Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-траспортной инфраструктуры города Астаны"
Подрядчик: ТОО "АБК-Автодор НС"
Наименование стройки: "Строительство улицы Р-1 научастке от улицы Е 542 до 229 в г. Астана. 1-ая очередь"

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за август 2024г

Представляется ежемесячно субподрядчиком-генподрядчику, генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансир		Орган.правов.норма		код
		номер	дата	Наименов	Код			
		883	22.06.2023			№	Дата	
		дс №4	21.05.2024					

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ, тенге											
				из графы 3								
				из них		Стоимость прочих затрат не входящих в СМР	Дополнительные затраты		Налоги на		Налоги на добавленную стоимость	
	С начала года по отчетный месяц	В отчетном месяце	СМР в сметных базисных ценах	В отчетном месяце	по монтажу оборудования		Приобретение материалов	Другие дополнительные затраты	Отчисления в фонд занятости	Отчисления в дорожный фонд		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по стройке	877 690 817,43	340 214 879,00									36 451 594,18	

Заказчик:

ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-траспортной инфраструктуры города Астаны"

м.п.

Подрядчик:

ТОО "АБК-Автодор НС"

Тулегенов О.С.

м.п.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "УПРАВЛЕНИЕ ТРАНСПОРТА И РАЗВИТИЯ ДОРОЖНО-ТРАНСПОРТНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ ГОРОДА АСТАНЫ",Казахстан, Акмолинская обл., г. Астана, ул. Бейбитшилик, д. 11, тел.: +77478352259**	**151140001473**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "АБК-Автодор НС",Республика Казахстан, Акмолинская область, Целиноградский район, с.Акмол, Учетный квартал 019, строение 1177**	**990140000661**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор №883 от 22.06.2023 года	

Номер документа	Дата составления
40	**26.08.2024**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство улицы Р-1 на участке от улицы Е542 до 229 в г Астаны. 1-ая очередь			услуга	1	340 214 879,00	340 214 879,00	36 451 594,18
				Итого	1	x	340 214 879,00	36 451 594,18

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / Гуленов О.С
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (усл 26.08.2024

М.П.

Заказчик: Государственное учреждение «Управление транспорта и развития дорожно-транспортной
Подрядчик: ТОО "АБК-Автодор НС"
Технический надзор: ТОО "Premier Expert"
Авторский надзор: ТОО "Интелпро"
Субподрядчик: ТОО "Компания Энергодор"

Договор №883 от 22.06.2023 года

Проект: **«Строительство улицы Р-1 на участке от улицы Е542 до 229 в г. Астана. 1-ая очередь»**

РЕЕСТР №4 выполненных работ за Август 2024 год

№ п/п	Наименование	Сумма
1	Акт выполненных работ за август 2024 г. (основные объекты строительства)	294 954 499.00
2	Акт выполненных работ за август 2024 г. (объекты энергетического хозяйства)	45 260 380.00
	Итого:	**340 214 879.00**

Сводно-накопительная информация по освоению денежных средств

№ п/п	Выполнение	Сумма
1	КС -1 за май 2024 г.	138 202 924.73
2	КС -2 за июнь 2024 г.	144 751 026.00
3	КС-3 за июль 2024 г.	254 521 988.00
4	КС-4 за август 2024 г.	340 214 879.00
	ИТОГО на текущий период:	**877 690 817.73**
	Финансирование на 2024 год:	**1 736 544 710.71**
	Остаток финансирования на текущий период:	**858 853 892.98**

Заказчик : Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"
Подрядчик : ТОО "АБК - Автодор НС"
Стройка : 2-2022-АД "Строительство улицы Р-1 на участке от улицы Е542 до 229 в г. Астана. 1-ая очередь"
Объект : "Строительство улицы Р-1 на участке от улицы Е542 до 229 в г. Астана. 1-ая очередь"
Договор подряда (контракт) №883 от 22.06.2023

Акт выполненных работ

за Август 2024 (месяц, год)

Основные объекты строительства

№ п/п	№ п/п по смете	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 тенге
1	1/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляное полотно. ЛС №02-01-1									
			Разборка существующего земляного полотна									
1	11	1101-0102-0382 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	17035	444,70	444,70	7575465	7575465	--	1491074	9791889
			НР - 72%; СП - 8%			--	121,57	--	2070945		725350	
2	12	412-102-0102 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км (2,0 км, в пониженные места рельефа)	т·км	61326	124,00	--	7604424	--		--	8212778
			СП - 8%			--	--	--	--		608354	
3	13	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	17035	44,33	38,59	755162	657381	3577	220603	1053786
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	94204	212086		78020	
			Земляные работы в обыкновенных грунтах									
			Устройство земляного полотна									
4	16	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м^3 грунта	4525	72,04	72,04	325981	325981	--	75341	433450
			НР - 72%; СП - 8%			--	23,13	--	104663		32128	
5	17	1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (ДО 50М)	м^3 грунта	4525	228,07	228,07	1032017	1032017	--	238513	1372161
			НР - 72%; СП - 8%			--	73,21	--	331275		101632	

1	1/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	20	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 $м^3$	$м^3$ грунта	31715,01	197,32	188,40	6258006	5975108	19663	1280652	8141878
			НР - 72%; СП - 8%			8,30	47,78	263235	1515343		603219	
7	21	412-102-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (26,7 км)	т·км	1481883,842	24,00	--	35565212	--		--	38410429
			СП - 8%			--	--	--	--		2845217	
8	22	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	$м^3$ уплотненного грунта	31715,01	144,61	144,61	4586308	4586308	--	1068796	6107360
			НР - 72%; СП - 8%			--	46,81	--	1484580		452256	
9	23	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)	$м^3$ уплотненного грунта	31715,01	68,86	68,86	2183896	2183895	--	567699	2971697
			НР - 72%; СП - 8%			--	24,86	--	788435		220102	
10	24	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	31715,01	126,82	106,62	4022098	3381454	101489	1050718	5478768
			НР - 72%; СП - 8%			17,00	29,01	539155	920052		405952	
11	25	1101-0203-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	18740	79,51	34,42	1490017	645031	--	722989	2390099
			НР - 72%; СП - 8%			45,09	8,49	844987	159103		177093	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				71398586	26362640	124729	6716385	84364295
								1741581	7586482	--	6249323	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				71398586				
		Материалы		Тенге				124728				
		Всего заработная плата		Тенге					9328063			
		Транспортные расходы		Тенге				43169636				
			Накладные расходы	Тенге				6716385				
			Сметная прибыль	Тенге				6249323				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				84364294				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3952
			Сметная заработная плата	Тенге					9328063			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				84364294				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3952
			Сметная заработная плата	Тенге					9328063			

РАЗДЕЛ 2.Дорожная одежда. ЛС №02-02-1

Устройство дорожной одежды по типу 1 (по улице Р-1 и на уширение К-1)

1	1/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство (ТОЛЩ. 15СМ)	$м^3$ материала основания в плотном теле	1955,25	5972,68	1564,89	11678083	3059751	8122305	1402599	14127131
			НР - 108%; СП - 8%			253,69	410,52	496027	802669		1046450	
13	2	1127-0403-1204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	$м^2$ поверхности	13035	88,25	40,26	1150339	524790	1172	853532	2164201
			НР - 108%; СП - 8%			47,90	12,73	624377	165936		160331	
14	3	217-203-0304 РСНБ РК 2022	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/$м^2$, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	$м^2$	13686,75	413,00	--	5652628	--	5652628	--	6104838
			СП - 8%			--	--	--	--		452210	
15	4	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные. Устройство (ТОЛЩ. 15СМ)	$м^2$ основания или покрытия	10310	302,19	221,89	3115579	2287686	3505	1676818	5175826
			НР - 108%; СП - 8%			79,96	70,63	824388	728195		383429	
16	6	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные. Устройство (ТОЛЩ. 20СМ)	$м^2$ основания или покрытия	12932,3	302,19	221,89	3908012	2869548	4397	2103309	6492274
			НР - 108%; СП - 8%			79,96	70,63	1034067	913408		480952	
17	7	Калькуляция	Щебеночно-песчано-цементная смесь, укрепленной 7% цемента (ЩПЦС)	$м^3$	2620,8	12940,51	--	33914489	--	33914489	--	36627646
			СП - 8%			--	--	--	--		2713157	
18	8	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	8,7346	185795,28	3397,73	1622847	29678	1593169	15547	1769465
			НР - 108%; СП - 8%			--	1648,04	--	14395		131071	
19	9	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	8734,6	2810,93	258,28	24552349	2255972	21946644	785328	27364716
			НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			40,04	43,21	349733	377422		2027039	
20	10	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (ДО 10СМ)	$м^2$ покрытия	8734,6	3689,53	0,29	32226569	2533	31855436	398123	35234678
			НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			42,20	--	368600	--		2609986	

1	1/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	15	321-202-0101 РСНБ РК 2022 т.ч.п.1.4	Автогудронаторы 3500 л (Доставка разогретого битума на объект на 2,0км)	маш.-ч	0,4138453	10461,00	10461,00	4329	4329		2100	6943
			НР - 100%; СП - 8%			--	5074,00	--	2100		514	
			Присыпные обочины									
22	23	1101-0102-0320 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м^3	м^3 грунта	2515	197,32	188,40	496260	473826	1559	101556	645651
			НР - 72%; СП - 8%			8,30	47,78	20875	120167		47835	
23	24	412-102-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (26,7 км)	т·км	117513,375	24,00	--	2820321	--		--	3045947
			СП - 8%			--	--	--	--		225626	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				121141805	11508113	103095304	7338912	138759316
								3718067	3124292	--	10278600	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				121141805				
		Материалы		Тенге				63528187				
		Всего заработная плата		Тенге					6842359			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5652628				
		Местные материалы		Тенге				33914489				
		Транспортные расходы		Тенге				2820321				
			Накладные расходы	Тенге				7338912				
			Сметная прибыль	Тенге				10278600				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				138759317				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3318
			Сметная заработная плата	Тенге					6842359			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				138759317				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3318
			Сметная заработная плата	Тенге					6842359			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								223123611
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				5459648				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					37870753			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10710774			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						103220032		
			- Перевозка грузов	Тенге				45989957				
			- Накладные расходы	Тенге							14055297	
			- Сметная прибыль	Тенге							16527923	
		ИТОГО ПО АКТУ		Тенге								**223 123 611**
		Прочие затраты, оборудование		Тенге								-
		ВСЕГО ПО АКТУ		Тенге								**223 123 611**
		Временные здания и сооружения		1,30%								2 900 607
		Итого с временными		Тенге								**226 024 218**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время		3,39%								**7 662 221**
		Итого с зимними затратами		Тенге								**233 686 439**
		Непредвиденные затраты		2,00%								**4 673 729**
		Итого с непредвиденными затратами		Тенге								**238 360 168**
		Пересчет на 2024 год 57%		57%								**238 360 168**

1	1/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пересчет на 2024 год		1,163								**277 212 875**
		Всего		**Тенге**								**277 212 875**
		Всего с учетом скидки по договору		5,00%								**263 352 231**
		НДС 12%		12%								**31 602 268**
		ИТОГО:		**Тенге**								**294 954 499**

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

М.П.

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АБК-Автодор НС"

Тулегенов О.С.

М.П.

Эксперт технического надзора

ТОО "Premier Expert"

Назымбеков Д.Т.

М.П.

Авторский надзор

ТОО "Интелпро"

Аскаров М.А.

М.П.

Заказчик : Государственное учреждение "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"
Подрядчик : ТОО "АБК - Автодор НС"
Стройка : 2-2022-АД "Строительство улицы Р-1 на участке от улицы Е542 до 229 в г. Астана. 1-ая очередь"
Объект : "Строительство улицы Р-1 на участке от улицы Е542 до 229 в г. Астана. 1-ая очередь"
Договор подряда №883 от 22.06.2023

Акт выполненных работ

за Август 2024 (месяц, год)

Объекты энергетического хозяйства

№ п/п	№ п/п по смете	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 / тенге
1	1/1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Наружное электроосвещение. ЛС №04-01-01									
			Подраздел 1.Строительство сети наружного освещения (АСУНО №1)									
			Строительные решения									
1	14	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	40	223,84	15,66	8954	626	128	5920	16064
			НР - 72%; СП - 8%			205,01	0,56	8200	22		1190	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	15	241-207-0505 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	40,8	5589,00	--	228031	--	228031	--	246273
			СП - 8%			--	--	--	--		18242	
			Освещение улично-дорожной сети, пешеходных пространств, территорий жилых районов									
3	16	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1425	525,90	214,70	749408	305947	80727	347643	1184817
			НР - 72%; СП - 8%			254,55	84,28	362734	120099		87766	
4	17	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	188	491,96	203,25	92488	38211	10772	42155	145416
			НР - 72%; СП - 8%			231,41	80,02	43505	15044		10772	
5	27	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	47	5074,84	222,34	238517	10449	154373	55722	317778

			НР - 72%; СП - 8%			1567,97	78,67	73695	3697		23539	
6	28	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	94	819,01	29,99	76987	2819	40479	24979	110123
			НР - 72%; СП - 8%			358,39	10,68	33689	1004		8157	
7	29	241-201-0610 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм**	м	141	857,00	--	120837	--	120837	--	130504
			СП - 8%			--	--	--	--		9667	
8	30	1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка**	опора	47	24064,88	7233,23	1131049	339962	455199	395679	1648866
			НР - 80%; СП - 8%			7146,55	3376,82	335888	158711		122138	
9	34	1133-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	**Светильники с лампами накаливания. Установка**	светильник	47	3377,22	289,77	158729	13619	946	120695	301778
			НР - 80%; СП - 8%			3067,31	142,67	144164	6705		22354	
10	36	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	610	162,10	2,42	98881	1476	15421	59518	171068
			НР - 72%; СП - 8%			134,40	1,12	81984	683		12670	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	37	243-106-0501 РСНБ РК 2022	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	км	0,61	372858,00	--	227443	--	227443	--	245638
			СП - 8%			--	--	--	--		18195	
12	38	247-216-0207 РСНБ РК 2022	**Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 35А 4 мм2**	шт.	190	301,00	--	57190	--	57190	--	61765
			СП - 8%			--	--	--	--		4575	
13	39	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	47	2491,81	--	117115	--	764	83773	216959
			НР - 72%; СП - 8%			2475,55	--	116351	--		16071	
14	40	247-204-0709 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"**	шт.	47	536,00	--	25192	--	25192	--	27207
			СП - 8%			--	--	--	--		2015	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				1200210				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					713109			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					305965			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						1417502		
		Накладные расходы		Тенге							1136084	
		Сметная прибыль		Тенге							357351	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								4824256

Подраздел 2.Строительство сети наружного освещения (АСУНО №2)

Земляные работы

15	57	1101-0101-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³ *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	305	213,00 --	213,00 90,93	64965 --	64965 27734	--	19968 6795	91729
16	58	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	50,5	2267,87 2267,87	-- --	114527 114527	-- --	--	82460 15759	212746
17	59	1101-0102-0430 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³ *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	196,7	257,59 --	257,59 109,96	50668 --	50668 21629	--	15573 5299	71540
18	60	412-102-0102 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км (2,0 км, в пониженные места рельефа) *СП - 8%*	т·км	688,45	124,00 --	-- --	85368 --	-- --		-- 6829	92197
19	61	1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 1 группы. Работа на отвале *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	196,7	36,30 4,52	31,67 10,22	7140 889	6229 2010	22	2087 738	9965
20	62	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	295,85	33,64 --	33,64 10,80	9952 --	9952 3195	--	2302 979	13233
21	63	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	9,15	1405,52 1405,52	-- --	12861 12861	-- --	--	9260 1770	23890
22	64	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	295,85	280,18 150,47	129,71 62,42	82891 44517	38375 18467	--	45348 10260	138499
23	65	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка ПЕСКОМ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	136,77	33,64 --	33,64 10,80	4601 --	4601 1477	--	1064 453	6118
24	66	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка ПЕСКОМ вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	4,23	1405,52 1405,52	-- --	5945 5945	-- --	--	4281 818	11044
25	67	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный *СП - 8%*	м³	155,1	3775,00 --	-- --	585503 --	-- --	585503	-- 46840	632343
26	68	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	136,77	280,18 150,47	129,71 62,42	38320 20580	17740 8537	--	20964 4743	64027

27	69	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	54,5	6291,48	276,87	342886	15089	226312	104960	483674
			НР - 99%; СП - 8%			1862,11	83,22	101485	4535		35828	
			Строительные решения									
28	70	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	146	223,84	15,66	32681	2287	463	21609	58634
			НР - 72%; СП - 8%			205,01	0,56	29931	82		4344	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	71	241-207-0505 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F2, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	148,92	5589,00	--	832314	--	832314	--	898899
			СП - 8%			--	--	--	--		66585	
			Освещение улично-дорожной сети, пешеходных пространств, территорий жилых районов									
30	72	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	2596	525,90	214,70	1365236	557361	147063	633320	2158444
			НР - 72%; СП - 8%			254,55	84,28	660812	218791		159888	
31	73	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	76	491,96	203,25	37389	15447	4355	17041	58785
			НР - 72%; СП - 8%			231,41	80,02	17587	6082		4355	
32	83	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	64	5074,84	222,34	324790	14230	210210	75877	432720
			НР - 72%; СП - 8%			1567,97	78,67	100350	5035		32053	
33	84	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	128	819,01	29,99	104833	3839	55120	34013	149954
			НР - 72%; СП - 8%			358,39	10,68	45874	1367		11108	
34	85	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм	м	192	857,00	--	164544	--	164544	--	177708
			СП - 8%			--	--	--	--		13164	
35	86	1133-0304-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	64	24064,88	7233,23	1540152	462926	619847	538797	2245265
			НР - 80%; СП - 8%			7146,55	3376,82	457379	216116		166316	
36	88	1133-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Светильники с лампами накаливания. Установка	светильник	64	3377,22	289,77	216142	18545	1289	164351	410932

			НР - 80%; СП - 8%			3067,31	142,67	196308	9131		30440		
37	89	247-103-0431 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный СТ РК 2942-2016, типа BNL 160W STR DIM, мощность 160 Вт, IP 67	шт.	64	214869,00	--	13751616	--	13751616	--	14851745
			СП - 8%			--	--	--	--		1100129		
38	91	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	832	162,10	2,42	134867	2014	21032	81178	233326
			НР - 72%; СП - 8%			134,40	1,12	111821	932		17281		
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39	92	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,832	372858,00	--	310218	--	310218	--	335035
			СП - 8%			--	--	--	--		24817		
40	93	247-216-0207 РСНБ РК 2022	Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 35А 4 мм2	шт.	435	301,00	--	130935	--	130935	--	141410
			СП - 8%			--	--	--	--		10475		
41	94	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28	Прибор или аппарат. Установка	шт.	87	2491,81	--	216787	--	1414	155069	401605
			НР - 72%; СП - 8%			2475,55	--	215373	--		29749		
42	95	247-204-0709 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	87	536,00	--	46632	--	46632	--	50363
			СП - 8%			--	--	--	--		3731		
43	96	1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	87	952,21	5,31	82842	462	6379	54827	148682
			НР - 72%; СП - 8%			873,58	1,69	76001	147		11013		
44	97	243-602-0107 РСНБ РК 2022	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 10 мм2	км	0,087	698143,00	--	60738	--	60738	--	65597
			СП - 8%			--	--	--	--		4859		
45	98	252-207-2610 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	261	3847,00	--	1004067	--	1004067	--	1084392
			СП - 8%			--	--	--	--		80325		
			Устройство насыпных берм										
46	99	1101-0102-0380 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	90	273,28	273,28	24595	24595	--	4841	31791
			НР - 72%; СП - 8%			--	74,71	--	6724		2355	

47	100	412-102-0102 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км (2,0 км, С ВРЕМЕННОГО ОТВАЛА)									
			СП - 8%	т·км	414	124,00	--	51336	--		--	55443
48	101	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м			--	--	--	--		4107	
			НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	87,3	72,04	72,04	6289	6289	--	1454	8362
49	102	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2			--	23,13	--	2019		620	
			НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	2,7	1543,70	--	4168	--	--	3001	7742
50	103	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками			1543,70	--	4168	--		574	
			НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ уплотненного грунта	90	280,18	129,71	25216	11674	--	13795	42132
51	104	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой			150,47	62,42	13542	5618		3121	
			НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ уплотненного грунта	90	126,82	106,62	11414	9596	288	2982	15548
						17,00	29,01	1530	2611		1152	
			ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
			Зарплата рабочих строителей	Тенге				2231480				
			Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1336884			
			- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					562239			
			Материалы, изделия и конструкции	Тенге						18180362		
			Перевозка грузов	Тенге				136704				
		Накладные расходы		Тенге							2110422	
		Сметная прибыль		Тенге							1919672	
		ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								25915522
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				25216249	2049993	19597863	3246506	30739775
		Стоимость монтажных работ		Тенге				3431690	868204	--	2277023	
		Материалы		Тенге				3681775				
		Всего заработная плата		Тенге				748701				
			Накладные расходы	Тенге					2350892			
			Сметная прибыль	Тенге				1692644				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				429956				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				5804375				
			Сметная заработная плата	Тенге								1124
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					2350892			
		Материалы		Тенге				21534474				
		Всего заработная плата		Тенге				1303903				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1949002			
		Транспортные расходы		Тенге				17545260				
			Накладные расходы	Тенге				136704				
			Сметная прибыль	Тенге				1553862				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1847067				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				24935403				
			Сметная заработная плата	Тенге					1949002			959

			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				30739778				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2083
			Сметная заработная плата	Тенге					4299894			
			РАЗДЕЛ 2.Переустройство ВЛ-110кВ на ПК 24+45. ЛС №04-06-01									
			Переустройство ВЛ-110кВ									
			Вывоз на базу АО "Астана-РЭК" (временной ВЛ-110 кВ)									
52	66	414-101-0801 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Погрузка	т	5,5	754,00	--	4147	--		--	4479
			СП - 8%			--	--	--	--		332	
53	67	414-101-0802 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Разгрузка	т	5,5	754,00	--	4147	--		--	4479
			СП - 8%			--	--	--	--		332	
54	68	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	4,272	933,00	--	3986	--		--	4305
			СП - 8%			--	--	--	--		319	
55	69	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	4,272	933,00	--	3986	--		--	4305
			СП - 8%			--	--	--	--		319	
56	70	414-103-0401 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Погрузка	т	0,88416	1400,00	--	1238	--		--	1337
			СП - 8%			--	--	--	--		99	
57	71	414-103-0402 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Разгрузка	т	0,88416	1400,00	--	1238	--		--	1337
			СП - 8%			--	--	--	--		99	
58	72	411-103-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (на базу АО "Астана-РЭК", 25км)	т·км	266,404	63,00	--	16783	--		--	18126
			СП - 8%			--	--	--	--		1343	
			Временная обводная ВЛ-110кВ									
			Вывоз на базу АО "Астана-РЭК" (временной ВЛ-110 кВ)									
59	106	414-101-0801 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Погрузка	т	21,12	754,00	--	15924	--		--	17198
			СП - 8%			--	--	--	--		1274	
60	107	414-101-0802 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Разгрузка	т	21,12	754,00	--	15924	--		--	17198
			СП - 8%			--	--	--	--		1274	
61	108	414-101-0701 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	26,208	933,00	--	24452	--		--	26408
			СП - 8%			--	--	--	--		1956	
62	109	414-101-0702 РСНБ РК 2022	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка	т	26,208	933,00	--	24452	--		--	26408

			СП - 8%			--	--	--	--		1956	
63	110	414-103-0401 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Погрузка	т	7,579679	1400,00	--	10612	--		--	11461
			СП - 8%			--	--	--	--		849	
64	111	414-103-0402 РСНБ РК 2022	Проволока в кругах. Разгрузка	т	7,579679	1400,00	--	10612	--		--	11461
			СП - 8%			--	--	--	--		849	
65	112	1133-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Изоляторы. Погрузка и выгрузка вручную	т	1,7754	12249,78	--	21748	--	--	17399	42278
			НР - 80%; СП - 8%			12249,78	--	21748	--		3132	
66	113	411-103-0117 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км (на базу АО "Астана-РЭК", 25км)	т·км	1417,076975	63,00	--	89276	--		--	96418
			СП - 8%			--	--	--	--		7142	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				248525	--	--	17399	287198
								21748	--	--	21275	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				248525				
		Всего заработная плата		Тенге					21748			
		Транспортные расходы		Тенге				226777				
			Накладные расходы	Тенге				17399				
			Сметная прибыль	Тенге				21275				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				287199				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
			Сметная заработная плата	Тенге					21748			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				287199				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
			Сметная заработная плата	Тенге					21748			
			РАЗДЕЛ 3.Общестроительные работы (4 ед.). ЛС №04-05-01									
			Земляные работы									
67	1	1101-0101-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3	м^3 грунта	61,363752	304,19	304,19	18666	18666	--	5737	26355
			НР - 72%; СП - 8%			--	129,85	--	7968		1952	
68	2	1101-0102-0419 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м^3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м^3	м^3 грунта	68,246872	319,50	319,50	21805	21805	--	6702	30788
			НР - 72%; СП - 8%			--	136,39	--	9308		2281	
69	3	412-102-0102 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км (2,0 км, в пониженные места рельефа)	т·км	246,2516	124,00	--	30535	--		--	32978
			СП - 8%			--	--	--	--		2443	
70	4	1101-0102-0602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м^3 грунта	70,3576	44,33	38,59	3119	2715	15	911	4352
			НР - 72%; СП - 8%			5,53	12,45	389	876		322	

71	5	1101-0205-0208 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 более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2, глубиной до 3 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	4,008576	6826,66	--	27365	--	--	19703	50833
						6826,66	--	27365	--		3765	
72	6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	61,363752	40,20	40,20	2467	2467	--	570	3280
						--	12,90	--	792		243	
73	7	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	1,897848	1543,70	--	2930	--	--	2109	5443
						1543,70	--	2930	--		403	
74	8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 уплотненного грунта	61,363752	280,18	129,71	17193	7959	--	9406	28727
						150,47	62,42	9233	3830		2128	
			Строительные решения									
			Фундаментная плита (листы 7АС)									
75	9	1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Основание под фундаменты песчаное. Устройство (толщ. 200мм) *НР - 93%; СП - 8%*	м^3 основания	10,6	7243,10	1661,83	76777	17615	44068	21201	105816
						1423,97	726,64	15094	7702		7838	
76	10	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство кл. С8/10, сульфатостойкий, F100, W6 (толщ. 100мм) *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м^3	5,4	32257,68	1812,14	174191	9786	152264	13167	202346
						2248,34	431,09	12141	2328		14989	
77	11	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство бетоном кл. С12/15, сульфатостойкий, F100, W6 (толщ. 200мм) *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м^3	10,6	33854,68	2778,28	358860	29450	291647	41061	431915
						3562,53	694,30	37763	7360		31994	
78	12	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,94446	331233,00	--	312836	--	312836	--	337863
						--	--	--	--		25027	
79	13	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,13698	376202,00	--	51532	--	51532	--	55655
						--	--	--	--		4123	
80	14	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой (Узел, лист 3АС) *НР - 94%; СП - 8%*	м^2 изолируемой поверхности	53,064	66,25	0,91	3515	48	18	3264	7321
						64,99	0,45	3449	24		542	

81	15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (примечание 6, лист 2АС)	$м^2$ поверхности	16,688	2605,69	30,28	43484	505	34698	7776	55360
			НР - 93%; СП - 8%			496,25	4,76	8281	79		4101	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Раскладка блоков ФБС (листы 3АС)									
82	16	1107-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	22	4678,89	2308,69	102936	50791	24418	47612	162592
			НР - 118%; СП - 8%			1260,30	573,77	27727	12623		12044	
83	17	1107-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	3623,77	1812,34	28990	14498	7868	12068	44342
			НР - 118%; СП - 8%			827,94	450,41	6624	3603		3285	
84	18	1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	26	3211,82	1848,26	83507	48055	16847	36046	129118
			НР - 118%; СП - 8%			715,57	459,34	18605	11943		9564	
85	19	221-102-0101 РСНБ РК 2022 ССЦ РК 8.04-08-2021 п.2.3.4	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 (С УЧЕТОМ НА СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ ЦЕМЕНТ)	$м^3$	19,136	61614,00	--	1179046	--	1179046	--	1273370
			СП - 8%			--	--	--	--		94324	
86	20	1134-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,056	1775964,16	--	99454	--	80312	14548	123122
			НР - 76%; СП - 8%			341824,00	--	19142	--		9120	
87	21	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя (примечание 2, лист 2АС, 2 слоя)	$м^2$ поверхности	18,712	4558,33	11,20	85295	209	77825	6808	99472
			НР - 93%; СП - 8%			388,02	3,22	7261	60		7368	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				2724503	224569	2273394	248689	3211048
								196004	68496	--	237856	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2724503				
		Материалы		Тенге				729981				
		Всего заработная плата		Тенге					264500			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1543414				
		Транспортные расходы		Тенге				30535				
			Накладные расходы	Тенге				248689				
			Сметная прибыль	Тенге				237856				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3211048				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
			Сметная заработная плата	Тенге					264500			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3211048				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								135
			Сметная заработная плата	Тенге					264500			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								34238025
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3649442				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2274562			

	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					936700			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21871259		
	- Перевозка грузов	Тенге				394016				
	- Накладные расходы	Тенге							3512594	
	- Сметная прибыль	Тенге							2536154	

ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	**34 238 025**
Прочие затраты, оборудование	Тенге	-
ВСЕГО ПО АКТУ	Тенге	**34 238 025**
Временные здания и сооружения	1,30%	445 094
Итого с временными	Тенге	**34 683 119**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	3,39%	**1 175 758**
Итого с зимними затратами	Тенге	**35 858 877**
Непредвиденные затраты	2,00%	**717 178**
Итого с непредвиденными затратами	Тенге	**36 576 055**
Пересчет на 2024 год 57%	57%	**36 576 055**
Пересчет на 2024 год	1,163	**42 537 952**
Всего	**Тенге**	**42 537 952**
Всего с учетом скидки по договору	5,00%	**40 411 054**
НДС 12%	12%	**4 849 326**
ИТОГО:	**Тенге**	**45 260 380**

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление транспорта и развития дорожно-транспортной инфраструктуры города Астаны"

М.П.

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АБК- Автодор НС"

Тулегенов О.С.

М.П.

Эксперт технического надзора

ТОО "Premier Expert"

Назымбеков Д.Т.

М.П.

Авторский надзор

ТОО "Интелпро"

Аскаров М.А.

М.П.