Форма 1

Государственное учереждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства города Жезказган"

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 7000,000 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 965,520 тыс.тенге

"____" _____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Содержание трансформаторных подстанций, воздушных сетей и кабельных линий 7-8 мкрн и Западного района в г.Жезказган на 2 месяца 2026 года

Составлен в текущих ценах по состоянию 2026 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы	-	-	-	-
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта	-	-	-	-
		Итого по разделу I	-	-	-	-
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	6034,480	0,000	0,000	6034,480
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 0	-	-	-	-
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -0	-	-	-	-
		Итого по разделу III	-	-	-	-
		Итого по сводному сметному расчету	**6034,480**	-	-	**6034,480**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 16%		-	965,520	965,520
		Всего по сводному сметному расчету	**6034,480**	-	**965,520**	**7000,000**

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Содержание трансформаторных подстанций, воздушных сетей и кабельных линий 7-8 мкрн и Западного района в г.Жезказган на 2 месяца 2026 года
Шифр стройки 3830-2025

Наименование объекта - Наружные инженерные сети

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01-01

(Локальный сметный расчет)

на **Содержание трансформаторных подстанций, воздушных сетей и кабельных линий 7-8 мкрн и Западного района в г.Жезказган на 2 месяца 2026 года**
(Наименование работ и затрат)

Основание: РЧ

Сметная стоимость	**6 034,480**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	4271,695	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,722	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2025 г.

Номер по порядку	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
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**6 034 480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 695 364
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 874 398*
		машины и механизмы	тенге			1 633 687
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*576 331*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			705 425
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	722		
	Раздел 1.	**Замена светильников**				**1 501 346**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			754 644
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*382 885*
		машины и механизмы	тенге			414 227
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*146 531*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			332 475
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	158		
1	**1308-0205-0302** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,09*	**Кронштейны металлические, количество рожков 2. Демонтаж на опорах**	**шт.**	**11**	**29 154**	**320 694**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			18 628	204 908
		в том числе оплата труда рабочих			9 448	103 928
1.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	32,7327	6 260	204 907
1.2		машины и механизмы			10 526	115 786
		в том числе оплата труда машинистов			3 727	40 997

1	2	3	4	5	6	7
1.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	10,5941722	10 493	111 165
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,5941722*	*3 724*	*39 453*
1.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2037341	13 748	2 801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2037341*	*4 450*	*907*
1.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2037341	8 912	1 816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2037341*	*3 115*	*635*
2	**1217-0101-0705** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж**	**шт.**	**22**	**881**	**19 382**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			875	19 250
		в том числе оплата труда рабочих			450	9 900
2.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,29	4 489	19 258
2.2		машины и механизмы			6	132
		в том числе оплата труда машинистов			2	44
2.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,019184	6 583	126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019184*	*2 608*	*50*
3	**1308-0205-0302** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,09*	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников**	**шт.**	**11**	**50 854**	**559 394**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			31 046	341 506
		в том числе оплата труда рабочих			15 746	173 206
3.1.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	54,5545	6 260	341 511
3.2		машины и механизмы			18 583	204 413
		в том числе оплата труда машинистов			6 580	72 380
3.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	18,7044	10 493	196 265
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,7044*	*3 724*	*69 655*
3.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,3597	13 748	4 945
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3597*	*4 450*	*1 601*
3.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3597	8 912	3 206
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3597*	*3 115*	*1 120*
3.3		материалы, изделия и конструкции			1 225	13 475
3.3.1	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	6,6	880	5 808
3.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0011	954 056	1 049
3.3.3	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0077	859 685	6 620
4	**247-306-0914** *ПрСЦ 10.2025*	**Насадка для кронштейнов НВ-2-60/48**	**шт.**	**11**	**8 357**	**91 927**
5	**247-306-0305** *РСНБ РК 2022*	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм**	**шт.**	**11**	**13 795**	**151 745**
6	**1308-0205-1501** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,09*	**Установка ранее демонтированных светильников**	**шт.**	**22**	**16 282**	**358 204**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			8 590	188 980
		в том числе оплата труда рабочих			4 357	95 854
6.1.1	004-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,577	6 853	188 985
6.2		машины и механизмы			4 268	93 896
		в том числе оплата труда машинистов			1 505	33 110
6.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	7,9134	10 493	83 035
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,9134*	*3 724*	*29 470*
6.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,4796	13 748	6 594
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4796*	*4 450*	*2 134*

1	2	3	4	5	6	7
6.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4796	8 912	4 274
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4796*	*3 115*	*1 494*
6.3		материалы, изделия и конструкции			3 424	75 328
6.3.1	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,264	421	111
6.3.2	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,22	492	108
6.3.3	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,31438	235 554	74 053
6.3.4	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,22	4 837	1 064
	Раздел 2.	**Замена проводов АС на СИП**				**4 533 130**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 940 720
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1 491 513*
		машины и механизмы	тенге			1 219 460
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*429 800*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			372 950
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	564		
7	**1133-0209-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,12***	**Демонтаж АС проводов ВЛ 0,38 кВ трех проводов с одной опоры**	**шт.**	**10**	**11 868**	**118 680**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			7 022	70 220
		в том числе оплата труда рабочих			3 582	35 820
7.1.1	005-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	14,224	4 937	70 224
7.2		машины и механизмы			4 846	48 460
		в том числе оплата труда машинистов			1 430	14 300
7.2.1	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	3,92	10 835	42 473
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,92*	*3 115*	*12 211*
7.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,672	8 912	5 989
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,672*	*3 115*	*2 093*
8	**1308-0205-0801** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,09***	**Подвешивание линии в 3 провода, сечение до 70 мм2, на планках с роликами по тросу**	**м линии**	**500**	**8 163**	**4 081 500**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			5 741	2 870 500
		в том числе оплата труда рабочих			2 911	1 455 500
8.1.1	004-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	433,8	6 617	2 870 455
8.2		машины и механизмы			2 342	1 171 000
		в том числе оплата труда машинистов			831	415 500
8.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	110,635	10 493	1 160 893
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*110,635*	*3 724*	*412 005*
8.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,436	13 748	5 994
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,436*	*4 450*	*1 940*
8.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,436	8 912	3 886
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,436*	*3 115*	*1 358*
8.3		материалы, изделия и конструкции			80	40 000
8.3.1	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	45	880	39 600
8.3.2	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,25	2 313	578
8.3.3	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,1	501	50

1	2	3	4	5	6	7
9	243-701-0837 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 3х25+2х16-0,6/1,0	м	510	642	327 420
10	252-207-2103 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа ВС-70/95.1	шт.	10	553	5 530

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э3830

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э3830'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''20.01'''''*
2	Ю''Содержание трансформаторных подстанций, воздушных сетей и кабельных линий 7-8 мкрн и Западного района в г.Жезказган на 2 месяца 2026 года'3830-2025''Содержание трансформаторных подстанций, воздушных сетей и кабельных линий 7-8 мкрн и Западного района в г.Жезказган на 2 месяца 2026 года'РЧ'4'4-01-01'Наружные сети освещения 'РЧ''в ценах декабря 2025 г.*
3	F(49)'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=20.01'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Применять ПТП=Да'Учет климатических условий=Да'construction=Наружные сети освещения'construction-cipher=3830-2024'object=ЛЭП'object-cipher=3830-4'estimate=Линия овещения'estimate-cipher=4-01-01-01'Раздел объектной сметы=4'Источник финансирования = бюджет'*
4	РЗамена светильников*
5	Х11=Ф1*
6	Ц1308-0205-0302(Н5.0,6)(Н52.0,5664)(Н53.0)'Ф1''Кронштейны металлические, количество рожков 2. Демонтаж на опорах'шт.*
7	Е12-170101-0705'Ф1.2''Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж'шт.*
8	Ц1308-0205-0302'Ф1''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
9	С1247-306-0914'Ф1''Насадка для кронштейнов НВ-2-60/48'шт.*
10	С1247-306-0305'Ф1''Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм'шт.*
11	Ц1308-0205-1501'Ф1.2''Установка ранее демонтированных светильников'шт.*
12	РЗамена проводов АС на СИП*
13	Х10=Ф5*
14	Е1133-0209-0101'Ф5''Демонтаж АС проводов ВЛ 0,38 кВ трех проводов с одной опоры'шт.*
15	Ц1308-0205-0801'Ф5.50''Подвешивание линии в 3 провода, сечение до 70 мм2, на планках с роликами по тросу'м линии*
16	С1243-701-0837'Ф5.50.1,02''Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 3х25+2х16-0,6/1,0'м*
17	С1252-207-2103'Ф5''Вязка спиральная типа ВС-70/95.1'шт.*
18	К*