасайского района Алматинской области	тенге	2461144638,40	847040444,00	584328784,14	574846754,65	272193689,35	222706297,64	49487391,71
	в т.ч. на 2024г.	тенге	847040444,00	847040444,00	584328784,14	574846754,65	272193689,35	222706297,64	49487391,71
	в т.ч. на 2025г.	тенге	1614104194,40						
	Всего по акту:	тенге	2461144638,40	847040444,00	584328784,14	574846754,65	272193689,35	222706297,64	49487391,71

Заказчик: Заместитель руководителя ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

_____ **Жанибеков А.Н.**

МП

Подрядчик:
Директор ТОО "Дортехмонтажсервис"

_____ **Гриценко В.Н.**

МП

Представитель заказчика: Руководитель отдела ГУ"Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области

_____ **Накыпбаев А.Ж.**

Представитель авторского надзора:
ТОО "Игілік Стройпроект"

_____ **Муканов К.Н.**

МП

Представитель заказчика: Главный специалист ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

_____ **Аскаров Н.А.**

Представитель тех. надзора:
ТОО «Кабылан эксперт»

_____ **Байдаров Ж.М.**

МП

Форма -2

А К Т

Приемки выполненных работ за Декабрь 2024г.

Капитальный ремонт автомобильной дороги областного значения «Алмалыбак (Киз) - Жетысу» - «Алматы 1 - ст.Шамалган - Узынагаш» (Боралдай - ст.Шамалган), км 0-18,177 Карасайского района Алматинской области

Составлен(а) в текущих ценах 2023 г

Вынос оси трассы в натуру ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01.01.2001

№ 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
1	СЦИ РК 8.03-04-2022 тб.1601-0204-30,п.3	Воостановление оси трассы 2 категории сл ожности	км	2,2		35288,00	--	77634	--	--	--	77634
						35288,00	--	77634	--		--	
2	СЦИ РК 8.03-04-2022 тб.1601-0204-30,п.6	Закрепление оси трассы 2 категории сложн ости	км	2,2		21372,00	--	47018	--	--	--	47018
						21372,00	--	47018	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									124652,00
		В т.ч. за 2024 г К=1,163	Тенге									144970,28
		НДС 12%	Тенге									17396,44
		ВСЕГО с НДС	Тенге									162366,71
		ИТОГО с учетом тендерной скидки	Тенге									159119,38

Вынос ВЛ 10 кВ и 0,4 кВ ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-01

№ 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,
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВЛ-10 кВ										
		ПЕРЕХОДНАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА ПП10-5 1 шт										
1	225-204-0317 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	1		317456,00	--	317456	--	317456	--	342852
		СП - 8%				--	--	--	--		25396	
		СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ										
2	252-301-0926 РСНБ РК 2022	Комплект металлических элементов к опоре ПП 10-5	комплект	1		67769,00	--	67769	--	67769	--	73191
		СП - 8%				--	--	--	--		5422	
3	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1,3		1647,00	--	2141	--	2141	--	2312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		171	
ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА											
4	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	6	4938,00	--	29628	--	29628	--	31998
		СП - 8%			--	--	--	--		2370	
5	252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	6	70,00	--	420	--	420	--	454
		СП - 8%			--	--	--	--		34	
СЕРИЯ 3.407.1-143.5.19 6 ШТ											
6	252-204-0813 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-1	шт.	6	368,00	--	2208	--	2208	--	2385
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
		ПОДВЕСКА ПРОВОДА									
7	1133-0204-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,053	212086,44	103029,30	11241	5460	200	5481	18059
		НР - 72%; СП - 8%			105294,28	38327,21	5581	2031		1338	
8	243-604-0108 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 70/11 мм2	км	0,981	487307,00	--	478048	--	478048	--	516292
		СП - 8%			--	--	--	--		38244	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОР									
9	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	46	3309,20	2328,83	152223	107126	385	59023	228145
		НР - 72%; СП - 8%			972,00	810,09	44712	37264		16899	
10	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,23	349900,00	--	80477	--	80477	--	86915
		СП - 8%			--	--	--	--		6438	
		УЧАСТОК №3, 4,5,6 ---- 4 шт═══									
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
11	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	118,8	3151,76	--	374429	--	--	269589	695539
		НР - 72%; СП - 8%			3151,76	--	374429	--		51521	
12	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	86,4	1643,92	--	142035	--	--	102265	263843
		НР - 72%; СП - 8%			1643,92	--	142035	--		19544	
СЕТИ											
13	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	72	396,04	246,96	28515	17782	--	14155	46084

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			149,08	123,98	10734	8927		3414	
14	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	32,4	4153,00	--	134557	--	134557	--	145322
		СП - 8%			--	--	--	--		10765	
15	1308-0201-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель	м кабеля	72	395,20	246,12	28454	17720	--	13733	45563
		НР - 72%; СП - 8%			149,08	115,84	10734	8340		3375	
16	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	72	9,83	0,99	708	71	--	484	1287
		НР - 72%; СП - 8%			8,84	0,50	636	36		95	
17	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	73,44	40,00	--	2938	--	2938	--	3173
		СП - 8%			--	--	--	--		235	
		УЧАСТОК №7 ---- 1 шт====									
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
18	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	34,65	3151,76	--	109208	--	--	78630	202865
		НР - 72%; СП - 8%			3151,76	--	109208	--		15027	
19	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	25,2	1643,92	--	41427	--	--	29827	76954
		НР - 72%; СП - 8%			1643,92	--	41427	--		5700	
СЕТИ											
20	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	21	396,04	246,96	8317	5187	--	4129	13441
		НР - 72%; СП - 8%			149,08	123,98	3131	2604		996	
21	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	9,45	4153,00	--	39246	--	39246	--	42386
		СП - 8%			--	--	--	--		3140	
22	1308-0201-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель	м кабеля	21	395,20	246,12	8299	5169	--	4006	13289
		НР - 72%; СП - 8%			149,08	115,84	3131	2433		984	
23	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	21	9,83	0,99	206	21	--	141	375
		НР - 72%; СП - 8%			8,84	0,50	186	11		28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	21,42	40,00	–	857	–	857	–	926
		СП - 8%			–	–	–	–		69	
УГЛОВОЙ											
25	1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	2	42845,18	22091,71	85690	44184	1868	44301	140390
		НР - 72%; СП - 8%			19819,08	10945,41	39638	21891		10399	
26	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ . Установка	шт.	2	4373,56	2256,61	8747	4513	–	4532	14342
		НР - 72%; СП - 8%			2116,95	1030,54	4234	2061		1062	
27	225-204-0311 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	74966,00	–	149932	–	149932	–	161927
		СП - 8%			–	–	–	–		11995	
28	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	2	5828,00	–	11656	–	11656	–	12588
		СП - 8%			–	–	–	–		932	
		СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ									
29	252-301-0942 РСНБ РК 2022	Комплект металлических элементов к опоре 2УП 10-1	комплект	2	187975,00	–	375950	–	375950	–	406026
		СП - 8%			–	–	–	–		30076	
30	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	1647,00	–	32940	–	32940	–	35575
		СП - 8%			–	–	–	–		2635	
		ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА									
31	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	6	4938,00	–	29628	–	29628	–	31998
		СП - 8%			–	–	–	–		2370	
32	252-108-0704 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	6	70,00	–	420	–	420	–	454
		СП - 8%			–	–	–	–		34	
33	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	669,00	–	1338	–	1338	–	1445
		СП - 8%			–	–	–	–		107	
34	252-204-0813 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-1	шт.	4	368,00	–	1472	–	1472	–	1590
		СП - 8%			–	–	–	–		118	
35	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	2	3309,20	2328,83	6618	4657	17	2566	9919

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			972,00	810,09	1944	1620		735	
36	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм *СП - 8%*	т	0,01	349900,00 --	-- --	3499 --	-- --	3499	-- 280	3779
		УЧАСТОК №1 ---- 1 шт====									
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
37	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	32,4	3151,76 3151,76	-- --	102117 102117	-- --	--	73524 14051	189693
38	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	21,6	1643,92 1643,92	-- --	35509 35509	-- --	--	25566 4886	65961
СЕТИ											
39	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	18	396,04 149,08	246,96 123,98	7129 2683	4446 2232	--	3539 853	11521
40	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный *СП - 8%*	$м^3$	10,8	4153,00 --	-- --	44852 --	-- --	44852	-- 3588	48440
41	1308-0201-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие плитами. Один кабель *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	18	395,20 149,08	246,12 115,84	7114 2683	4430 2085	--	3433 844	11391
42	225-202-1107 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	$м^3$	4,26	103127,00 --	-- --	439321 --	-- --	439321	-- 35146	474467
43	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	18	9,83 8,84	0,99 0,50	177 159	18 9	--	121 24	322
44	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м *СП - 8%*	м	18,36	40,00 --	-- --	734 --	-- --	734	-- 59	793
45	1218-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Деревья лиственных пород диаметром до 350 мм. Вырезка сухих ветвей. Количество срезанных ветвей до 15 *НР - 72%; СП - 8%*	дерево	560	16418,93 2000,73	10768,88 5522,45	9194601 1120409	6030573 3092572	2043619	3033346 978236	13206183

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	414-102-0201 РСНБ РК 2022	Шпалы, брусья, дрова, стойки рудничные, балансы пропсы. Погрузка	т	160,73	1305,00	--	209753	--		--	226533
		СП - 8%			--	--	--	--		16780	
47	412-102-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	3375,33	26,00	--	87759	--		--	94780
		СП - 8%			--	--	--	--		7021	
48	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	826,2126	4104,02	29,44	3390793	24324	2929865	317365	4004809
		НР - 72%; СП - 8%			528,44	5,06	436604	4181		296652	
49	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	5	13604,32	5931,44	68022	29657	4673	34842	111093
		НР - 72%; СП - 8%			6738,49	2939,76	33692	14699		8229	
				СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ							
50	252-301-0901 РСНБ РК 2022	Комплект металлических элементов к опоре П 10-1 с ТМ-1	комплект	5	30649,00	--	153245	--	153245	--	165505
		СП - 8%			--	--	--	--		12260	
				ЛИНЕЙНАЯ АРМАТУРА							
51	252-102-0102 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10 (без колпачка)	шт.	15	4938,00	--	74070	--	74070	--	79996
		СП - 8%			--	--	--	--		5926	
52	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	15	67,00	--	1005	--	1005	--	1085
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
53	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	5	669,00	--	3345	--	3345	--	3613
		СП - 8%			--	--	--	--		268	
54	1133-0105-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	5	3309,20	2328,83	16546	11644	42	6416	24798
		НР - 72%; СП - 8%			972,00	810,09	4860	4050		1837	
55	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,025	349900,00	--	8748	--	8748	--	9448
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
				Защита кабеля участок №5							
				Земляные работы							
		Земляные работы									
56	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	26,95	3151,76	--	84940	--	--	61157	157785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			3151,76	–	84940	–		11688	
57	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.180 Кзтр=1,3	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Расстояние до 1 м от незащищенных кабелей, применен коэффициент к затратам труда - 1,3**	$м^3$ грунта	2,695	4916,75	–	13251	–	–	9540	24615
		НР - 72%; СП - 8%			4916,75	–	13251	–		1823	
58	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	21,45	1643,92	–	35262	–	–	25389	65503
		НР - 72%; СП - 8%			1643,92	–	35262	–		4852	
59	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	16,9015	291,18	130,92	4921	2213	–	2759	8294
		НР - 72%; СП - 8%			160,26	66,45	2709	1123		614	
60	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	$м^3$ уплотненного грунта	16,9015	131,24	109,84	2218	1857	55	596	3039
		НР - 72%; СП - 8%			18,10	30,88	306	522		225	
61	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	$м^3$ грунта	5,5	44,64	38,57	246	212	2	76	348
		НР - 72%; СП - 8%			5,89	13,26	32	73		26	
		Монтажные работы									
62	225-204-1007 РСНБ РК 2022	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки АЦ-1**	шт.	2	16801,00	–	33602	–	33602	–	36290
		СП - 8%			–	–	–	–		2688	
63	252-207-0266 РСНБ РК 2022	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа SH702 стяжка , Т.П.3.407.1-164**	шт.	2	29892,00	–	59784	–	59784	–	64567
		СП - 8%			–	–	–	–		4783	
64	252-207-3602 РСНБ РК 2022	**Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143**	шт.	2	111735,00	–	223470	–	223470	–	241348
		СП - 8%			–	–	–	–		17878	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				17071231	6321264	7785482	4230531	23005903
							2666976	3208764	–	1704142	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				88919				
	Всего заработная плата		Тенге					60754			
		Накладные расходы	Тенге				43741				
		Сметная прибыль	Тенге				10613				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				143273				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					60754			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16982312				
	Материалы		Тенге				4980726				
	Всего заработная плата		Тенге					5814986			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2804756				
	Транспортные расходы		Тенге					297512				
		Накладные расходы	Тенге					4186790				
		Сметная прибыль	Тенге					1693529				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					22862631				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2503
		Сметная заработная плата	Тенге						5814986			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					23005904				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2528
		Сметная заработная плата	Тенге						5875740			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**23005904,00**
		Временные здания и сооружения 3,12%	**Тенге**									**717784,20**
		ИТОГО с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**									**23723688,20**
		Доп. затраты на произв-во строительно-монтажных работ связанных с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,89%	**Тенге**									**211140,83**
		ИТОГО с доп. затратами на произв-во строительно-монтажных работ связанных с климатическими условиями температурной зоны стройки	**Тенге**									**23934829,03**
		Непредвиденные работы и затраты 2%	**Тенге**									**478696,58**
		ИТОГО с непредвиденными работами и затратами	**Тенге**									**24413525,61**
		В т.ч. за 2024 г К=1,163	**Тенге**									**28392930,28**
		НДС 12%	**Тенге**									**3407151,63**
		ВСЕГО с НДС	**Тенге**									**31800081,92**
		ИТОГО с учетом тендерной скидки	**Тенге**									**31164080,28**

Демонтажные работы ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-02-01

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью,
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. РАЗБОРКА СУЩЕСТВУЮЩЕЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПК 149+40 - ПК 154+90										
1	**1220-0101-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 150 мм**	**м²**	**3300**		**788,52**	**745,26**	**2602116**	**2459358**	**1089**	**410124**	**3253206**
		НР - 72%; СП - 8%				**42,93**	**129,68**	**141669**	**427944**		**240966**	
2	**412-102-0202 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	**т·км**	**1330,56**		**124,00**	**–**	**164989**	**–**		**–**	**178188**
		СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**13199**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2767105**	**2459358**	**1089**	**410124**	**3431394**
								141669	**427944**	**–**	**254165**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2767105**				
	Материалы		Тенге					**1089**				
	Всего заработная плата		Тенге						**569613**			
	Транспортные расходы		Тенге					**164989**				
		Накладные расходы	Тенге					**410124**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				254165				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3431394				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								210
		Сметная заработная плата	Тенге					569613			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3431394				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								210
		Сметная заработная плата	Тенге					569613			
		РАЗДЕЛ 2. РАЗБОРКА СУЩЕСТВУЮЩИХ ТРУБ НА ДОРОГЕ И СЪЕЗДАХ									
3	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Устройство прогала в насыпи с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта	105,24	243,89	243,89	25667	25667	–	5124	33255
		НР - 72%; СП - 8%			–	67,62	–	7116		2464	
4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. 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	10,525	3782,12	–	39807	–	–	28661	73945
		НР - 72%; СП - 8%			3782,12	–	39807	–		5477	
5	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта	115,765	326,05	326,05	37745	37745	–	7535	48902
		НР - 72%; СП - 8%			–	90,40	–	10465		3622	
6	1101-0102-0328 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 4 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³**	м³ грунта	11,5	483,61	455,29	5562	5236	11	1321	7434
		НР - 72%; СП - 8%			27,40	132,16	315	1520		551	
7	412-102-0101 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	т·км	226,16	228,00	–	51564	–		–	55689
		СП - 8%			–	–	–	–		4125	
8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м³ грунта	115,765	44,64	38,57	5168	4465	21	1596	7305
		НР - 72%; СП - 8%			5,89	13,26	682	1535		541	
9	1101-0102-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 4 группы. Работа на отвале**	м³ грунта	11,5	48,77	42,05	561	483	4	173	793
		НР - 72%; СП - 8%			6,44	14,45	74	166		59	
10	1130-0401-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31К=0,8	**Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Разборка**	м³ железобетона звеньев	18,9	28262,30	13578,57	534157	256635	–	263705	861691
		НР - 72%; СП - 8%			14683,73	4694,92	277522	88734		63829	
11	261-101-0363 РСНБ РК 2022	**Сборные железобетонные изделия и конструкции**	м³	–	–	–	–	–	–	–	–
					–	–	–	–		–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	414-101-0701 РСНБ РК 2022	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	т	45,36	1069,00	--	48490	--		--	52369
		СП - 8%			--	--	--	--		3879	
13	412-102-0217 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	952,56	26,00	--	24767	--		--	26748
		СП - 8%			--	--	--	--		1981	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				773488	330231	36	308115	1168131
							318400	109536	--	86528	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				773488				
	Материалы		Тенге				35				
	Всего заработная плата		Тенге					427936			
	Транспортные расходы		Тенге				124821				
		Накладные расходы	Тенге				308115				
		Сметная прибыль	Тенге				86528				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1168131				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								187
		Сметная заработная плата	Тенге					427936			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1168131				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								187
		Сметная заработная плата	Тенге					427936			
		РАЗДЕЛ 3. ПРИМЫКАНИЕ И ПЕРЕСЕЧЕНИЯ (ГЛАВА 5)									
14	1220-0101-0603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	**Покрытие асфальтобетонное. Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 100 мм**	$м^2$	566	572,88	540,89	324250	306144	164	50306	404520
		НР - 72%; СП - 8%			31,70	91,74	17942	51925		29964	
15	412-102-0202 РСНБ РК 2022	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км**	т·км	190,176	124,00	--	23582	--		--	25469
		СП - 8%			--	--	--	--		1887	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				347832	306144	164	50306	429989
							17942	51925	--	31851	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				347832				
	Материалы		Тенге				164				
	Всего заработная плата		Тенге					69867			
	Транспортные расходы		Тенге				23582				
		Накладные расходы	Тенге				50306				
		Сметная прибыль	Тенге				31851				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				429989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					69867			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				429989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					69867			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								5029514,00
		Временные здания и сооружения 3,12%	**Тенге**								156920,84
		ИТОГО с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**								5186434,84

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Доп. затраты на произв-во строительно-монтажных работ связанных с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,89%	Тенге									46159,27
		ИТОГО с доп. затратами на произв-во строительно-монтажных работ связанных с климатическими условиями температурной зоны стройки	Тенге									5232594,11
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге									104651,88
		ИТОГО с непредвиденными работами и затратами	Тенге									5337245,99
		В т.ч. за 2024 г К=1,163	Тенге									6207217,09
		НДС 12%	Тенге									744866,05
		ВСЕГО с НДС	Тенге									6952083,14
		ИТОГО с учетом тендерной скидки	Тенге									6813041,47

Общестроительные работы ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью,
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ. ПК 149+40 - ПК 154+90										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ.										
1	1101-0104-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	216,48		218,75	218,75	47355	47355	–	11666	63743
						–	74,85	–	16204		4721	
2	1101-0104-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	216,48		183,46	183,46	39715	39715	–	9783	53457
						–	62,77	–	13588		3959	
3	1101-0104-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	129,98		218,75	218,75	28433	28433	–	7005	38272
						–	74,85	–	9729		2835	
4	1101-0104-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=9	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10(100) м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	129,98		825,56	825,56	107306	107306	–	26435	144441
						–	282,47	–	36715		10700	
5	1101-0102-0358 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 $м^3$ *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	86,49		405,28	405,28	35053	35053	–	6282	44641
						–	100,88	–	8725		3307	
6	412-102-0201 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км *СП - 8%*	т·км	177,3045		231,00	–	40957	–		–	44234
						–	–	–	–		3277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1101-0102-0358 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м³	м³ грунта	1049,92	405,28	405,28	425512	425512	–	76256	541906
		НР - 72%; СП - 8%			–	100,88	–	105916		40138	
8	1101-0104-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м³ грунта	1049,92	218,75	218,75	229670	229670	–	56580	309149
		НР - 72%; СП - 8%			–	74,85	–	78587		22899	
9	1101-0104-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2	Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м³ грунта	1049,92	183,46	183,46	192618	192618	–	47446	259267
		НР - 72%; СП - 8%			–	62,77	–	65903		19203	
10	1101-0102-0358 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 м³	м³ грунта	1049,92	405,28	405,28	425512	425512	–	76256	541906
		НР - 72%; СП - 8%			–	100,88	–	105916		40138	
11	412-102-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	45199,056	26,00	–	1175175	–		–	1269189
		СП - 8%			–	–	–	–		94014	
		СОПУТСТВУЮЩИЕ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ.									
12	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м³ уплотненного грунта	397,21	144,72	144,72	57484	57484	–	14256	77480
		НР - 72%; СП - 8%			–	49,85	–	19801		5740	
13	1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м³ уплотненного грунта	397,21	50,42	50,42	20027	20027	–	5410	27471
		НР - 72%; СП - 8%			–	18,91	–	7511		2034	
14	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	397,21	131,24	109,84	52130	43630	1310	14010	71430
		НР - 72%; СП - 8%			18,10	30,88	7190	12266		5291	
		ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ.									
15	1101-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м² спланированной площади	5958,38	12,36	12,36	73646	73646	–	15373	96169
		НР - 72%; СП - 8%			–	3,58	–	21331		7150	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2950593	1725961	1310	366758	3582755
							7190	502192	–	265406	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2950593				
	Материалы		Тенге				1311				
	Всего заработная плата		Тенге					509382			
	Транспортные расходы		Тенге				1216132				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				366758				
		Сметная прибыль	Тенге				265406				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3582757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата	Тенге					509382			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3582757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата	Тенге					509382			
		РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ТРОТУАРА ПК 17+40 - ПК 38+20									
16	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м³ материала основания в плотном теле	280,05	4223,83	1755,38	1182884	491594	615637	146332	1435554
		НР - 72%; СП - 8%			270,14	455,58	75653	127585		106338	
17	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	1,3069	195671,74	3583,95	255723	4684	251039	1651	277964
		НР - 72%; СП - 8%			--	1754,55	--	2293		20590	
18	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство**	м² покрытия	1867	308,39	263,71	575764	492347	3827	117640	748872
		НР - 72%; СП - 8%			42,63	44,88	79590	83791		55469	
19	212-501-0207 РСНБ РК 2022	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II**	т	182,2192	17308,00	--	3153850	--	3153850	--	3406158
		СП - 8%			--	--	--	--		252308	
20	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³**	м³ грунта	60,99	280,40	280,40	17102	17102	--	5460	24367
		НР - 72%; СП - 8%			--	124,33	--	7583		1805	
21	1127-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях.**	м бортового камня	2033	1663,17	50,93	3381225	103540	325972	2159005	5983445
		НР - 72%; СП - 8%			1451,90	23,07	2951713	46901		443214	
22	255-101-0101 РСНБ РК 2022	**Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91**	м³	97,584	50795,00	--	4956779	--	4956779	--	5353321
		СП - 8%			--	--	--	--		396542	
23	212-101-0701 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м³	117,914	21236,00	--	2504022	--	2504022	--	2704344
		СП - 8%			--	--	--	--		200322	
24	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³**	м³ грунта	81,32	280,40	280,40	22802	22803	--	7280	32488
		НР - 72%; СП - 8%			--	124,33	--	10111		2406	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1130-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	м^3 подушки	40,66	4120,88	349,52	167555	14211	--	115639	305850
		НР - 72%; СП - 8%			3771,36	178,73	153343	7267		22656	
26	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	49,6052	1800,00	--	89289	--	89289	--	96432
		СП - 8%			--	--	--	--		7143	
27	1127-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 27 табл. 3 п.3.7 Кмр=0,8	Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях. Бортовые камни сечением 100х200 мм при цементобетонных покрытиях бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,8	м бортового камня	2033	2297,43	50,93	4670675	103540	1615422	2159005	7376049
		НР - 72%; СП - 8%			1451,90	23,07	2951713	46901		546369	
28	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	м^3	32,528	50795,00	--	1652260	--	1652260	--	1784441
		СП - 8%			--	--	--	--		132181	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				22629930	1249821	15168097	4712012	29529285
							6212012	332432	--	2187343	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22629930				
	Материалы		Тенге				2811897				
	Всего заработная плата		Тенге					6544444			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12356200				
		Накладные расходы	Тенге				4712012				
		Сметная прибыль	Тенге				2187343				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29529285				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3338
		Сметная заработная плата	Тенге					6544444			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				29529285				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3338
		Сметная заработная плата	Тенге					6544444			
		РАЗДЕЛ 3. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ТИП 2 НА ПК 12+40 ДО ПК206+72,32									
		УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ									
29	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	м^3 материала основания в плотном теле	1167,86	4223,83	1755,38	4932842	2050038	2567318	610230	5986520
		НР - 72%; СП - 8%			270,14	455,58	315486	532054		443448	
30	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12(17) см. Устройство	м^2 основания или покрытия	3515,196	323,62	238,13	1137588	837074	1230	405794	1666836
		НР - 72%; СП - 8%			85,14	75,20	299284	264343		123454	
31	211-603-0103 РСНБ РК 2022	Смесь щебеночно-гравийно-песчаная ГОСТ 25607-2009 фракция 0-40 мм	м^3	518,3712	2442,00	--	1265862	--	1265862	--	1367131
		СП - 8%			--	--	--	--		101269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	12	195671,74	3583,95	2348061	43008	2305053	15159	2552278
		НР - 72%; СП - 8%			–	1754,55	–	21055		189058	
33	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство**	м^2 покрытия	17137	306,37	263,71	5250263	4519199	514	1079802	6836464
		НР - 72%; СП - 8%			42,63	44,88	730550	769109		506398	
34	216-201-0201 РСНБ РК 2022	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	т	0,1850796	180693,00	–	33443	–	33443	–	36118
		СП - 8%			–	–	–	–		2675	
35	212-501-0204 РСНБ РК 2022	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	1672,5712	16874,00	–	28222966	–	28222966	–	30480803
		СП - 8%			–	–	–	–		2257837	
36	1127-0602-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=6	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0304**	м^2 покрытия	17137	22,64	0,15	387982	2571	–	277448	718726
		НР - 72%; СП - 8%			22,49	–	385411	–		53296	
37	216-201-0202 РСНБ РК 2022	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	0,154233	180693,00	–	27869	–	27869	–	30099
		СП - 8%			–	–	–	–		2230	
38	212-501-0204 РСНБ РК 2022	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	1305,8394	16874,00	–	22034734	–	22034734	–	23797513
		СП - 8%			–	–	–	–		1762779	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				65641610	7451890	56458989	2388433	73472488
							1730731	1586561	–	5442444	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				65641610				
	Материалы		Тенге				4874115				
	Всего заработная плата		Тенге					3317292			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				51584874				
		Накладные расходы	Тенге				2388433				
		Сметная прибыль	Тенге				5442444				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				73472487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1360
		Сметная заработная плата	Тенге					3317292			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				73472487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1360
		Сметная заработная плата	Тенге					3317292			
		РАЗДЕЛ 4. УСТРОЙСТВО ОБОЧИН									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Обочины. Укрепление из фрезованного материала толщиной 10(7) см**	$м^2$ покрытия обочин	6300	332,00	270,15	2091600	1701945	1449	663327	2975301
		НР - 72%; СП - 8%			61,62	84,61	388206	533043		220374	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				2091600	1701945	1449	663327	2975301
							388206	533043	--	220374	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2091600				
	Материалы		Тенге				1449				
	Всего заработная плата		Тенге					921249			
		Накладные расходы	Тенге				663327				
		Сметная прибыль	Тенге				220374				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2975301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								409
		Сметная заработная плата	Тенге					921249			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2975301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								409
		Сметная заработная плата	Тенге					921249			
		РАЗДЕЛ 5. УСТРОЙСТВО ПРИСЫПНЫХ ОБОЧИН									
40	1101-0105-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Насыпи дорожные. Устройство грейдер-элеваторами при односторонних резервах. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	1607,06	344,01	344,01	552845	552845	--	136472	744455
		НР - 72%; СП - 8%			--	117,95	--	189553		55138	
41	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	149,68	40,16	40,16	6011	6012	--	1480	8090
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,74	--	2057		599	
42	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	$м^3$ уплотненного грунта	1756,74	144,72	144,72	254235	254235	--	63049	342669
		НР - 72%; СП - 8%			--	49,85	--	87573		25385	
43	1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	$м^3$ уплотненного грунта	1756,74	50,42	50,42	88575	88575	--	23927	121496
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,91	--	33220		8995	
44	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	$м^3$ уплотненного грунта	1756,74	131,24	109,84	230555	192960	5798	61960	315915
		НР - 72%; СП - 8%			18,10	30,88	31797	54248		23400	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				1132221	1094627	5798	286888	1532625
							31797	366651	--	113517	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1132221				
	Материалы		Тенге				5797				
	Всего заработная плата		Тенге					398448			
		Накладные расходы	Тенге				286888				
		Сметная прибыль	Тенге				113517				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1532626				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								142
		Сметная заработная плата	Тенге					398448			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					1532626				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									142
		Сметная заработная плата	Тенге						398448			
		РАЗДЕЛ 6.ПРИМЫКАНИЕ И ПЕРЕСЕЧЕНИЯ										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ.										
45	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10(50) м в насыпь	$м^3$ грунта	308,72		71,97	71,97	22219	22219	–	5474	29909
		НР - 72%; СП - 8%				–	24,62	–	7601		2217	
46	1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	$м^3$ грунта	308,72		193,67	193,67	59790	59790	–	14729	80480
		НР - 72%; СП - 8%				–	66,26	–	20456		5961	
47	1101-0102-0356 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 3000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,0 $м^3$	$м^3$ грунта	25,49		241,13	241,13	6146	6146	–	1101	7827
		НР - 72%; СП - 8%				–	60,02	–	1530		580	
48	412-102-0201 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	45,882		231,00	–	10599	–		–	11447
		СП - 8%				–	–	–	–		848	
49	1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	25,49		144,72	144,72	3689	3689	–	915	4972
		НР - 72%; СП - 8%				–	49,85	–	1271		368	
50	1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	25,49		70,58	70,58	1799	1799	–	486	2468
		НР - 72%; СП - 8%				–	26,47	–	675		183	
51	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	25,49		131,24	109,84	3345	2800	84	899	4584
		НР - 72%; СП - 8%				18,10	30,88	461	787		340	
52	1101-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1	$м^2$ спланированной площади	720,36		10,58	10,58	7621	7622	–	1578	9933
		НР - 72%; СП - 8%				–	3,04	–	2190		735	
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	174,57	4223,83	1755,38	737354	306437	383759	91216	894856
		НР - 72%; СП - 8%			270,14	455,58	47158	79531		66286	
54	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12(17) см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	824,1	323,62	238,13	266695	196243	288	95134	390771
		НР - 72%; СП - 8%			85,14	75,20	70164	61972		28942	
55	211-603-0103 РСНБ РК 2022	Смесь щебеночно-гравийно-песчаная ГОСТ 25607-2009 фракция 0-40 мм	$м^3$	172,3107	2442,00	–	420783	–	420783	–	454446
		СП - 8%			–	–	–	–		33663	
56	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,415	195671,74	3583,95	81204	1487	79717	524	88267
		НР - 72%; СП - 8%			–	1754,55	–	728		6538	
57	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	566	306,37	263,71	173405	149260	16	35664	225794
		НР - 72%; СП - 8%			42,63	44,88	24129	25402		16725	
58	216-201-0201 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,0061128	180693,00	–	1105	–	1105	–	1193
		СП - 8%			–	–	–	–		88	
59	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	55,2416	16874,00	–	932147	–	932147	–	1006719
		СП - 8%			–	–	–	–		74572	
60	1127-0602-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0304	$м^2$ покрытия	566	22,64	0,15	12814	85	–	9164	23738
		НР - 72%; СП - 8%			22,49	–	12729	–		1760	
61	216-201-0202 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,005094	180693,00	–	920	–	920	–	994
		СП - 8%			–	–	–	–		74	
62	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	43,1292	16874,00	–	727762	–	727762	–	785983
		СП - 8%			–	–	–	–		58221	
		УСТРОЙСТВО ПРИСЫПНЫХ ОБОЧИН НА ПРИМЫКАНИЯХ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	1101-0105-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Насыпи дорожные. Устройство грейдер-элеваторами при односторонних резервах. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	76,74	344,01	344,01	26399	26399	–	6517	35549
		НР - 72%; СП - 8%			–	117,95	–	9051		2633	
64	1101-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1**	$м^2$ спланированной площади	411,91	10,58	10,58	4358	4358	–	902	5680
		НР - 72%; СП - 8%			–	3,04	–	1252		420	
65	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Обочины. Укрепление ПГС толщиной 10(6) см**	$м^2$ покрытия обочин	411,91	332,00	270,15	136754	111278	94	43370	194533
		НР - 72%; СП - 8%			61,62	84,61	25382	34852		14409	
66	211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	$м^3$	30,15	1800,00	–	54270	–	54270	–	58612
		СП - 8%			–	–	–	–		4342	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				3691178	899612	2600945	307673	4318755
							180023	247298	–	319905	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3691178				
	Материалы		Тенге				463959				
	Всего заработная плата		Тенге					427321			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2136987				
	Транспортные расходы		Тенге				10599				
		Накладные расходы	Тенге				307673				
		Сметная прибыль	Тенге				319905				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4318756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								176
		Сметная заработная плата	Тенге					427321			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4318756				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								176
		Сметная заработная плата	Тенге					427321			
		РАЗДЕЛ 7.ОБСТАНОВКА ДОРОГИ									
		УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ									
67	251-102-0703 РСНБ РК 2022	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.30**	шт.	69	8619,00	–	594711	–	594711	–	642288
		СП - 8%			–	–	–	–		47577	
68	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.	45	8563,00	–	385335	–	385335	–	416162
		СП - 8%			–	–	–	–		30827	
69	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.	16	10396,00	–	166336	–	166336	–	179643
		СП - 8%			–	–	–	–		13307	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	251-101-0234 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 5.7.1, 5.7.2, 5.30.1-5.30.3, 5.33, 5.22, 5.23, размером 450 мм х 1350 мм	шт.	4	18005,00	--	72020	--	72020	--	77782
		СП - 8%			--	--	--	--		5762	
		ФУНДАМЕНТ Ф-1									
71	261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	73,85	64528,00	--	4765393	--	4765393	--	5146624
		СП - 8%			--	--	--	--		381231	
		ДОРОЖНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ									
72	251-102-0207 РСНБ РК 2022	Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-1 толщиной 4 мм, длиной 4320 мм	шт.	216	66416,00	--	14345856	--	14345856	--	15493524
		СП - 8%			--	--	--	--		1147668	
73	251-102-0208 РСНБ РК 2022	Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-2 толщиной 4 мм, длиной 6320 мм	шт.	55	97165,00	--	5344075	--	5344075	--	5771601
		СП - 8%			--	--	--	--		427526	
74	251-102-0105 РСНБ РК 2022	Стойка дорожная СД-3 из швеллера N 16, высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт.	605	25102,00	--	15186710	--	15186710	--	16401647
		СП - 8%			--	--	--	--		1214937	
75	251-102-0304 РСНБ РК 2022	Консоль жесткая КЖ толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт.	605	3431,00	--	2075755	--	2075755	--	2241815
		СП - 8%			--	--	--	--		166060	
76	251-102-0401 РСНБ РК 2022	Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт.	215	136,00	--	29240	--	29240	--	31579
		СП - 8%			--	--	--	--		2339	
77	251-102-0601 РСНБ РК 2022	Болт дорожный ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81)	т	0,315	1625800,00	--	512127	--	512127	--	553097
		СП - 8%			--	--	--	--		40970	
78	251-102-0605 РСНБ РК 2022	Гайка ГОСТ 1759.0-87	т	0,1067	2273701,00	--	242604	--	242604	--	262012
		СП - 8%			--	--	--	--		19408	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				43720162	--	43720162	--	47217774
							--	--	--	3497612	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				43720162				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				43720162				
		Сметная прибыль	Тенге				3497612				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				47217774				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				47217774				
		РАЗДЕЛ 8. ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ УСТРОЙСТВО Ж/Б ТРУБ Д-1,0 м, 4 ШТ L= 60,44 м									
		ТЕЛО ТРУБЫ									
79	225-104-0207 РСНБ РК 2022	Звенья круглых водопропускных труб с плоским опиранием из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 2.200	шт.	6	149858,00	--	899148	--	899148	--	971080

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		71932	
		ОГОЛОВКИ									
80	225-109-0101 РСНБ РК 2022	**Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ1пл**	шт.	4	100113,00	--	400452	--	400452	--	432488
		СП - 8%			--	--	--	--		32036	
81	225-104-0401 РСНБ РК 2022	**Звенья оголовков цилиндрические из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 15-170**	шт.	2	157882,00	--	315764	--	315764	--	341025
		СП - 8%			--	--	--	--		25261	
82	225-105-0301 РСНБ РК 2022	**Блок противофильтрационного экрана из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 марки БФ1**	шт.	2	104502,00	--	209004	--	209004	--	225724
		СП - 8%			--	--	--	--		16720	
83	1101-0203-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Откосы насыпей. Планировка экскаватором-планировщиком. Группа грунтов 2**	$м^2$ спланированной площади	283,5	187,84	68,72	53253	19482	--	31554	91591
		НР - 72%; СП - 8%			119,12	35,46	33771	10053		6784	
84	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	$м^2$ спланированной площади	283,5	260,64	--	73891	--	--	53202	137259
		НР - 72%; СП - 8%			260,64	--	73891	--		10166	
85	1101-0204-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами сборными при толщине до 16 см**	$м^2$ укрепляемой поверхности	283,5	3633,10	804,41	1029984	228050	151608	541244	1696926
		НР - 72%; СП - 8%			2293,92	357,68	650326	101402		125698	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2981496	247532	1975976	626000	3896093
							757988	111455	--	288597	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2981496				
	Материалы		Тенге				151607				
	Всего заработная плата		Тенге					869443			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1824368				
		Накладные расходы	Тенге				626000				
		Сметная прибыль	Тенге				288597				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3896093				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								454
		Сметная заработная плата	Тенге					869443			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3896093				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								454
		Сметная заработная плата	Тенге					869443			
		РАЗДЕЛ 9. ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ УСТРОЙСТВО Ж/Б ТРУБ Д-0,5 м, 3 ШТ L= 46,1 м									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
86	1101-0101-0345 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$**	$м^3$ грунта	15,36	339,09	339,09	5208	5208	--	1040	6748
		НР - 72%; СП - 8%			--	94,01	--	1444		500	
		ТЕЛО ТРУБЫ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
87	1130-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопропускные . Устройство гравийно-песчаной подготовки	$м^3$ подготовки	5,12	10651,28	4938,75	54535	25286	11889	19459	79913
		НР - 72%; СП - 8%			3390,53	1887,97	17360	9666		5919	
88	1130-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/0,9 м	$м^3$ железобетона звеньев	0,2	69407,16	28893,65	13881	5779	2612	5386	20808
		НР - 72%; СП - 8%			27450,58	9952,51	5490	1991		1541	
89	225-106-0401 РСНБ РК 2022	Водопропускное железобетонное дорожное кольцо типа ЗКЦ-0,5 из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 24547-2016	шт.	12	18915,00	–	226980	–	226980	–	245138
		СП - 8%			–	–	–	–		18158	
90	225-106-0402 РСНБ РК 2022	Водопропускное железобетонное дорожное кольцо типа ЛЖК-250 из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 24547-2016	шт.	4	33541,00	–	134164	–	134164	–	144897
		СП - 8%			–	–	–	–		10733	
91	235-401-0501 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	2,81	915,00	–	2571	–	2571	–	2777
		СП - 8%			–	–	–	–		206	
92	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,56	21190,00	–	33056	–	33056	–	35701
		СП - 8%			–	–	–	–		2645	
93	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Соединение ЛЖК с круглым звеном. Устройство	$м^3$	0,4	6006,26	1838,65	2403	736	709	822	3483
		НР - 72%; СП - 8%			2394,04	458,96	958	184		258	
94	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,408	19240,00	–	7850	–	7850	–	8478
		СП - 8%			–	–	–	–		628	
95	1130-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 0,5 м. Сооружение	$м^3$ сборных конструкций	2,52	29168,72	14378,27	73505	36233	5264	32047	113997
		НР - 72%; СП - 8%			12701,71	4961,13	32008	12502		8444	
96	225-109-0201 РСНБ РК 2022	Портальная стенка оголовка круглой водопропускной трубы из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 30 (СТ 8)	шт.	4	67680,00	–	270720	–	270720	–	292378
		СП - 8%			–	–	–	–		21658	
97	1130-0504-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	17,73	5522,07	222,27	97906	3941	68560	19388	126678
		НР - 72%; СП - 8%			1432,90	85,90	25405	1523		9384	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	1130-0504-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство по бетонному основанию**	$м^2$ изолируемой поверхности	5,85	4004,70	13,41	23427	79	20901	1786	27230
		НР - 72%; СП - 8%			418,26	5,75	2447	34		2017	
99	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	5,11	40,16	40,16	205	205	–	51	276
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,74	–	70		20	
100	211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	$м^3$	6,2853	1800,00	–	11314	–	11314	–	12219
		СП - 8%			–	–	–	–		905	
101	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	144,48	40,16	40,16	5802	5802	–	1429	7809
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,74	–	1985		578	
102	1101-0104-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	$м^3$ грунта	144,48	88,77	88,77	12825	12826	–	3160	17263
		НР - 72%; СП - 8%			–	30,37	–	4388		1279	
103	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	$м^3$ уплотненного грунта	144,48	291,18	130,92	42070	18916	–	23583	70905
		НР - 72%; СП - 8%			160,26	66,45	23154	9601		5252	
104	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	$м^3$ уплотненного грунта	144,48	131,24	109,84	18962	15870	477	5096	25982
		НР - 72%; СП - 8%			18,10	30,88	2615	4462		1924	
105	321-211-0201 РСНБ РК 2022	**Машины поливомоечные 6000 л**	маш.-ч	463,5141424	8336,00	8336,00	3863854	3863854		782264	5017805
		НР - 72%; СП - 8%			–	2344,00	–	1086477		371687	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				4901238	3994735	797067	895511	6260485
							109437	1134327	–	463736	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4901238				
	Материалы		Тенге				110414				
	Всего заработная плата		Тенге					1243764			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				686655				
		Накладные расходы	Тенге				895511				
		Сметная прибыль	Тенге				463736				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6260485				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								542
		Сметная заработная плата	Тенге					1243764			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				6260485				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								542
		Сметная заработная плата	Тенге					1243764			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								172785564,00
		Временные здания и сооружения 3,12%	**Тенге**								5390909,60

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО с временными зданиями и сооружениями	Тенге									178176473,60
		Доп. затраты на произв-во строительно-монтажных работ связанных с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,89%	Тенге									1585770,62
		ИТОГО с доп. затратами на произв-во строительно-монтажных работ связанных с климатическими условиями температурной зоны стройки	Тенге									179762244,21
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге									3595244,88
		ИТОГО с непредвиденными работами и затратами	Тенге									183357489,10
		В т.ч. за 2024 г К=1,163	Тенге									213244759,68
		НДС 12%	Тенге									25589371,16
		ВСЕГО с НДС	Тенге									238834130,84
		ИТОГО с учетом тендерной скидки	Тенге									234057448,22
		ВСЕГО по акту с НДС	Тенге									272193689,35

Заказчик: зам. руководителя ГУ"Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области **Жэнбеков А.Н.**

Представитель заказчика: Руководитель отдела ГУ"Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области **Пакынбаев А.Ж.**

Представитель заказчика: главный специалист ГУ"Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области **Аскаров Н.А.**

Представитель технадзора ТОО "Қабылан эксперт" **Тапеев А.К.**

Представитель авторского надзора ТОО "Игілік Стройпроект" **Муканов К.Н.**

Подрядчик: Директор ТОО "Дортехмонтажсервис" **Гринченко В.Н.**