ТАПСЫРЫС БЕРУШІ:"Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і **ФОРМА 3**

МЕРДІГЕР: "Казахдорстрой" ЖШС, "АБК-Автодор НС" ЖШС тұратын Консорциум

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар анықтаманың нысаны

2025 ж 24 қыркүйек №78 келісім шарт бойынша - 46 185 892 896,09 теңге, 2026ж 01 сәуір №5 қосымша келісім шарт бойынша
Нысан атауы және мекен жайы: Шымкент қаласының әуәжайында ЖҰҚЖ-2, жермен жүру жолдарын салумен әуеайлақты реконструкциялау

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар туралы 2026 жылғы 27 сәуір айындағы №7 актісі

Код	Код	Шарт				Қаржыландыру көзі			Ұйымдастыру -құқықтық нысаны
Тапсырыс беруші	мердігер	Нөмірі			күні	атауы		коды	атауы
3489851		**№78**			**24.09.2025ж.**				ЖШС
Іске қосу кешендерінің, объектілердің атауы	Жылдың басынан бастап есепті айға дейін ҚҚС -мен бірге	"Сатып алынатын тауарлар, көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар бойынша ҚҚС сомасы онім берушіге аудару шығындары" жылдың басынан	1-бағаннан						Төленетін соммасы
			2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі құрылыс монтаж	соның ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі ҚМЖ құрамына	қосымша шығындар		
				есепті айда	жабдықты монтаждау бойынша		материалдар сатып алуға	өзгеде қосымша шығындар	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Нысан атауы және мекен жайы: Шымкент қаласының әуәжайында ЖҰҚЖ-2, жермен жүру жолдарын салумен әуеайлақты реконструкциялау	718 429 805,00	99 093 766,21							418 429 805,00
Ұстап қалу 5%									
Авансты ұстап қалу 30%	215 528 941,50	29 728 129,86							125 528 941,50
Төленетін сомасы	502 900 863,50	128 821 896,07							292 900 863,50

Тапсырыс беруші: "Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы " ММ-і Басқарма басшысының орынбасары

Қалыбаев У.

Тех. қадағалаушы: «Нұрәлем-Құрылыс» ЖШС-нің жоба басшысы

Дакенов Д.С.

Мердігер: "Казахдорстрой" ЖШС-нің жоба басшысы

Альмухамбетов К.А.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Консорциум - ТОО "Казахдорстрой" и ТОО "АБК-Автодор НС"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **390 Реконструкция аэродрома со строительством ИВПП-2,рулежных дорожек в аэропорту города Шымкент.**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 78 от 24.09.2025 г.**

Акт выполненных работ

за Апрель 2026 (месяц, год) на 390 Суммарная смета для стройки - 390 работы

Составлен (а) в текущих ценах на 23.04.2026

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Смета Э90243: искусственные покрытия |2-01-00-01|					
1	1	1131-0202-0603 *РСНБ РК 2024*	**Прослойки из геокомпозита. Устройство**	$м^2$	14 000	51,0	714 000,0	
2	2	217-203-0403 *РСНБ РК 2022*	**Геокомпозит трехслойный из двух слоев геотекстиля плотностью 300 г/$м^2$ и соединяющей геомембраны толщиной 0,3 мм**	$м^2$	15 400	1 530,0	23 562 000,0	Казахстан
			ИТОГО по смете Э90243: искусственные покрытия |2-01-00-01|				24 276 000,0	
			Смета Э90973: грунтовое основание |2-01-00-02|					
3	1	6101-0104-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта (снятие растительного грунта) с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 132 (180) кВт (л.с.), группа грунта 1 (в валы 100м)**	$м^3$	5 860,92	62,0	363 377,04	
4	2	6101-0104-0309 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0301.** *При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85.*	$м^3$	5 860,92	427,0	2 502 612,84	
5	8	1101-0202-0108 *РСНБ РК 2024*	**Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 $м^3$ при перемещении грунта до 100 м /150м в валы/**	$м^3$ грунта	107 864	380,0	40 988 320,0	
6	9	1101-0202-0122 *РСНБ РК 2024*	**1 грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 8 $м^3$. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	$м^3$ грунта	107 864	100,0	10 786 400,0	
7	10	6101-0104-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л с), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 100 м**	$м^3$	11 265,85	33,0	371 773,02	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	11	6101-0107-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см /12 прох/**	$м^3$	11 265,85	223,0	2 512 284,52	
9	12	6101-0107-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	$м^3$	11 265,85	173,0	1 948 992,02	
10	13	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей с расходом 46,5л/$м^3$**	$м^3$	11 265,85	198,0	2 230 638,27	
11	14	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	$м^3$	13 363,008	2 803,0	37 456 511,42	Казахстан
12	15	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см /12 прох/**	$м^3$	20 697,318	251,0	5 195 026,82	
13	16	6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	$м^3$	20 697,318	189,0	3 911 793,1	
14	17	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей с расходом 46,5л/$м^3$**	$м^3$	20 697,318	198,0	4 098 068,96	
			ИТОГО по смете Э90973: грунтовое основание [2-01-00-02]				112 365 798,01	
			Смета Э90193: общестроительные работы по марке КМ [3-01-00-03]					
15	2	1109-0101-0202 *РСНБ РК 2024*	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 3 т. Монтаж.** *Коэффициент надежности по назначению 0,95, применен коэффициент к затратам труда - 0,97, к времени эксплуатации машин - 0,97, к расходу материалов - 0,97*	т конструкций	41	53 702,0	2 201 782,29	
16	3	1109-0401-0102 *РСНБ РК 2024*	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	41	11 202,0	459 282,25	
17	11	6106-0301-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж балки, ригеля перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажного здания, высота: до 25 м.** *Применение в рабочих чертежах балок (независимо от массы) марок стали С345, С345к, С345Т1 с повышенным расчетным сопротивлением с пределом текучести от вида толщины проката 265-345 МПа (27-35 кгс/мм2), применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,13, к стоимости эксплуатации машин - 1,13, к стоимости материалов - 1,13. Применение в рабочих чертежах конструкций, запроектированных с учетом коэффициентов надежности по назначению 0,95, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,97, к стоимости эксплуатации машин - 0,97, к стоимости материалов - 0,97.*	т	20	194 956,0	3 899 120,0	
18	12	6106-0301-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж балки, ригеля перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажного здания, высота: до 25 м.** *Применение в рабочих чертежах конструкций, запроектированных с учетом коэффициентов надежности по назначению 0,95, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,97, к стоимости эксплуатации машин - 0,97, к стоимости материалов - 0,97.*	т	40,02	172 529,0	6 904 611,0
19	14	1109-0401-0103 *РСНБ РК 2024*	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже.**	т	60	48 221,0	2 893 260,31	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м.					
20	23	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	*Применение в рабочих чертежах конструкций, запроектированных с учетом коэффициентов надежности по назначению 0,95, применяется к ЕСЦ коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,97, к стоимости эксплуатации машин - 0,97, к стоимости материалов - 0,97.*	т	13,61	325 582,0	4 431 171,0	
21	24	1109-0401-0103 *РСНБ РК 2024*	**Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже.**	т	13,61	48 221,0	656 288,0	
22	29	ССЦ РК 8.04-08-2024 тб. 6 п.2	**Доплата на изменение марки стали С245**	т	107,36	7 791,0	836 442,0	
23	30	ССЦ РК 8.04-08-2018 тб. 6 п.3	**Доплата на изменение марки стали С255**	т	4,8	14 178,0	68 054,0	
24	31	ССЦ РК 8.04-08-2018 тб. 6 п.6	**Доплата на изменение марки стали С345**	т	20	22 369,0	447 380,0	
			ИТОГО по смете Э90193: общестроительные работы по марке КМ [3-01-00-03]				22 797 390,85	
			Смета Э91233: общестроительные работы фундаментов под опоры [4-05-00-07]					
25	1	6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2(суглинок сухой).** *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при объеме котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..* *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при глубине котловина до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2.*	м^3	94,921493	752,0	71 381,0	
26	2	6101-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 2.** *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2..* *Разработка траншей глубиной до 2 м с вертикальными стенками без креплений, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,8.*	м^3	1,937173	10 762,0	20 848,0	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
27	3	6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2(суглинок мокрый).** *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при объеме котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..* *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..* *Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.*	м^3	103,55072	827,0	85 636,0	
28	4	6101-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 2 м, группа грунта 2.** *Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 2 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15, к стоимости эксплуатации машин - 1,15..* *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2..* *Разработка траншей глубиной до 2 м с вертикальными стенками без креплений, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 0,8.*	м^3	2,11328	12 376,0	26 154,0	
29	12	6101-0108-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, песчано-гравийное 600мм**	м^3	8,664	12 034,0	104 263,0	
30	13	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки /кл. С8/10/**	м^3	0,784	28 049,0	21 990,0	
31	14	6103-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента железобетонного под опору, объем до 3 м^3 (бетон кл. С20/25, W6)**	м^3	5,2	62 366,0	324 303,0	
32	15	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,10704	289 328,0	30 970,0	
33	16	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0404	295 863,0	11 953,0	
34	17	6103-0701-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,0336	3 079 037,0	103 456,0	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
35	20	6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2(суглинок сухой).** *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при объеме котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..* *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2.*	м^3	1 000	752,0	752 000,08	
36	21	6101-0203-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 3 м, группа грунта 2.** *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	25	17 089,0	427 224,91	
37	22	6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2(суглинок мокрый).** *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при объеме котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..* *Разработка грунта экскаваторами в котлованах при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..* *Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.*	м^3	700	827,0	578 900,01	
38	23	6101-0203-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 3 м, группа грунта 3.** *Разработка и обратная засыпка вручную сильно налипающего на инструменты грунта 2 группы, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15, к стоимости эксплуатации машин - 1,15..* *Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.*	м^3	20	19 653,0	393 059,88	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 3.(галечник мокрый)					
			Разработка грунта экскаваторами в котлованах при объеме котлована до 300 м^3 или при площади котлована до 100 м^2, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..					
			Разработка грунта экскаваторами в котлованах при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2..					
39	24	6101-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	*Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.*	м^3	400	1 107,0	442 799,93	
40	33	6101-0108-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, песчано-гравийное 600мм**	м^3	93,88	12 034,0	1 129 751,98	
41	34	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство бетонной подготовки /кл. С8/10/**	м^3	5,315	28 049,0	149 080,39	
42	35	6103-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента железобетонного под опору, объем до 3 м^3 (бетон кл. С20/25, W6)**	м^3	195,5	62 366,0	12 192 553,0	
43	36	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	4,455	289 328,0	1 288 956,59	
44	37	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	1,4395	295 863,0	425 895,21	
45	38	6103-0701-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	1,068	3 079 037,0	3 288 411,46	
			ИТОГО по смете Э91233: общестроительные работы фундаментов под опоры [4-05-00-07]				21 869 587,44	
			Смета Э45223: монтаж сетей электроснабжения 10кВ [4-07]					
46	1	6401-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	м кабеля	15 220	774,0	11 780 280,0	
47	2	6401-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301**	м кабеля	5 940	239,0	1 419 660,0	
48	3	6401-0201-0804 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	120	2 401,0	288 120,0	
49	4	6401-0201-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	415	1 893,0	785 595,0	
50	6	6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной**	м кабеля	1 792,27	23,0	41 222,21	
51	9	243-101-0307 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х95(ок)-10**	м	545,600076	5 241,0	2 859 490,0	
52	14	249-101-0506 *РСНБ РК 2022*	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,75 м типа ЛСЭ-300**	м	2 048	264,0	540 672,0	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
53	15	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	1 550	332,0	514 599,97	
54	17	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	1 561,7	62,0	96 825,39	
55	18	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	1 561,7	27,0	42 165,95	
56	24	1134-0201-0301 *РСНБ РК 2024*	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км	0,12	647 078,0	77 649,38	
57	26	241-207-1005 *РСНБ РК 2022*	1труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	120	665,0	79 800,0	Казахстан
			ИТОГО по смете Э45223: монтаж сетей электроснабжения 10кВ [4-07]				18 526 079,9	
			Смета Э90913: строительство патрульной периметровой автомобильной дороги [5-01-00-01]					
58	3	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Снятие растительного грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 1(в кучи на 50м)	м^3	7 236,12	144,0	1 042 001,28	
59	4	6101-0104-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0201. *При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85.*	м^3	7 236,12	412,0	2 981 281,44	
			ИТОГО по смете Э90913: строительство патрульной периметровой автомобильной дороги [5-01-00-01]				4 023 282,72	
			Смета Э46183: оборудование периметровой охранной сигнализации [5-03]					
60	20	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	2 765,34	332,0	918 093,0	
61	21	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м^3	307,26	7 409,0	2 276 489,0	
62	22	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м^3	2 458,08	62,0	152 401,0	
63	23	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м^3	2 458,08	27,0	66 368,0	
64	24	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м^3	614,52	3 865,0	2 375 120,0	
65	25	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м^3	500	6 386,0	3 192 999,92	Казахстан
66	31	1134-0201-1301 *РСНБ РК 2024*	Колодцы полимерпесчанные. Устройство	колодец	10	23 005,0	230 050,0	
67	34	1134-0201-0301 *РСНБ РК 2024*	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км	3,5	647 078,0	2 264 773,01	
			ИТОГО по смете Э46183: оборудование периметровой охранной сигнализации [5-03]				11 476 293,93	
			Смета Э46193: монтаж внутриплощадочных сетей связи [5-04]					
68	47	1134-0201-0301 *РСНБ РК 2024*	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб до 2-х отверстий	кан.-км	1,2	647 078,0	776 493,65	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
69	50	1134-0201-1301 *РСНБ РК 2024*	Колодцы полимерпесчанные. Устройство	колодец	10	23 005,0	230 050,0	
70	51	244-201-1807 *РСНБ РК 2022*	Колодец кабельной связи полимерный ГОСТ 32972-2014 DN 1600, до 20 патрубков DN 110	шт.	10	1 142 888,0	11 428 880,0	
71	52	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	518,4	332,0	172 108,7	
72	53	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	57,6	7 409,0	426 758,24	
73	54	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	$м^3$	403	62,0	24 986,14	
74	55	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	$м^3$	403	27,0	10 880,84	
			ИТОГО по смете Э46193: монтаж внутриплощадочных сетей связи [5-04]				13 070 157,57	
			Смета Э11763: Внеплощадочные наружные сети водоснабжения [6-01-00-02]					
75	1	6101-0102-0114 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) $м^3$	$м^3$ грунта	14 713,8511	332,0	4 884 998,65	
76	2	6101-0201-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, 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	$м^3$ грунта	371,5589	15 241,0	5 662 929,14	
77	3	6101-0102-0214 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	1 090,453	408,0	444 904,93	
78	4	412-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	53 977,3085	71,0	3 832 388,59	
79	5	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	$м^3$	1 090,453	74,0	80 693,27	
80	6	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	$м^3$	12 970,91	62,0	804 196,54	
81	7	6101-0106-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	$м^3$	12 970,91	27,0	350 214,46	
82	8	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	$м^3$	2 243,79	3 865,0	8 672 248,49	
83	9	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	$м^3$	12 970,91	608,0	7 886 313,3	
84	10	6302-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Основание под трубопроводы песчаное и по верх труб. Устройство	$м^3$ основания	1 070,52	12 045,0	12 894 413,56	
85	23	241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 149,0	2 149,0	
86	29	6301-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	7	5 389,0	37 723,0	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
87	30	242-101-0701001 *СпрСЦ 01.2025*	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +80°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 со штурвалом DN 50, типа AV	шт.	7	44 245,0	309 715,0	Казахстан
88	31	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	7	2 415,0	16 905,0	
89	32	242-207-4101 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	2 467,0	7 401,0	Казахстан
90	33	242-207-4103 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	7 402,0	37 010,0	Казахстан
91	34	242-207-4106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	27 138,0	108 552,0	Казахстан
92	35	241-113-0119 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х6,0 мм	шт.	2	10 099,0	20 198,0	
93	36	241-116-0210 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	24	4 003,0	96 072,0	
94	37	6301-0103-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,004	2 161 795,0	8 647,0	
95	38	241-102-0179 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х5,0 мм	м	4	4 474,0	17 896,0	
96	39	6301-0105-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,11	1 301 637,0	143 180,0	
97	40	241-201-0605 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,4 мм	м	70,7	178,0	12 585,0	Казахстан
98	41	241-416-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из сшитого полиэтилена PE-Xa, теплоизолированная пенополиуретаном, PN 1,6, рабочая температура 115°С DN/ID 50, DN/OD 100	м	40	38 412,0	1 536 480,0	
99	42	6301-0105-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	3,89	1 374 735,0	5 347 718,9	
100	43	241-201-0613 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	274,82	1 521,0	418 001,22	Казахстан
101	44	241-416-0105 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из сшитого полиэтилена PE-Xa, теплоизолированная пенополиуретаном, PN 1,6, рабочая температура 115°С DN/ID 110, DN/OD 160	м	18	104 154,0	1 874 772,0	
102	45	1122-0301-0303 *РСНБ РК 2024*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	4 772,0	85 896,0	
103	46	241-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	8	1 607,0	12 856,0	Казахстан
104	47	241-217-0205 *РСНБ РК 2022*	Фланец полипропиленовый PP-R диаметром 110 мм	шт.	8	1 281,0	10 248,0	Казахстан
105	48	241-208-0407 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	8	1 353,0	10 824,0	Казахстан
106	49	241-210-0103 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	2	67,0	134,0	Казахстан

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
107	50	6301-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**3,18**	**57 117,0**	**181 632,13**	
108	51	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**2**	**25 024,0**	**50 048,0**	**Казахстан**
109	52	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**2**	**16 332,0**	**32 664,0**	**Казахстан**
110	53	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**4**	**22 424,0**	**89 696,0**	**Казахстан**
111	54	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**2**	**24 263,0**	**48 526,0**	**Казахстан**
112	55	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**3 699,0**	**7 398,0**	**Казахстан**
113	56	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2**	**22 439,0**	**44 878,0**	**Казахстан**
114	57	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	**Скобы ходовые**	**шт**	**18**	**785,0**	**14 130,0**	
115	58	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	**м³ кладки**	**0,108**	**56 778,0**	**6 132,0**	
116	59	6301-0701-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Колодцы круглые диаметром 2000 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м³ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**4,15**	**47 080,0**	**195 382,0**	
117	60	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20**	**шт.**	**2**	**44 138,0**	**88 276,0**	**Казахстан**
118	61	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	**шт.**	**4**	**34 832,0**	**139 328,0**	**Казахстан**
119	62	225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1**	**шт.**	**2**	**38 842,0**	**77 684,0**	**Казахстан**
120	63	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**3 699,0**	**7 398,0**	**Казахстан**
121	64	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**	**22 439,0**	**22 439,0**	**Казахстан**
122	65	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	**Скобы ходовые**	**шт**	**15**	**785,0**	**11 775,0**	
123	66	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	**м³ кладки**	**0,054**	**56 778,0**	**3 066,0**	
124	67	6301-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,165**	**4 075 922,0**	**672 527,0**	
125	68	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка - МС-2, МС-3, МС-4, МС-5, МС-6, МС-7, МС-8**	**т стальных элементов**	**0,16556**	**1 486 704,0**	**246 139,0**	
			ИТОГО по смете Э11763: Внеплощадочные наружные сети водоснабжения [6-01-00-02]				**57 567 382,18**	
			Смета Э90593: устройство водоотводной канавы №1 [№ 2-11-00-01]					
126	1	6101-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Снятие растительного грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (50м в кучи)**	**м³**	**260**	**90,0**	**23 400,0**	

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
127	2	6101-0104-0113 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105.** *При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих бурханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85.*	$м^3$	260	265,0	68 900,0	
128	3	6101-0102-0214 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 (ширина по дну 2м, hср=1,75м)**	$м^3$	846	408,0	345 168,0	
129	5	6101-0102-0214 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2 (ширина по дну 2м, hср=1,75м).** *Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1.*	$м^3$	291	449,0	130 659,0	
			ИТОГО по смете Э90593: устройство водоотводной канавы №1 [№ 2-11-00-01]				**568 127,0**	
			Итого по суммарной смете				**286 540 099,6**	

НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1	Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (7,8%)	286540099,6*7,8/100	22 350 127,77
	Итого с затратами на организацию и управление СМР	286540099,6+0+0+22350127,77	**308 890 227,37**
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65	Сметная прибыль (5%)	308890227,37*5/100	15 444 511,37
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (3%)	308890227,37000001*3/100	9 266 706,82
	Итого с непредвиденными работами и затратами		**333 601 445,56**
	Итого в текущих ценах 2026 года, к = 1,1033432	333601445,56*1,1033432	**368 076 886,47**
	Скидка		7 361 538
	Итого со скидкой		**360 715 349**
	НДС (16%)		57 714 455,86
	Итого с НДС		**418 429 805**

Руководитель проекта ТОО "Казахдорстрой"

Альмухамбетов К.А

Начальник участка ТОО "Казахдорстрой"

Джумабеков Т.Д.

Принял
Технадзор
ТОО "Нурәлем-Құрылыс"

Султанбеков Е.М.

Главный инженер
Проектная организация
ТОО "AerAnT"

Колесников В.Н.