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

Наименование стройки - Обслуживание уличного освещения Темиржолский С.О. Жамбылского района Алматинской области
Шифр стройки 6103640-2026

Наименование объекта - Обслуживание уличного освещения Темиржолский С.О. Жамбылского района Алматинской области
Шифр объекта 4-1

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Обслуживание уличного освещения

(Наименование работ и затрат)

Основание: Акт

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **2 750,342** | тыс.тнг. |
| Средства на оплату труда | 1 237,884 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 0,211 | тыс.чел-ч |
| Строительный объем | | |
| Расчетный измеритель конструктивного решения | | тенге |

Составлен(а) в текущих ценах декабря 2025года

| Номер по порядку | Обоснование | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **2 750 342** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 234 023,00 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *632 321,00* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 16 368,00 |
| | | *в том числе оплата труда* | *тенге* | | | *3 861,00* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 499 951,00 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 211 | | |
| | **Раздел 1.** | **Обслуживание уличного** | | | | **2 750 342** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 234 023,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *632 321,00* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 16 368,00 |
| | | *в том числе оплата труда* | *тенге* | | | *3 861,00* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 499 951,00 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 211 | | |
| **1** | **1217-0101-2102**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022*<br>*Кзтр и Кэм=1,06* | **Светильники с лампами люминесцентными. Смена** | **шт.** | **46** | **10 623** | **488 658,00** |
| | | из них: | | | | |
| 1.1 | | затраты на труд рабочих | | | 10 623 | 488 658,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 5 461 | 251 206,00 |
| 1.1.1 | 009-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по ремонту зданий и | чел.-ч | 79,626 | 6 137 | 488 664,76 |
| **2** | **247-103-0805**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Светильник уличный светодиодный ГОСТ IEC 60598-1-** | **шт.** | **46** | **29 284** | **1 347 064,00** |
| **3** | **1217-0101-0601**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022*<br>*Кзтр и Кэм=1,06* | **Кабель. Демонтаж** | **м** | **230** | **439** | **100 970,00** |
| | | из них: | | | | |
| 3.1 | | затраты на труд рабочих | | | 439 | 100 970,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 226 | 51 980,00 |
| 3.1.1 | 009-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и | чел.-ч | 23,506 | 4 297 | 101 005,28 |
| **4** | **1308-0201-0902**<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024*<br>*Кзтр и Кэм=1,06* | **Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах** | **м кабеля** | **230** | **1 063** | **244 490,00** |
| | | из них: | | | | |
| 4.1 | | затраты на труд рабочих | | | 989 | 227 470,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 501 | 115 230,00 |
| 4.1.1 | 004-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству | чел.-ч | 36,57 | 6 221 | 227 501,97 |
| 4.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 74 | 17 020,00 |
| 4.2.1 | 214-302-0201 | Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной | т | 0,00184 | 4 216 417 | 7 758,21 |
| 4.2.2 | 261-107-0501 | Лента монтажная К226 с кнопками | 100 м | 0,02208 | 2 313 | 51,07 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4.2.3 | 261-107-0967 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ | т | 0,00115 | 7 763 690 | 8 928,24 |
| 4.2.4 | 261-404-0574 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,019136 | 501 | 9,59 |
| 4.2.5 | 261-201-0351 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165- | кг | 0,138 | 1 293 | 178,43 |
| 4.2.6 | 261-107-0961 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,00943 | 1 438 | 13,56 |
| **5** | **243-111-0301**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки** | **м** | **244,825** | **80** | **19 586,00** |
| **6** | **1217-0101-1802**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022*<br>*Кзтр и Кэм=1,06* | **Лампы люминесцентные. Смена** | **шт.** | **11** | **757** | **8 327,00** |
| | | из них: | | | | |
| 6.1 | | затраты на труд рабочих | | | 757 | 8 327,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 389 | 4 279,00 |
| 6.1.1 | 009-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и | чел.-ч | 1,6203 | 5 135 | 8 320,24 |
| **7** | **247-106-0102**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Лампа светодиодная типа Т8, 1200, мощность 18 Вт, IP 20** | **шт.** | **11** | **3 796** | **41 756,00** |
| **8** | **1217-0101-1901**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022*<br>*Кзтр и Кэм=1,06* | **Фотореле. Смена** | **шт.** | **5** | **18 846** | **94 230,00** |
| | | из них: | | | | |
| 8.1 | | затраты на труд рабочих | | | 18 846 | 94 230,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 9 688 | 48 440,00 |
| 8.1.1 | 009-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по ремонту зданий и | чел.-ч | 15,354 | 6 137 | 94 227,50 |
| **9** | **247-103-3615**<br>*ПрСЦ 01.2026 № 1-4* | **ФОТОРЕЛЕ** | **шт.** | **5** | **1 509** | **7 545,00** |
| **10** | **1217-0101-1901**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022*<br>*Кзтр и Кэм=1,06* | **Пускатели магнитные. Смена** | **шт.** | **6** | **18 846** | **113 076,00** |
| | | из них: | | | | |
| 10.1 | | затраты на труд рабочих | | | 18 846 | 113 076,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 9 688 | 58 128,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10.1.1 | 009-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по ремонту зданий и | чел.-ч | 18,4248 | 6 137 | 113 073,00 |
| **11** | **247-208-2707**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Пускатель электромагнитный ПМЛ 1161ДМ, 18А 230В** | **шт.** | **6** | **2 805** | **16 830,00** |
| **12** | **1217-0101-2001**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022*<br>*Кзтр и Кэм=1,06* | **Выключатели автоматические. Смена** | **шт.** | **5** | **5 148** | **25 740,00** |
| | | из них: | | | | |
| 12.1 | | затраты на труд рабочих | | | 5 148 | 25 740,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 2 647 | 13 235,00 |
| 12.1.1 | 009-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ремонту зданий и | чел.-ч | 4,5635 | 5 641 | 25 742,70 |
| **13** | **247-204-2805**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Автомат дифференциальный типа АД122Р 10А 10 мА** | **шт.** | **5** | **5 474** | **27 370,00** |
| **14** | **1147-0108-0802**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024*<br>*Кзтр и Кэм=1,08* | **Ветви сухие. Вырезка с автогидроподъемника при высоте дерева более 5 м** | **1 ветвь** | **15** | **1 565** | **23 475,00** |
| | | из них: | | | | |
| 14.1 | | затраты на труд рабочих | | | 502 | 7 530,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 259 | 3 885,00 |
| 14.1.1 | 006-0140 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству | чел.-ч | 1,2315 | 6 122 | 7 539,24 |
| 14.2 | | машины и механизмы | | | 1 060 | 15 900,00 |
| | | в том числе оплата труда | | | 252 | 3 780,00 |
| 14.2.1 | 314-504-0102 | Автогидроподъемники высотой подъема | маш.-ч | 1,1988 | 13 262 | 15 898,49 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов,* | *чел.-ч* | *1,1988* | *3 155* | *3 782,21* |
| 14.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 3 | 45,00 |
| 14.3.1 | 236-202-1014 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,09 | 446 | 40,14 |
| **15** | **1133-0301-0101**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024*<br>*Кзтр и Кэм=1,08* | **Опоры стальные массой до 0,5 т. Выправка** | **опора** | **2** | **77 529** | **155 058,00** |
| | | из них: | | | | |
| 15.1 | | затраты на труд рабочих | | | 74 987 | 149 974,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 38 245 | 76 490,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 15.1.1 | 005-0136 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные | чел.-ч | 25,92 | 5 786 | 149 973,12 |
| 15.2 | | материалы, изделия и конструкции | | | 2 542 | 5 084,00 |
| 15.2.1 | 211-201-0307 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284- | $м^3$ | 1,02 | 4 984 | 5 083,68 |
| **16** | **1106-0101-0312**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024*<br>*Кзтр и Кэм=1,08* | **Подливка бетона под консоли** | **$м^3$** | **0,5** | **21 027** | **10 514,00** |
| | | из них: | | | | |
| 16.1 | | затраты на труд рабочих | | | 17 490 | 8 745,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 9 069 | 4 535,00 |
| 16.1.1 | 002-0132 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству | чел.-ч | 1,6524 | 5 292 | 8 744,50 |
| 16.2 | | машины и механизмы | | | 487 | 244,00 |
| | | в том числе оплата труда | | | 160 | 80,00 |
| 16.2.1 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 0,001458 | 12 272 | 17,89 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов,* | *чел.-ч* | *0,001458* | *3 155* | *4,60* |
| 16.2.2 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу | маш.-ч | 0,008262 | 13 919 | 115,00 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов,* | *чел.-ч* | *0,008262* | *4 506* | *37,23* |
| 16.2.3 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые | маш.-ч | 0,012258 | 9 007 | 110,41 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов,* | *чел.-ч* | *0,012258* | *3 155* | *38,67* |
| 16.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 3 050 | 1 525,00 |
| 16.3.1 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 | $м^3$ | 0,00035 | 109 237 | 38,23 |
| 16.3.2 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, | $м^3$ | 0,0043 | 109 237 | 469,72 |
| 16.3.3 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная | т | 0,00013 | 64 654 | 8,41 |
| 16.3.4 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992- | т | 0,00025 | 954 056 | 238,51 |
| 16.3.5 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0,000385 | 36 | 0,01 |
| 16.3.6 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | $м^2$ | 0,2 | 2 928 | 585,60 |
| 16.3.7 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 0,215 | 861 | 185,12 |
| **17** | **212-101-0601**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок** | **$м^3$** | **0,5** | **25 607** | **12 804,00** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **18** | **1109-0401-0101**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024*<br>*Кзтр и Кэм=1,08* | **Электродуговая сварка при выправке опор освещения** | **т** | **0,1** | **29 286** | **2 929,00** |
| | | из них: | | | | |
| 18.1 | | затраты на труд рабочих | | | 26 434 | 2 643,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 13 707 | 1 371,00 |
| 18.1.1 | 002-0157 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,7). Работы по устройству | чел.-ч | 0,31968 | 8 269 | 2 643,43 |
| 18.2 | | машины и механизмы | | | 1 634 | 164,00 |
| | | в том числе оплата труда | | | 7 | 1,00 |
| 18.2.1 | 315-103-0101 | Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 | маш.-ч | 0,30996 | 521 | 161,49 |
| 18.2.2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые | маш.-ч | 0,000216 | 9 007 | 1,95 |
| | | *в т.ч. затраты труда машинистов,* | *чел.-ч* | *0,000216* | *3 155* | *0,68* |
| 18.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 1 218 | 122,00 |
| 18.3.1 | 261-107-0576 | Электроды, d=4 мм, Э46 СТ РК ISO 2560- | т | 0,00042 | 289 955 | 121,78 |
| **19** | **1113-0203-0205**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024*<br>*Кзтр и Кэм=1,04* | **Поверхности опор металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** | **м²** | **20** | **286** | **5 720,00** |
| | | из них: | | | | |
| 19.1 | | затраты на труд рабочих | | | 210 | 4 200,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 110 | 2 200,00 |
| 19.1.1 | 003-0147 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и | чел.-ч | 0,614 | 6 844 | 4 202,22 |
| 19.2 | | машины и механизмы | | | 2 | 40,00 |
| 19.2.1 | 313-402-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, | маш.-ч | 0,23296 | 197 | 45,89 |
| 19.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | 74 | 1 480,00 |
| 19.3.1 | 261-107-0397 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410- | т | 0,0003 | 380 806 | 114,24 |
| 19.3.2 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК | т | 0,0018 | 754 778 | 1 358,60 |
| **20** | **1113-0203-0528**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024*<br>*Кзтр и Кэм=1,04* | **Поверхности опор металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** | **м²** | **20** | **210** | **4 200,00** |
| | | из них: | | | | |
| 20.1 | | затраты на труд рабочих | | | 123 | 2 460,00 |
| | | в том числе оплата труда рабочих | | | 64 | 1 280,00 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20.1.1 | 003-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и | чел.-ч | 0,444 | 5 540 | 2 459,76 |
| 20.2 | | машины и механизмы | | | | |
| 20.2.1 | 313-402-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, | маш.-ч | 0,1352 | 1<br>197 | 20,00<br>26,63 |
| 20.3 | | материалы, изделия и конструкции | | | | |
| 20.3.1 | 236-104-0102 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,00028 | 86<br>642 114 | 1 720,00<br>179,79 |
| 20.3.2 | 236-203-0109 | Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262- | т | 0,0018 | 859 685 | 1 547,43 |

Составил ИП "SM group" Сомов

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

Заказчик

Форма 1

(наименование организации)

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в том числе: 3 116,0 тыс.тнг.

налог на добавленную стоимость

тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Обслуживание уличного освещения Темиржолский С.О. Жамбылского района Алматинской области

(наименование стройки)

в ценах декабря 2025 г.

| Номер по порядку | Номера смет и расчетов, иные документы | Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Общая сметная стоимость, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих работ и затрат | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Глава 4. Объекты энергетического хозяйства** | | | | |
| 1 | 4-1 | Обслуживание уличного освещения Темиржолский С.О. Жамбылского района | 2 750,342 | -- | -- | 2 750,342 |
| | | **Всего по главе** | **2 750,342** | -- | -- | **2 750,342** |
| 2 | НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2 | Сметная прибыль 5% | 137,517 | -- | -- | 137,517 |
| **3** | | **Итого по части II в сметных ценах:** | **2 887,859** | -- | -- | **2 887,859** |
| **4** | | **Итого по части II в прогнозных ценах на 2026 К=1,079:** | **3116,0** | -- | -- | **3116,0** |
| **5** | | **Всего по сводному сметному расчету** | **3 116,0** | -- | | **3 116,0** |

**ЗАКАЗЧИК:**

**ИСПОЛНИТЕЛЬ:** ИП SM group

Сменов М.Н.