ФОРМА 3

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

Наименование строительства: Реконструкция участка тепломагистрали №2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)

Договор №223 от 08.08.2022 г

Акт №11 за октябрь 2024 года

1	Общая стоимость работ выполняемых с начала действия договора	2 444 192 897,99
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	2 225 275 972,50
3	Сумма аванса оплаченная заказчиком 30%	410 140 138,30
4	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком	1 390 175 261,95
5	Виды выполняемых работ	Строительство
6	Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем, для выполнения указанных видов работ	494 663 497,75
7	Сумма выполненных работ за октябрь с НДС	109 458 462,75
8	Удержание аванса 30%	
9	Удержание резерва 5%	5 472 923,14
10	Сумма требуемая к перечислению исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных с НДС	103 985 539,61

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ82070103KSN3012000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8-7213-41-55-51

Уахитов А.К. _____

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

БИН 030340003189
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ88070G000021N00604
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 8 7172 30 27 50

Искандаров В.Т. _____

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау",Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Темиртау, Бульвар Независимости, дом № 12**	**010840003064**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС",Республика Казахстан, г. Астана, ул. Алматы, дом № 7, к.402**	**030340003189**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор № 223 от 08.09.2022 года (ТМ-2)

Номер документа	Дата составления
27	04.10.2024

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)			работа	1	109 458 462,75	109 458 462,75
				Итого	1	x	109 458 462,75

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) Директор / _____ / Искандаров В.Т.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.о.рук. / _____ / Ахметов А.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 04.10.2024

М.П.

[redacted]

Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"

Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за октябрь 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№223	08.09.2022				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»	**494 663 497,75**	**97 730 770,31**			-		-		**11 727 692,44**	**109 458 462,75**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

Байдурин Е.А. _____

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Реконструкция участка тепломагистрали №2 от ТП-03 до 1-го павильона (Ушинского-Караганда) (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/1 (ЛС 2-1-1-1)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1498006**
						Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда,	
			Раздел 1. Пешеходный мостик №2				**1498006**
1	41	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	3,7152	8670	32211
2	42	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	2,4768	4118	10199
3	43	6104-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	4	6473	25892
4	44	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$	1,592	28943	46077
5	45	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,17084	128509	21954
6	46	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,17084	1093929	186887
7	47	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	7,6878	291	2237
8	48	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	7,6878	438	3367
9	49	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	6,192	4964	30737
10	50	1109-0304-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. изм. 22*	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,853046	331673	282932
11	51	222-506-0701 *РСНБ РК 2022*	Переходные мостики, площадки прямоугольные	т	0,853046	977861	834160
12	52	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	38,38707	438	16814
13	53	ССЦ *РК 8.04-08-2021 табл.6.п.6.2*	Доплата за сталь марки С245	т	0,582568	7791	4539

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	1 498 006		1 498 006
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	97 370		97 370
Сметная прибыль (5)%	79 769		79 769
Непредвиденные работы и затраты (3)%	47 861	-	47 861
Итого	1 723 007	-	1 723 007
В текущих и прогнозных ценах	1 723 007	-	1 723 007
2023 г. - 100%	1 723 007	-	1 723 007
Налог на добавленную стоимость (12%)	1 929 767	-	1 929 767
Скидка 5%	**1 833 278**	-	**1 833 278**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN» 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Реконструкция участка тепломагистрали №2 от ТП-03 до 1-го павильона (Ушинского-Караганда)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/2 (ЛС 2-1-1-2)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**53 625 797**
					Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени		
1	24	1312-1101-0316 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 12*	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 800 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	473830	947 660
2	25	519-103-0405 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод, редуктор, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 25, марки 30с964нж, 30с564нж ГОСТ 5762-2002 DN 800	шт.	2	6857960	13 715 920
			Строительные конструкции неподвижной опоры Н2 - новые, остальные по существующим				
3	33	6111-0101-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Арматура и соединения фланцевые, условный диаметр трубопроводов до 200 мм. Изоляция съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошитых и листов оцинкованной стали	шт. арматуры и фланцевых соединений	12	38497	461 964
4	34	6111-0101-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Арматура и соединения фланцевые, условный диаметр трубопроводов до 800 мм. Изоляция съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошитых и листов оцинкованной стали	шт. арматуры и фланцевых соединений	12	74743	896 916
5	35	234-201-0305 *РСНБ РК 2022*	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм	$м^3$	3,3	51061	168 501
6	36	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,320112	476700	152 597
7	37	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	4296,92	291	1 250 404
8	38	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	4296,92	579	2 487 917
9	40	6111-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Отводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	36,9635	250593	9 262 794
10	42	прайс-лист *ТОО Мамыр/г.Караганда/ 2022г.*	Плоский цилиндр Izoterm RW-80 89.80 FF	м.п.	9	7196,95	64 773
11	43	6111-0502-0305 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике /грунтовочный слой мастики "Вектор 1236"/, первый слой	$м^2$	511,85	14725	7 536 991
12	44	6111-0502-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности. Оклейка стеклотканью на резинобитумной мастике, последующий слой /покровный слой мастики "Вектор 1214"/	$м^2$	511,85	4764	2 438 453
13	45	6111-0101-1002 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна /плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем/	$м^3$ изоляции	19,184	120696	2 315 432
14	46	234-101-0205 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем II 120-130 /М125/	$м^3$	27,62496	46463	1 283 539
15	47	6111-0301-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов /стеклопластик/	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	564,59	2272	1 282 748
16	48	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,6492785	552642	358 819
17	49	6121-0201-0144 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,009	15792822	142 135
18	50	6121-0201-0139 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,004	5713649	22 855
		Разлел 1.	**Доп работы**				**8835379**
19	79	6123-0106-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 600 мм. Установка	комплект	6	337998	2 027 988
20	74	6123-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 200 мм. Установка	комплект	2	83464	166 928
21	75	6123-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 40 мм. Установка	комплект	2	20760	41 520
22	76	242-103-0506 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под маховик, редуктор, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 25, марки 30с64нж, 30с96нж ГОСТ 5762-2002 DN 600	шт.	6	550172	3 301 032
23	77	242-103-0505 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под маховик, редуктор, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 25, марки 30с64нж, 30с96нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	332434	664 868
24	78	242-103-0501 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под маховик, редуктор, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 25, марки 30с64нж, 30с96нж ГОСТ 5762-2002 DN 40	шт.	2	54209	108 418
25	79	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,0548	2578018	141 275
26	80	241-113-0234 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-219х6,0 мм	шт.	2	57684	115 368
27	81	6121-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром до 800 мм. Установка	т фасонных частей	0,0102	2578018	26 296
28	82	241-113-0126 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	1	23557	23 557
29	83	6121-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /отводы/. Установка	т фасонных частей	0,388	4215800	1 635 730
30	84	241-405-0110 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	шт.	4	112740	450 960
31	85	6123-0101-0407 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 200 мм. Прокладка	км трубопровода	0,006	6647580	39 885
32	86	241-102-0229 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	6	15259	91 554

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	39 909 877,00	13 715 920,00	53 625 797,00
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	2 594 142,01		2 594 142,01
Сметная прибыль (5)%	2 125 200,95		2 125 200,95
Непредвиденные работы и затраты (3)%	1 275 120,57	411 477,60	1 686 598,17
Итого	45 904 340,53	14 127 397,60	60 031 738,13
В текущих и прогнозных ценах	45 904 340,53	14 127 397,60	60 031 738,13

2023 г. - 100%	45 904 340,53	14 127 397,60	60 031 738,13
Налог на добавленную стоимость (12%)	51 412 861,39	15 822 685,31	67 235 546,70
Скидка 5%	**48 842 217,85**	**15 031 550,90**	**63 873 768,75**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Павильон ТП-03 (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/3 (ЛС 2-2-1-1)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по [illegible]	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**16528456**
						Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени	
			Раздел 1. Земляные работы				**232666**
1	1	6101-0101-0217 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 3000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,0 м^3, группа грунта 2	м^3	72,1007272	423	30499
2	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	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	м^3 грунта	2,2299194	10404	23200
3	3	6101-0102-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 /погрузка разработанного вручную грунта/	м^3 грунта	2,2299194	624	1391
4	4	6101-0101-0217 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 3000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,0 м^3, группа грунта 2 /погрузка разработанного вручную грунта/	м^3	72,1007272	423	30499
5	5	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м^3 грунта	46,4129973	128	5941
6	6	6101-0106-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта до расстояния 30 м. Группа грунтов 3	м^3 грунта	46,4129973	277	12856
7	7	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	46,4129973	860	39915
8	8	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м^3 грунта	11,6032493	6472	75096
9	9	6101-0106-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м /подсыпка под полы бульдозерами/. Группа грунтов 3	м^3 грунта	4,60288	128	589
10	10	6101-0106-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта до расстояния 30 м. Группа грунтов 3	м^3 грунта	4,60288	277	1275
11	11	6101-0107-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	4,60288	860	3958
12	12	6101-0206-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подсыпка под полы вручную. Группа грунтов 3	м^3 грунта	1,15072	6472	7447
			Раздел 2. Фундаменты				**1053871**
13	13	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м^3 основания	2,196	14504	31851
14	14	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная. Устройство из бетона класса В7,5 (С8/10), F150, W6	м^3	1,84	11365	20912
15	15	212-101-0314 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м^3	1,8768	18574	34860
16	16	6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство из бетона класса В20 (С16/20), F150, W6	м^3	4,2	33502	140708
17	17	212-101-0708 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м^3	4,263	22358	95312
18	18	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	0,0567	311428	17658
19	19	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	0,1602	302576	48473
20	20	6104-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	15	5922	88830
21	21	6104-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	6473	38838
22	22	6104-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	7	8710	60970
23	23	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м^3	8,316	28943	240690
24	24	212-101-0301 *РСНБ РК 2022* *к=0,03* *ССД РК 8.04-08-2021 табл.5 п.1.1*	Бетон тяжелый класса В7,5 (С8/10) ГОСТ 7473-2010 без добавок. Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по морозостойкости за каждые полные 50 циклов попеременного замораживания и оттаивания /F150/	м^3	8,316	549,54	4570
25	25	6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная	м^2 поверхности	8,16	2896	23631
26	26	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м^2 поверхности	71,7	2881	206568
			Раздел 3. Стены				**6042012**
27	27	6104-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки наружных стен массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	104	15458	1607632
28	28	6104-0203-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки наружных стен массой до 2,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	16	21989	351824
29	29	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м^3	30,268	28943	876047
30	30	1106-0601-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены и перегородки бетонные высотой до 6 м, толщиной до 500 мм. Устройство монолитных заделок из бетона кл. В12,5 (С12/15,F150)	м^3	8	43550	348400
31	31	212-101-0512 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W2	м^3	8,16	19652	160360

		08-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены из легкобетонных камней. Кладка без облицовки при высоте этажа свыше 4 м /карнизная часть/	м³ кладки	1,272	29359	37345
		213-301-0103 РСНБ РК 2022	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600	м³	1,17024	29915	35008
	34	6105-0401-0103 ЕСД РСНБ РК 2023	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0944	344112	32484
35	35	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0064	382772	2450
36	36	214-403-0102 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,088	366664	32266
37	37	6104-0301-0111 ЕСД РСНБ РК 2023	Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т	шт. сборных конструкций	2	8660	17320
38	38	222-102-0209 РСНБ РК 2022	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84 /ЗПП27-71/	м³	0,454	126938	57630
39	39	1107-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Балки перекрытий массой до 1 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях (при свободном опирании). Высота здания до 15 м	шт. сборных конструкций	6	12631	75786
40	40	222-202-0101 РСНБ РК 2022	Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012 /ПРГ32.1.4-4т/	м³	0,9	213927	192534
41	41	6104-0802-0403 ЕСД РСНБ РК 2023	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0144	1513200	21790
42	42	6111-0501-0505 ЕСД РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	0,648	438	284
43	43	6121-0401-0105 ЕСД РСНБ РК 2023	Установка сальников диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0116	4665505	54120
44	44	6121-0401-0106 ЕСД РСНБ РК 2023	Установка сальников диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,0559	3027723	169250
45	45	6121-0401-0107 ЕСД РСНБ РК 2023	Установка сальников диаметром 900-1600 мм. Установка	т фасонных частей	0,6644	2043685	1357824
46	46	6114-0801-0101 ЕСД РСНБ РК 2023	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	12161	12161
47	47	6114-0801-0103 ЕСД РСНБ РК 2023	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм	сальник	1	23873	23873
48	48	6114-0801-0103 ЕСД РСНБ РК 2023 К=3	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб 900 мм	сальник	4	71622	286488
49	49	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке. Устройство	м³	2,5	94596	236490
50	50	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	0,03432	311428	10688
51	51	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	0,13867	302576	41958
		Раздел 4. Покрытие					**421387**
52	52	1107-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м². Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропальных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	5	20152	100760
53	53	222-203-0303 РСНБ РК 2022	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м²	25,2	12188	307138
54	54	6104-0802-0403 ЕСД РСНБ РК 2023	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0088	1513200	13316
55	55	6111-0501-0505 ЕСД РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	0,396	438	173
		Раздел 5. Кровля					**1156904**
56	56	6110-0101-0212 ЕСД РСНБ РК 2023	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. /Устройство пароизоляции из наплавляемого материала Унифлекс ТПП в один слой/	м² кровли	25,2	2108	53122
57	57	6110-0101-0213 ЕСД РСНБ РК 2023	Вычитается позиция: Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой исключать) к норме 1112-0101-0212	м² кровли	-25,2	1005	-25326
58	58	6111-0402-0202 ЕСД РСНБ РК 2023	Покрытия. Утепление керамзитом	м³ утеплителя	1,512	18103	27372
59	59	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	1,55736	3191	4970
60	60	6110-0302-0101 ЕСД РСНБ РК 2023	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство из раствора М100	м² стяжки	25,2	1553	39136
61	61	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,38556	21604	8330
62	62	6110-0302-0102 ЕСД РСНБ РК 2023 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 до толщины 20 мм	м² стяжки	25,2	47	1184
63	63	212-401-0104 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0,12852	21604	2777
64	64	6111-0201-0102 ЕСД РСНБ РК 2023	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция сверху изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м³ изоляции	1,26	100773	126974
65	65	234-101-0206 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	м³	1,2222	56845	69476
66	66	1113-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Разделительный слой. Оклейка полиэтиленовой пленкой на бутилкаучуковом клее, первый слой	м²	25,2	15103	380596
67	67	6110-0302-0101 ЕСД РСНБ РК 2023	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство из раствора М150	м² стяжки	29,44	1553	45720
68	68	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0,450432	23931	10779
69	69	6110-0302-0102 ЕСД РСНБ РК 2023 К=25	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701 до толщины 40 мм	м² стяжки	29,44	235	6918
70	70	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0,75072	23931	17965
71	71	6111-0402-0401 ЕСД РСНБ РК 2023	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка битумной грунтовкой с ее приготовлением	м² кровли	29,44	894	26319
72	72	6110-0101-0212 ЕСД РСНБ РК 2023	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство из наплавляемого материала Унифлекс ТПП /ТКП/ в три слоя	м² кровли	29,44	2167	63796
73	73	6110-0101-0213 ЕСД РСНБ РК 2023	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять к норме 1112-0101-0212	м² кровли	29,44	1526	44925
74	74	6110-0203-0201 ЕСД РСНБ РК 2023	Покрытия мелкие (фасонный элемент Эф1) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	16	8295	132720
75	75	6104-0802-0403 ЕСД РСНБ РК 2023	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка /костыль К1/	т стальных элементов	0,0345	1513200	52205

		6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	1,5525	438	680
		6107-0101-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Антисептированная доска. Укладка	м³ древесины в конструкции	0,3	220885	66266
		Раздел 6.	**Двери**				**736573**
			Двери металлические				
78	78	6108-0204-0104 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м². Установка в бетонных стенах	м²	8,4	13268	111451
79	79	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м²	8,4	70068	588571
			Жалюзийная решетка ВЖ1				
80	80	6118-0202-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м². Установка	решетка	2	7158	14316
81	81	222-509-0701 РСНБ РК 2022	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,0196	1114735	21849
82	82	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	0,882	438	386
		Раздел 7.	**Окна**				**123271**
83	83	6108-0102-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей глухих	м²	2,4	12981	31154
84	84	223-102-0306 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой	м²	2,4	38382	92117
		Раздел 8.	**Полы**				**157449**
85	85	6109-0101-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Грунт. Уплотнение щебнем	м² площади уплотнения	19,84	630	12499
86	86	6109-0102-0110 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м³ подстилающего слоя	1,984	42160	83645
87	87	6109-0302-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	м² покрытия	19,84	2124	42140
88	88	6109-0302-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Покрытия цементные. Железнение	м² покрытия	19,84	648	12856
89	89	6109-0401-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Плинтуса цементные. Устройство	м плинтусов	9	701	6309
		Раздел 9.	**Внутренняя отделка**				**109132**
90	90	6112-0302-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м² окрашиваемой поверхности	116,4	231	26888
91	91	6112-0202-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м² оштукатуриваемой поверхности	6,84	12024	82244
		Раздел 10.	**Наружная отделка**				**2751841**
92	92	6112-0102-0108 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности силиттерной плиткой толщиной 50 мм	м² поверхности облицовки	3	30846	92538
93	93	6111-0201-0501 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м³ изоляции	0,7	134188	93932
94	94	234-102-0202 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м³ до 34 кг/м³	м³	0,686	46522	31914
95	95	6110-0203-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	3,6	8295	29862
96	96	6112-0401-0115 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов	м² поверхности облицовки	141,7	12033	1705076
97	97	231-303-0101 РСНБ РК 2022	Металлический сайдинг	м²	155,87	3089	481482
98	98	234-101-0204 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м³	6,9433	35212	244487
99	99	6112-0401-0114 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м² поверхности облицовки	141,7	512	72550
		Раздел 11.	**Разные работы**				**2038451**
			Приямок Пр-1				
100	100	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Подготовка бетонная. Устройство из бетона класса В7,5 (С8/10), F150, W6	м³	0,1	11365	1137
101	101	212-101-0314 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м³	0,102	18574	1895
102	102	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. по дерев. конст. 28	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство приямка из бетона кл.В15 (С12/15), W6	м³	0,51	57592	29372
103	103	212-101-0614 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м³	0,51765	21224	10987
104	104	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	0,01651	311428	5142
105	105	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,01072	1456907	15618
106	106	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м²	0,4824	685	330
107	107	6121-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Трубы асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0054	5407758	29202
108	108	6111-0401-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м²	1,53	2881	4408
			Приямок Пр-2				
109	109	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Подготовка бетонная. Устройство из бетона класса В7,5 (С8/10), F150, W6	м³	0,7	11365	7955
110	110	1106-1301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. по дерев. конст. 28	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство приямка из бетона кл.В15 (С12/15), W6	м³	3,5	57592	201572
111	111	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	0,01232	311428	3837
112	112	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	0,4557	302576	137884

		103-0701-0808 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03997	363881	14544
		6111-0501-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	1,79865	291	523
	115	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	1,79865	685	1232
116	116	1108-0201-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,066	1456907	96156
117	117	6121-0401-0105 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка сальников диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0069	4665505	32192
118	118	6121-0401-0106 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Установка сальников диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,0344	3027723	104154
119	119	6114-0801-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	12161	12161
120	120	6114-0801-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм	сальник	1	23873	23873
121	121	6106-0302-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,0464	126109	5851
122	122	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /балка Б1/	т	0,0464	1154739	53580
123	123	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	2,088	685	1430
124	124	6111-0401-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности буговой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	$м^2$	9,324	2881	26862
			Площадка для обслуживания ПО-1				
125	125	6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Подготовка бетонная под опоры площадки. Устройство из бетона класса В15 (С12/15)	$м^3$	0,11	11365	1250
126	126	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1122	20836	2338
127	127	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. 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	0,5495073	321724	176790
128	128	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,5495073	1145627	629530
129	129	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	24,727827	438	10831
130	130	6103-0701-0807 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0108	1231040	13295
131	131	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0108	1093929	11814
132	132	6111-0501-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,486	291	141
133	133	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	0,486	685	333
134	134	ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 6.п.6.2	Доплата за сталь марки С245	т	0,4424188	7791	3447
			Балка для подвесных путей МБ1				
135	135	1109-0301-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1. 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	0,1813035	167772	30418
136	136	222-512-1401 РСНБ РК 2022	Балки поддерживающие и подвески для путей подвесного транспорта из прокатных профилей	т	0,1813035	1134114	205619
137	137	6111-0501-0505 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	8,1586568	438	3573
138	138	ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 6.п.6.2	Доплата за сталь марки С245	т	0,0075318	7791	59
139	139	ССЦ РК 8.04-08-2021 табл.6.п.6.6	Доплата за сталь марки С345	т	0,1704011	22369	3812
140	140	1106-0601-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены и перегородки железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство опорных подушек ОП2	$м^3$	0,08	80179	6414
141	141	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	0,00236	301480	711
142	142	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00128	329644	422
			Отмостка				
143	143	1131-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Основания под отмостку из щебня, толщиной 12 см. Устройство	$м^2$ отмостки	26	2152	55952
144	144	6113-0301-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство асфальтобетонного покрытия отмостки толщиной 3 см. Устройство	$м^2$ покрытия	26	1083	28158
145	145	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1,8564	23012	42719
146	146	6113-0301-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Вычитается позиция: Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины исключать к нормам 1127-0701-0101 до толщины 25 мм	$м^2$ покрытия	-26	152	-3952
147	147	212-501-0204 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,3094	-23012	-7120
		Раздел 12.	**Опора ОП1**				730852
148	148	6101-0101-0217 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 3000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,0 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	6,999092	423	2961
149	149	6101-0203-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 $м^2$, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	0,5268134	15742	8293
150	150	6101-0101-0216 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 3000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,0 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	0,5268134	365	192
151	151	6101-0106-0103 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	3,7117067	128	475

		6101-0106-0109 ЕСД РСНБ РК 2023 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта до расстояния 30 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	3,7117067	277	1028
	153	6101-0107-0502 ЕСД РСНБ РК 2023	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	3,7117067	860	3192
154	154	6101-0206-0103 ЕСД РСНБ РК 2023	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	0,9279267	6472	6006
155	155	6101-0108-0102 ЕСД РСНБ РК 2023	Основание под опору щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	1,49688	14504	21711
156	156	1107-0601-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. изм. 28	Опоры из монолитного железобетона. Устройство	$м^3$ конструкции	2,43	83465	202820
157	157	212-101-0314 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 (С8/10) ГОСТ 7473-2010 F150, W6 /бетонная подготовка/	$м^3$	0,33	18574	6129
158	158	212-101-0614 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 (С12/15) ГОСТ 7473-2010 F150, W6 /опора/	$м^3$	2,1	21224	44570
159	159	214-403-0103 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03035	329644	10005
160	160	6103-0701-0809 ЕСД РСНБ РК 2023	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,3344	128509	42973
161	161	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,3344	1093929	365810
162	162	6111-0501-0205 ЕСД РСНБ РК 2023	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	15,048	291	4379
163	163	6111-0501-0505 ЕСД РСНБ РК 2023 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	15,048	685	10308
		Раздел 13.	**Дренажный колодец ДК1**				**974047**
164	164	6101-0101-0217 ЕСД РСНБ РК 2023	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 3000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,0 $м^3$, группа грунта 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*	$м^3$	9,5388868	466	4445
165	165	6101-0101-0217 ЕСД РСНБ РК 2023	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 3000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,0 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	61,72012	423	26108
166	166	6101-0203-0202 ЕСД РСНБ РК 2023	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 $м^2$, глубиной до 2 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,15. 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	5,3635812	18103	97097
167	167	6101-0101-0216 ЕСД РСНБ РК 2023	Разработка грунта в котлованах объемом свыше 3000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1,0 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	5,3635812	365	1958
168	168	6101-0106-0103 ЕСД РСНБ РК 2023	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	58,3181551	128	7465
169	169	6101-0106-0109 ЕСД РСНБ РК 2023 К=5	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта до расстояния 30 м. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	58,3181551	277	16154
170	170	6101-0107-0502 ЕСД РСНБ РК 2023	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	58,3181551	860	50154
171	171	6101-0206-0103 ЕСД РСНБ РК 2023	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	$м^3$ грунта	14,5795388	6472	94359
172	172	6101-0210-0102 ЕСД РСНБ РК 2023	Котлованы. Водоотлив	$м^3$ мокрого грунта	14,902468	6214	92604
173	173	6109-0301-0201 ЕСД РСНБ РК 2023 К=1,2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.60 мм	$м^2$ покрытия	1,76625	5347	9444
174	174	6109-0303-0103 ЕСД РСНБ РК 2023	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	1,76625	1522	2688
175	175	212-501-0207 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	0,1022659	19462	1990
176	176	6109-0303-0104 ЕСД РСНБ РК 2023 К=3	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1903 до толщины 40 мм	$м^2$ покрытия	1,76625	353	623
177	177	212-501-0207 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	0,0614655	19462	1196
178	178	6122-0401-0104 ЕСД РСНБ РК 2023	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты мокрые	$м^3$ конструкций колодца	1,24	155947	193374
179	179	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7809	7809
180	180	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	13945	27890
181	181	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	18360	36720
182	182	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	17561	17561
183	183	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	22571	22571
184	184	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	19349	19349
185	185	6121-0401-0105 ЕСД РСНБ РК 2023	Установка сальников диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0069	4665505	32192
186	186	6121-0401-0106 ЕСД РСНБ РК 2023	Установка сальников диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,0344	3027723	104154
187	187	6114-0801-0101 ЕСД РСНБ РК 2023	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	12161	12161
188	188	6114-0801-0103 ЕСД РСНБ РК 2023	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм	сальник	1	23873	23873
189	189	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм /скобы/	т	0,0222	301480	6693
190	190	6111-0501-0101 ЕСД РСНБ РК 2023	Защита бетонных поверхностей колодца изнутри проникающей гидроизоляцией Пенетрон	$м^2$	11,062534	296	3275

		35-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности	кг	8,8500272	2185	19337
	192	6111-0501-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности бетонные. Защита трещиностойкими покрытиями лаком ХП-734	$м^2$	11,062534	1003	11096
			Отмостка				
193	193	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	5,338	630	3363
194	194	6109-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство из бетона класса В12,5 (С10/12,5)	$м^2$ покрытия	5,338	2055	10970
195	195	212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1633428	19686	3216
196	196	6109-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=14*	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 до толщины 100 мм	$м^2$ покрытия	5,338	872	4655
197	197	212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,3811332	19686	7503

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	16 528 456		16 528 456
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	1 074 350		1 074 350
Сметная прибыль (5)%	880 140		880 140
Непредвиденные работы и затраты (3)%	528 084	-	528 084
Итого	19 011 030	-	19 011 030
В текущих и прогнозных ценах	19 011 030	-	19 011 030
2023 г. - 100%	19 011 030	-	19 011 030
Налог на добавленную стоимость (12%)	21 292 354	-	21 292 354
Скидка 5%	**20 227 736**	-	**20 227 736**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Павильон ТП-03 (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/4 (ЛС 2-2-1-2)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**763832**
			Аппараты напряжением до 1000В				
1	1	247-208-1101 *РСНБ РК 2022*	Пускатель магнитный реверсивный ПМЛ-2630-25А-220АС	шт.	2	8578	17156
2	2	6124-0302-0704 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	22664	45328
			Комплектные устройства для распределения энергии при напряжении до 1000В				
			ВШ Шкаф силовой распределительный навесной				
3	3	247-201-0119 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54	шт.	1	13411	13411
4	4	247-204-2525 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 40 А	шт.	1	2509	2509
5	5	247-204-0758 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	2	2332	4664
6	6	247-204-0609 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В"	шт.	1	937	937
7	7	247-204-0178 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С20 30 мА	шт.	1	4041	4041
8	8	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	Шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-6х9-8-У2-С фирмы IEK	шт.	1	802	802
9	9	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	Шина с двумя угловыми изоляторами ШНИ-6х9-8-У2-Ж фирмы IEK	шт.	1	802	802
10	10	6124-0303-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	31930	31930
			Оборудование светотехническое				
11	11	247-102-0303 *РСНБ РК 2022*	Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-10, мощность 13 Вт, СТ РК 2595-2014 /STAR NBT LED 12, мощность 11 Вт, IP 65 1418000010 фирмы "Световые технологии"/	шт.	4	23038	92152
12	12	1308-0305-0305 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Светильник потолочный или настенный для помещений с тяжелыми условиями среды, уплотненный. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	4	7360	29440
13	13	247-102-0163 *РСНБ РК 2022*	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PS 18, мощностью 18 Вт, IP65/Светильник переносной ДРО 2061 длина 10м/	шт.	1	13014	13014
			Кабельные изделия				
14	14	243-112-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 2х2,5 (ок)-0,66	км	0,007	170111	1191
15	15	243-112-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,035	201717	7060
16	16	243-112-0801 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,012	210098	2521
17	17	243-112-0802 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 4х4 (ок)-0,66	км	0,022	289521	6369
18	18	243-112-1002 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,01	404992	4050
19	19	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине	м кабеля	22	1427	31394
20	20	6124-0201-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	39	1734	67626
21	21	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	13	1025	13325
22	22	6124-0201-1501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка концевая сухая для 3-4-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	14	6193	86702
			Материалы				
23	23	243-904-0107 *РСНБ РК 2022*	Металлорукав типа РЗ-ЦП 32	м	4	580	2320
24	24	1308-0206-2101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	4	2181	8724
			Электроустановочные изделия				
25	25	247-212-0106 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Трехклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 /одноклавишный брызгозащищенный А 16-222/	шт.	2	876	1752
26	26	247-212-0106 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Трехклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 /двухклавишный брызгозащищенный А 56-224/	шт.	1	876	876
27	27	6124-0202-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования	шт.	3	4297	12891
28	28	247-214-0103 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 /PA16-297, IP54/	шт.	2	410	820
29	29	6124-0202-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования	шт.	2	4289	8578
			Электроустановочные изделия				
30	30	247-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	18901	18901
31	31	1308-0305-1301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	1	6536	6536

		247-202-0701 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	2	1026	2052
	33	247-202-0419 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41243, IP44, 10 гермовводов, размерами 190 мм х 140 мм х 70 мм /с клеммными колодками КМ-222/	шт.	5	1273	6365
34	34	243-907-1112 *РСНБ РК 2022*	Кабельный лоток перфорированный, без замка высотой 60 мм, шириной 200 мм /CLWG10-060-200-3 фирмы "IEK"/	м	3	2656	7968
35	35	1308-0206-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 26*	Лоток металлический штампованный шириной до 200 мм. Монтаж по установленным конструкциям	т	0,0027	368922	996
36	36	243-907-0701 *РСНБ РК 2022*	Стойка кабельная типа К 1150 У3 /CLWG10-GEM-SK-400 фирмы "IEK"/	шт.	2	949	1898
37	37	6124-0201-1001 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стойка сборных кабельных конструкций (без полок), масса до 1,6 кг. Монтаж оборудования	шт.	2	1626	3252
38	38	243-907-0502 *РСНБ РК 2022*	Полка кабельная марки К 1160 У3 /CLWG10-GEM-PK-150 фирмы "IEK"/	шт.	2	624	1248
39	39	6124-0201-1004 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Полка кабельная, масса до 0,4 кг. Установка на стойках	шт.	2	144	288
40	40	243-907-3801 *РСНБ РК 2022*	Скоба стойки настенной модель К1157 толщиной 2 мм /CLW10-GEM-KS-1157 фирмы "IEK"/	шт.	4	148	592
41	41	6124-0201-1012 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Скоба П-образная из полосовой или угловой стали. Монтаж оборудования	т	0,000488	1519875	742
			Трубы пластмассовые				
42	42	1146-0302-0601 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены. Пробивка борозд	м борозд	7	2066	14462
43	43	1146-0303-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены. Заделка борозд	$м^3$ заделки	0,023002	365056	8397
44	44	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	7	54	378
45	45	241-207-0303 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м	2	78	156
46	46	6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Труба поливинилхлоридная диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	7	861	6027
47	47	6119-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	2	1405	2810
			Прокат черных металлов				
48	48	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	20	1321	26420
49	49	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	10	1423	14230
50	50	6124-0203-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	15	1182	17730
51	51	6124-0203-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	14912	59648
			Строительные работы				
52	52	6101-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы /для прокладки шины заземления наружного контура/. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 $м^2$, глубиной до 2 м	$м^3$ грунта	2,5	11407	28518
53	53	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	2,5	3581	8953
54	54	6101-0110-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма	4	3220	12880

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	763 832		763 832
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	49 649		49 649
Сметная прибыль (5)%	40 674		40 674
Непредвиденные работы и затраты (3)%	24 404	-	24 404
Итого	878 560	-	878 560
В текущих и прогнозных ценах	878 560	-	878 560
2023 г. - 100%	878 560	-	878 560
Налог на добавленную стоимость (12%)	983 987	-	983 987
Скидка 5%	**934 787**	**-**	**934 787**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Реконструкция участка тепломагистрали №2 от ТП-03 до 1-го павильона (Ушинского-Караганда)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/5 (ЛС 2-3-1-2)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2812097**
						Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда,	
			Строительные конструкции неподвижной опоры Н14 - новые, остальные по				
1	17	6111-0101-1301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Арматура и соединения фланцевые, условный диаметр трубопроводов до 200 мм. Изоляция съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов оцинкованной стали**	шт. арматуры и фланцевых соединений	12	38497	461964
2	18	6111-0101-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Арматура и соединения фланцевые, условный диаметр трубопроводов до 800 мм. Изоляция съемными полуфутлярами из матов минераловатных прошивных и листов оцинкованной стали**	шт. арматуры и фланцевых соединений	4	74743	298972
3	19	234-201-0305 *РСНБ РК 2022*	**Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 40 мм**	$м^3$	3,3	51061	168501
4	20	214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм**	т	0,320112	476700	152597
5	21	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	1988,57779	291	578676
6	22	6111-0501-0517 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	$м^2$	1988,57779	579	1151387

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	2 812 097		2 812 097
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	182 786		182 786
Сметная прибыль (5)%	149 744		149 744
Непредвиденные работы и затраты (3)%	89 846	-	89 846
Итого	3 234 474	-	3 234 474
В текущих и прогнозных ценах	3 234 474	-	3 234 474
2023 г. - 100%	3 234 474	-	3 234 474
Налог на добавленную стоимость (12%)	3 622 611	-	3 622 611
Скидка 5%	**3 441 481**	**-**	**3 441 481**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

Искандаров В.Т.

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Павильон ГП-03.Электроснабжение (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/6 (ЛС 4-1-1-1)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**813899**
						Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени	
		Раздел 1.	**РУ-0,4 кВ**				**24632**
1	1	247-204-2143 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА57-31-340010-40А УХЛ3	шт.	1	24632	24632
		Раздел 2.	**Сети 0,4кВ**				**789267**
			Кабели, кабельные изделия				
2	2	243-113-0905 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	км	0,084	1058400	88906
3	3	6124-0201-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений	м кабеля	1	763	763
4	4	6124-0201-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	2	2264	4528
5	5	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	81	1169	94689
6	6	243-903-2031 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа rek-1КвТ-4х16/50-ВЛ-М	шт.	2	32229	64458
7	7	6124-0201-2202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 70 мм2 /для 4-жильного кабеля/. Монтаж оборудования	шт.	2	84825	169650
8	8	243-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 1х16-0,66	км	0,002	1155316	2311
9	9	6124-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2 /до 25 мм2/. Монтаж по строительным основаниям	м	2	2615	5230
			Трубы				
10	10	241-201-0906 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,4 мм /гибкая гофрированная двустенная (ПНД, ПВД) диаметром 50 мм CTG12-050-K04-50 фирмы "ИЭК"/	м	67,5	358	24165
11	11	1134-0201-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0675	756078	51035
12	12	1134-0201-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами полиэтиленовыми. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0015	2703065	4055
13	13	241-102-0141 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х2,0 мм	м	1,5	1032	1548
			Материалы				
14	14	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	6,1	2733	16671
15	15	235-401-0501 *РСНБ РК 2022*	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77 /джут из плетенных шнуров/	кг	3,2	726	2323
16	16	6111-0101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми /уплотнение джутами/	$м^3$ изоляции	0,008	737179	5897
17	17	1108-0101-0401 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены и фундаменты /трубопроводы/. Боковая изоляция глиной /покрытие/	$м^3$ изолирующего слоя	0,08	38861	3109
18	18	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	0,092	7500	690
			Земляные работы				
19	19	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	67,5	910	61425
20	20	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях /для прокладки кабеля при пересечении с проездом/. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	12,7	537	6820
21	21	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы /для прокладки кабеля при пересечении с проездом/. 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	$м^3$ грунта	12,7	10404	132131
22	22	6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м /перемещение грунта бульдозерами в резерв/	$м^3$ грунта	25,4	156	3962
23	23	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	15,44	110	1698
24	24	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	15,44	719	11101
25	25	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	3,86	4118	15895
26	26	6101-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	6,1	504	3074
27	27	412-102-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	213,5	59	12596
28	28	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	6,1	88	537

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	813 899		813 899
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	52 903		52 903
Сметная прибыль (5)%	43 340		43 340
Непредвиденные работы и затраты (3)%	26 004	-	26 004
Итого	936 147	-	936 147
В текущих и прогнозных ценах	936 147	-	936 147
2023 г. - 100%	936 147	-	936 147
Налог на добавленную стоимость (12%)	1 048 484	-	1 048 484
Скидка 5%	**996 060**	**-**	**996 060**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Благоустройство павильона ТП-03 (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/7 (ЛС 7-1-1-1)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**83364**
					Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда,		
1	1	6101-0104-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	10	198	1980
2	2	6101-0104-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта /до 30 м/. 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	10	282	2820
3	3	6101-0101-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 3 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	19	873	16587
4	4	412-101-0216 *РСНБ РК 2022*	Вывоз земли из квартала на расстояние 20 км	т·км	722	49	35378
5	5	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	19	88	1672
6	6	6101-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 3 группы. Разработка вручную в котлованах с перемещением передвижными транспортерами	$м^3$ грунта	1	12025	12025
7	7	6101-0109-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 3	$м^2$ спланированной площади	159	30	4770
8	8	6101-0107-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	$м^3$ уплотненного грунта	19	393	7467
9	9	6101-0107-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см /всего укатка за 5 проходов/	$м^3$ уплотненного грунта	19	35	665

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	83 364		83 364
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	5 419		5 419
Сметная прибыль (5)%	4 439		4 439
Непредвиденные работы и затраты (3)%	2 663	-	2 663
Итого	95 885	-	95 885
В текущих и прогнозных ценах	95 885	-	95 885
2023 г. - 100%	95 885	-	95 885
Налог на добавленную стоимость (12%)	107 392	-	107 392
Скидка 5%	**102 022**	-	**102 022**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Благоустройство павильона ТП-03 (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/8 (ЛС 7-1-1-2)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1418339**
						Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени	
			Проезды				
1	1	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	5,3	6787	35971
2	2	7101-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	$м^2$ основания	106	1829	193874
3	3	7101-0403-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 до толщины 20 см	$м^2$ основания	106	424	44944
4	4	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,265	211067	55933
5	5	7101-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	106	550	58300
6	6	212-501-0401 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	10,1654	20061	203928
7	7	7101-0602-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 до толщины 6 см	$м^2$ покрытия	106	42	4452
8	8	212-501-0401 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	4,9184	20061	98668
9	9	7101-0602-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	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	106	566	59996
10	10	212-501-0201 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т	10,3456	22090	228534
11	11	7101-0602-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 до толщины 5 см	$м^2$ покрытия	106	22	2332
12	12	212-501-0201 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	т	2,5652	22090	56665
			Установка бордюрного камня				
13	13	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	48	5434	260832
14	14	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	2,064	55189	113910

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	1 418 339		1 418 339
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	92 192		92 192
Сметная прибыль (5)%	75 527		75 527
Непредвиденные работы и затраты (3)%	45 316	-	45 316
Итого	1 631 374	-	1 631 374
В текущих и прогнозных ценах	1 631 374	-	1 631 374
2023 г. - 100%	1 631 374	-	1 631 374
Налог на добавленную стоимость (12%)	1 827 138	-	1 827 138
Скидка 5%	**1 735 781**	-	**1 735 781**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Благоустройство павильона ТП-03 (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/9 (ЛС 7-1-1-3)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**109824**
						Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени	
1	1	**8601-0303-0207** *УСН РК 8.02-03-2023*	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна со вставкой и подставкой для основания**	шт.	2	54912	109824

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	109 824		109 824
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	7 139		7 139
Сметная прибыль (5)%	5 848		5 848
Непредвиденные работы и затраты (3)%	3 509	-	3 509
Итого	126 320	-	126 320
В текущих и прогнозных ценах	126 320	-	126 320
2023 г. - 100%	126 320	-	126 320
Налог на добавленную стоимость (12%)	141 478	-	141 478
Скидка 5%	**134 404**	**-**	**134 404**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**

Заказчик: Государственное учреждение «Отдел жилищно-коммунального хозяйства,пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау»
БИН 010840003064, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9, 8 (7213) 41 15 97
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Астана, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: «Реконструкция участка тепломагистрали № 2 по адресу: Карагандинская область, город Темиртау, от ТП-03 до 1-го павильона (пересечение улицы Ушинского и улицы Караганды)»
Объект: Реконструкция участка тепломагистрали №2 от ТП-03 до 1-го павильона (Ушинского-Караганда) (1-я очередь строительства)
Договор о государственных закупках работ №223 от 08.09.2022 г.

Акт выполненных работ №11/10 (ЛС 2-1-1-1д)
за октябрь 2024 года

№ п.п.	№ п.п. по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**13220278**
						Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда,	
			Раздел 1. Пешеходный мостик №1				**13220278**
1	1	6102-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Погружение дизель-молотом сваебойными установками на гусеничном ходу железобетонных свай, длина до 6 м, грунты группы 2**	$м^3$	8,8	38128	335526
2	2	212-101-0601 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССЦ РК 8.04-08-2021 ТАБЛ.5 П.2.1*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок. Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2**	$м^3$	8,88	208,36	1850
3	3	212-101-0601 *РСНБ РК 2022* *К=0,0015* *ССЦ РК 8.04-08-2021 ТАБЛ.5 П.2.2*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок. Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4 до 6: за 2 кг/см2**	$м^3$	8,88	31,25	278
4	4	6102-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Сваи железобетонные площадью сечения до 0,1 $м^2$. Вырубка бетона из арматурного каркаса**	свая	24	14920	358080
5	5	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство из бетона класса В7,5 (С8/10) F150, W6**	$м^3$	1,16	11365	13183
6	6	212-101-0314 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	$м^3$	1,16	18574	21546
7	7	6103-0101-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство из бетона класса В20 (С16/20) F150, W6**	$м^3$	10	15927	159270
8	8	212-101-0708 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	$м^3$	10	22358	223580
9	9	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	0,69592	302576	210569
10	10	6103-0701-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	т	0,1364	1741794	237581
11	11	1109-0304-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	**Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж**	т конструкций	8,878	315817	2803823
12	12	222-506-0701 *РСНБ РК 2022*	**Переходные мостики, площадки прямоугольные**	т	8,878	977861	8681450
13	13	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	$м^2$	238,296	438	104374
14	14	ССЦ *РК 8.04-08-2021 табл.6.п.6.2*	**Доплата за сталь марки С245**	т	8,878	7791	69168

	СМР	Оборудование	Всего
Всего по смете	13 220 278		13 220 278
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,5%)	859 318		859 318
Сметная прибыль (5)%	703 980		703 980
Непредвиденные работы и затраты (3)%	422 388	-	422 388
Итого	15 205 964	-	15 205 964
В текущих и прогнозных ценах	15 205 964	-	15 205 964
2023 г. - 100%	15 205 964	-	15 205 964
Налог на добавленную стоимость (12%)	17 030 679	-	17 030 679
Скидка 5%	**16 179 145**		**16 179 145**

Заказчик
и.о. Руководителя
ГУ "Отдел ЖКХ, пассажирского транспорта, автомобильных дорог города Темиртау"

Уахитов А.К. _____

Подрядчик
Директор
ТОО "АП-ИМПЭКС"

_____ **Искандаров В.Т.**

Авторский надзор
ТОО "КазахЭнергоПром"

Макишев Б.Т. _____

Технический надзор
ТОО "Аретмида снаб"

_____ **Байдурин Е.А.**