Форма 1

Заказчик ГУ "Отдел строительствагорода Павлодара"

**Утвержден**

# Сводная смета подрядчика

**на строительство** Текущий ремонт здания пожарной части №3 УЧС г.Павлодара, расположенной по ул. Гагарина 65, г. Павлодар

(наименование стройки)

Сметная стоимость 543 836,188 тыс.тнг.

в ценах июня 2025 г.

| № п/п | № смет | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | инженерного оборудования | прочие затраты | всего |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | |
| 1 | 2-1 | Корпус №1. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара | 148 039,787 | -- | -- | 148 039,787 |
| 2 | 2-2 | Корпус №2. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара | 219 853,401 | -- | -- | 219 853,401 |
| | | **Всего по главе** | **367 893,188** | **--** | **--** | **367 893,188** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7** | **367 893,188** | **--** | **--** | **367 893,188** |
| | | **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | |
| 3 | НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.1 | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 8,1% | 29 799,348 | -- | -- | 29 799,348 |
| | | **Итого по главе 8** | **29 799,348** | **--** | **--** | **29 799,348** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8** | **397 692,536** | **--** | **--** | **397 692,536** |
| 4 | НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2 | Сметная прибыль 5% | 19 884,627 | -- | -- | 19 884,627 |
| 5 | НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а) | Непредвиденные работы и затраты - 5% | 19 884,627 | -- | -- | 19 884,627 |
| | | **Итого по сводной смете подрядчика в сметных ценах:** | **437 461,790** | **--** | **--** | **437 461,790** |
| | | **Распределение итога по сводной смете подрядчика в сметных ценах по кварталам:** | | | | |
| 6 | | в том числе на I квартал 2026 г., доля - 36 % | 157 486,244 | -- | -- | 157 486,244 |
| 7 | | в том числе на II квартал 2026 г., доля - 64 % | 279 975,546 | -- | -- | 279 975,546 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)** | | | | |
| 8 | НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2 | в том числе на I квартал 2026 г., доля - 36 %, к - 1,0587 | 166 730,687 | -- | -- | 166 730,687 |
| 9 | НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2 | в том числе на II квартал 2026 г., доля - 64 %, к - 1,0790 | 302 093,614 | -- | -- | 302 093,614 |
| | | **Итого по части II в прогнозных ценах:** | **468 824,300** | **--** | **--** | **468 824,300** |
| 10 | | - в том числе на 2026 г. | 468 824,300 | -- | -- | 468 824,300 |
| | | **Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:** | | | | |
| | | **I квартал 2026 г. - затраты по сводной смете подрядчика:** | **166 730,687** | **--** | **--** | **166 730,687** |
| 11 | Налоговый кодекс РК | НДС на I квартал 2026 г. - 16% | -- | -- | 26 676,910 | 26 676,910 |
| | | **II квартал 2026 г. - затраты по сводной смете подрядчика:** | **302 093,614** | **--** | **--** | **302 093,614** |
| 12 | Налоговый кодекс РК | НДС на II квартал 2026 г. - 16% | -- | -- | 48 334,978 | 48 334,978 |
| | | **Итого налог на добавленную стоимость** | **--** | **--** | **75 011,888** | **75 011,888** |
| | | **ИТОГО ПО СВОДНОЙ СМЕТЕ ПОДРЯДЧИКА** | **468 824,300** | **--** | **75 011,888** | **543 836,188** |

Руководитель организации Джумабеков Б.К.

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

Наименование стройки - Текущий ремонт здания пожарной части №3 УЧС г.Павлодара, расположенной по ул. Гагарина 65, г. Павлодар
Шифр стройки 1312/25-УЧС №3

Наименование объекта - Корпус №1. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара
Шифр объекта 2-1

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2-2

(Локальный сметный расчет)

на Монтажные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **121720,134** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 46184,543 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 9,227 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах редакции 2025.12 от 08.12.2025

| 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:** | | | | **121 720 134** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 44 947 678 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *23 343 815* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3 866 145 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1 236 865* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 72 906 242 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 9 227 | | |
| | **Раздел 1.** | **СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | **3 967 979** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 214 064 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *1 146 998* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 213 081 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *54 318* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 540 835 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 472 | | |
| | | СИЛИКАТНЫЕ СТЕНЫ | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1108-0101-0502<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича | $м^2$ перегородок (за вычетом проемов) | 147,5 | 10 513 | 1 550 668 |
| 2 | 213-102-0202<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125 | 1000 усл. шт. | 7,434 | 89 295 | 663 819 |
| 3 | 214-403-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,13275 | 324 191 | 43 036 |
| | | ПЕСКОБЛОКИ | | | | |
| 4 | 1108-0102-0105<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Кладка из бутовых камней стен без облицовки | $м^3$ кладки | 17,7 | 41 735 | 738 710 |
| 5 | 213-302-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серый | шт. | 1 139,4375 | 383 | 436 405 |
| | | УСИЛИЕНИЕ ПРОЕМОВ | | | | |
| 6 | 1146-0101-0524<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Усиление конструкции стены кирпичной металлическим каркасом | т | 0,16443 | 1 555 261 | 255 732 |
| 7 | 222-525-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,16443 | 1 159 363 | 190 634 |
| 8 | 1113-0203-0205<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 7,39935 | 323 | 2 390 |
| 9 | 1113-0203-0528<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=2* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 | $м^2$ | 7,39935 | 463 | 3 426 |
| 10 | 1146-0501-0103<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Пробивка проема в конструкции из кирпича | $м^3$ | 0,7938 | 104 761 | 83 159 |
| **Раздел 2.** | | **ОТДЕЛКА ПОМЕШЕНИИ** | | | | **30 042 021** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 16 417 156 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *8 594 147* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 414 178 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *167 166* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 13 210 688 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 3 161 | | |
| | | | | | | |
| **Подраздел 2.1.** | | **ПОТОЛОК** | | | | **8 678 861** |
| | | *из них:* | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 5 496 939 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2 877 938* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 18 862 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *3 980* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 3 163 061 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 026 | | |
| 11 | **1115-0301-0204**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за один раз** | **$м^2$ отделываемой поверхности** | **509,4342** | **3 150** | **1 604 718** |
| 12 | **1113-0203-0101**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Огрунтовка поверхностей бетонных и оштукатуренных битумной грунтовкой, первый слой** | **$м^2$** | **509,4342** | **339** | **172 698** |
| 13 | **236-101-0102**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Грунтовка адгезионная (бетон-контакт) для гипсовых штукатурок СТ РК ГОСТ Р 51693-2003** | **кг** | **127,35855** | **739** | **94 118** |
| 14 | **1115-0302-0113**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под покраску, за один раз потолка** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **501,8882** | **1 599** | **802 519** |
| 15 | **236-202-0401**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК** | **кг** | **125,47205** | **346** | **43 413** |
| 16 | **1115-0302-0114**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под покраску, за один раз Добавлять на следующий слой к норме 1115-0302-0113** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **501,8882** | **866** | **434 635** |
| 17 | **236-202-0401**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК** | **кг** | **75,28323** | **346** | **26 048** |
| 18 | **1115-0501-0201**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Устройство натяжного потолка из поливинилхлоридной пленки одноуровневого** | **$м^2$** | **229,174** | **3 098** | **709 981** |
| 19 | **232-401-0501**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Полотно для натяжного потолка плёночное** | **$м^2$** | **224,59052** | **1 559** | **350 137** |
| 20 | **1115-0501-0303**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство потолка подвесного ячеистого со сборкой панелей // ГРИЛЬЯТО** | **$м^2$** | **219,9472** | **8 888** | **1 954 891** |
| 21 | **232-401-0404**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Растровый потолок алюминиевый из U-образного профиля GL15 высотой 40 мм, толщиной 10 мм** | **$м^2$** | **224,346144** | **10 809** | **2 424 957** |
| 22 | **1110-0102-0207**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Устройство элементов каркаса из брусьев // Каркас обшивки потолка сауны** | **$м^3$ древесины в конструкции** | **0,05** | **255 066** | **12 753** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | 1110-0104-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Подшивка потолков досками обшивки** | **$м^2$ потолков** | **6,86** | **6 996** | **47 993** |
| | **Подраздел 2.2.** | **СТЕНЫ** | | | | **21 363 160** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 10 920 217 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *5 716 209* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 395 316 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *163 186* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 10 047 627 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2 135 | | |
| 24 | 1113-0203-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Огрунтовка поверхностей бетонных и оштукатуренных битумной грунтовкой, первый слой** | **$м^2$** | **721,3228** | **524** | **377 973** |
| 25 | 1115-0202-0103<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Штукатурка цементным раствором поверхности внутри здания улучшенная, стены** | **$м^2$ оштукатуриваемой поверхности** | **721,3228** | **6 180** | **4 457 775** |
| 26 | 1115-0301-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности стены, оштукатуренной раствором из сухих смесей** | **$м^2$ отделываемой поверхности** | **400,6904** | **2 106** | **843 854** |
| 27 | 1115-0302-0103<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборной конструкции стены** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **400,6904** | **2 800** | **1 121 933** |
| 28 | 1115-0101-0106<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток стены** | **$м^2$ поверхности облицовки** | **320,6324** | **11 325** | **3 631 162** |
| 29 | 233-202-0303<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Плитка керамогранитная полированная размерами 600x600x10мм** | **$м^2$** | **320,6324** | **8 466** | **2 714 474** |
| 30 | 232-502-0102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки** | **кг** | **1 186,33988** | **160** | **189 814** |
| 31 | 1115-0701-0103<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*<br>*Изм. и доп. вып. 44* | **Облицовка внутренних стен панелями декоративными листовыми на каркасе** | **$м^2$** | **751,52** | **10 416** | **7 827 832** |
| 32 | 1110-0102-0207<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Устройство элементов каркаса из брусьев // Каркас обшивки стен сауны** | **$м^3$ древесины в конструкции** | **0,15** | **255 066** | **38 260** |
| 33 | 1110-0102-0209<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Обшивка досками** | **$м^2$ обшивки стен (за вычетом проемов)** | **29,4** | **5 445** | **160 083** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Раздел 3.** | **ПОЛЫ** | | | | **23 585 360** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 7 058 182 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 698 947* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 295 213 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *399 240* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 15 231 964 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 709 | | |
| | | | | | | |
| **34** | **1101-0701-1501**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*** | **Устройство основания песчаного под полы** | **$м^3$ основания** | **130,612** | **12 567** | **1 641 401** |
| **35** | **1111-0105-0106**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Устройство полов бетонных армированных с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм** | **$м^2$ пола** | **286,275** | **6 639** | **1 900 580** |
| **36** | **1111-0105-0107**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=9*** | **Устройство полов бетонных армированных с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Добавлять или исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 1111-0105-0106** | **$м^2$ пола** | **286,275** | **3 569** | **1 021 715** |
| **37** | **1111-0223-0203**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Устройство пола полимерного наливного эпоксидного без минерального наполнителя, толщина покрытия 1 мм** | **$м^2$** | **286,275** | **8 154** | **2 334 286** |
| **38** | **1111-0223-0204**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=3*** | **Устройство пола полимерного наливного эпоксидного без минерального наполнителя, добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0223-0203** | **$м^2$** | **286,275** | **17 399** | **4 980 899** |
| **39** | **1106-0301-0910**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*** | **Армирование слоев подстилающих и набетонок** | **т** | **0,4150988** | **85 090** | **35 321** |
| **40** | **214-403-0101**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | **т** | **0,4150988** | **324 191** | **134 571** |
| **41** | **1111-0202-0101**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Устройство покрытий полов бетонных, толщина 30 мм** | **$м^2$ покрытия** | **452,3332** | **3 108** | **1 405 852** |
| **42** | **1111-0202-0102**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=14*** | **Устройство покрытий полов бетонных, толщина 30 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0202-0101** | **$м^2$ покрытия** | **452,3332** | **2 724** | **1 232 156** |
| **43** | **1111-0103-0101**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм** | **$м^2$ стяжки** | **452,3332** | **1 986** | **898 334** |
| **44** | **212-401-0107**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200** | **$м^3$** | **9,2275973** | **25 091** | **231 530** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | **1111-0103-0102**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=6* | **Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101** | **$м^2$ стяжки** | **452,3332** | **244** | **110 369** |
| 46 | **212-401-0107**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200** | **$м^3$** | **13,8413959** | **25 091** | **347 294** |
| 47 | **1111-0212-0105**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство покрытия полов из плит керамогранитных на клее из сухих смесей** | **$м^2$ покрытия** | **366,5332** | **7 641** | **2 800 680** |
| 48 | **233-202-0203**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Плитка керамогранитная матовая размерами 600х600х9мм** | **$м^2$** | **373,863864** | **5 907** | **2 208 414** |
| 49 | **1111-0220-0105**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство плинтусов керамогранитных** | **м** | **420** | **3 889** | **1 633 380** |
| 50 | **1111-0218-0101**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство покрытия полов из линолеума на клее** | **$м^2$ покрытия** | **85,8** | **1 759** | **150 922** |
| 51 | **233-101-0105**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34** | **$м^2$** | **89,232** | **5 214** | **465 256** |
| 52 | **1111-0220-0202**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство плинтусов поливинилхлоридных на самонарезающих винтах** | **м плинтусов** | **80** | **655** | **52 400** |
| **Раздел 4.** | | **ПРОЕМЫ** | | | | **27 571 971** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 202 669 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *623 589* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 94 400 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *23 929* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 26 274 903 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 241 | | |
| **Подраздел 4.1.** | | **ДВЕРИ** | | | | **24 403 022** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 852 429 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *441 995* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 85 718 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *21 019* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 23 464 876 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 168 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | 1110-0401-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Установка блока дверного стального однопольного в кирпичных стенах | $м^2$ | 2,835 | 15 187 | 43 055 |
| 54 | 272-302-0702-0075<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | Блок дверной стальной противопожарный глухой, замкнутой коробкой и фурнитурой, шириной от 900мм до 2100мм, толщиной 90мм, М3, EIS60, с противопожарной системой антипаникой, гидравлическим доводчиком, марки ДСН ЛН | $м^2$ | 2,835 | 130 611 | 370 282 |
| 55 | 1110-0106-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Устройство конструкций деревянных дверных блоков наружных площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах | $м^2$ | 32,55 | 10 798 | 351 475 |
| 56 | 272-302-0103-0002<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | Блок дверной деревянный внутренний ДГ 20-6, ДГ 20-7, ДГ 20-8, ДГ 20-9, с термопластичной полимерной пленкой с защитой от царапин, с облицовкой МДФ // прим. | $м^2$ | 32,55 | 72 853 | 2 371 365 |
| 57 | 1110-0801-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Устройство конструкции дверного блока распашного из алюминиевых профилей в чистых помещениях, площадь до 3 $м^2$ | $м^2$ | 9,45 | 10 288 | 97 222 |
| 58 | 223-205-1201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм с декорированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09 | $м^2$ | 9,45 | 188 008 | 1 776 676 |
| 59 | 1110-0301-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Устройство конструкций из ПВХ профилей дверных блоков площадью до 3 $м^2$ в перегородках и деревянных нерубленных стенах | $м^2$ | 2,52 | 8 990 | 22 655 |
| 60 | 223-203-0301<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2024 ДПВ 21-8, однопольный | $м^2$ | 2,52 | 61 140 | 154 073 |
| | | | | | | |
| 61 | 1110-0106-0110<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*<br>*Изм. и доп. вып. 44* | Устройство наличника | м коробки | 413,3 | 475 | 196 318 |
| 62 | 223-503-0106<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | Наличник дверной облицованный термопластичной полимерной пленкой с защитой от царапин | м | 495,96 | 1 180 | 585 233 |
| | | | | | | |
| 63 | 223-502-0301<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1 // прим.2, прим.3, лист 14 | шт. | 27,5 | 3 410 | 93 775 |
| 64 | 223-502-0903<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Ручка на планке | пара | 27,5 | 3 380 | 92 950 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 65 | 223-502-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 // прим. 2, лист 14** | **шт.** | **40** | **568** | **22 720** |
| 66 | 1110-0402-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Монтаж ворот секционных, площадь 12 м$^2$** | **м$^2$** | **46,5315** | **6 552** | **304 874** |
| 67 | 272-304-0204-0021<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | **Ворота секционные противопожарные с пределом огнестойкости EI60, типа DoorHan размерами 3500x3500 мм // 3,35x3,35 с панорамным остеклением** | **шт.** | **3** | **4 357 354** | **13 072 062** |
| 68 | 272-304-0204-0022<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | **Ворота секционные противопожарные с пределом огнестойкости EI60, типа DoorHan размерами 3500x3500 мм с калиткой // 3,35x3,84 с панорамным остеклением** | **шт.** | **1** | **4 848 287** | **4 848 287** |
| | **Подраздел 4.2.** | **ОКНА** | | | | **3 168 949** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 350 240 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *181 594* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 8 682 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *2 910* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 2 810 027 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 73 | | |
| 69 | 1110-0301-0107<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью до 2 м$^2$ поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)** | **м$^2$** | **35,2141** | **8 312** | **292 700** |
| 70 | 223-102-0208<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-2023 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка** | **м$^2$** | **35,2141** | **56 351,98** | **1 984 384** |
| 71 | 1110-0301-0108<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*<br>*Изм. и доп. вып. 45* | **Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью более 2 м$^2$ поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)** | **м$^2$** | **8,424** | **7 506** | **63 231** |
| 72 | 223-102-0308<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-2023 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой** | **м$^2$** | **8,424** | **48 231,71** | **406 304** |
| 73 | 1110-0301-0302<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Устройство досок подоконных из ПВХ в стенах каменных, глубина проема (ширина) свыше 0,5 м** | **м** | **28,805** | **5 196** | **149 671** |
| 74 | 223-501-0121<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 600 мм** | **м** | **29,09305** | **4 507** | **131 122** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 75 | 1110-0301-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Установка сетки антимоскитной** | **м²** | **24,4198** | **5 796** | **141 537** |
| | **Раздел 5.** | **РЕШЕТКИ ПОЛЫ ГАРАЖА** | | | | **1 674 658** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 520 641 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *270 090* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 199 761 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *56 436* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 954 256 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 100 | | |
| 76 | 1109-0701-0210<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Обрамление ниш каналов, проемов и шахт массой комплекта до 1 т** | **т конструкций** | **0,80665** | **881 331** | **710 926** |
| 77 | 222-525-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | **т** | **0,80665** | **1 159 363** | **935 200** |
| 78 | 1113-0203-0205<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз** | **м²** | **36,29925** | **323** | **11 725** |
| 79 | 1113-0203-0528<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=2* | **Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115** | **м²** | **36,29925** | **463** | **16 807** |
| | **Раздел 6.** | **САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | **1 114 330** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 156 909 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *79 586* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 257 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *798* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 955 160 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 28 | | |
| 80 | 1117-0102-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Установка умывальника одиночного с инсталляцией с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя** | **комплект** | **2,5** | **15 314** | **38 285** |
| 81 | 244-101-0104<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм** | **шт.** | **2,5** | **21 725** | **54 312** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 82 | 244-104-0601<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ | шт. | 2,5 | 2 071 | 5 178 |
| 83 | 244-104-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Пьедестал для умывальника | шт. | 2,5 | 9 054 | 22 635 |
| 84 | 274-401-0201-0005<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Смеситель для умывальника Amplex однорычажный AMPSB00M01 | шт. | 2,5 | 16 106 | 40 265 |
| 85 | 1117-0104-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным | комплект | 2,5 | 12 172 | 30 430 |
| 86 | 244-101-0302<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм | комплект | 2,5 | 64 823 | 162 058 |
| 87 | 244-104-0801<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Слив для унитаза диаметром 110 мм | шт. | 2,5 | 1 357 | 3 392 |
| 88 | 1117-0103-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка смесителя | шт. | 2,5 | 5 257 | 13 142 |
| 89 | 274-401-0203-0001<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Душ гигиенический, в комплекте со шлангом и держателем | шт. | 2,5 | 89 021 | 222 552 |
| 90 | 1117-0101-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка поддона душевого стального или чугунного глубокого | шт. | 3,5 | 10 259 | 35 906 |
| 91 | 244-103-0203<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Поддон душевой акриловый универсальный размерами 800 мм х 800 мм | шт. | 3,5 | 95 801 | 335 304 |
| 92 | 1117-0103-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка смесителя | шт. | 3,5 | 5 257 | 18 400 |
| 93 | 244-104-0504<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге | шт. | 3,5 | 10 685 | 37 398 |
| 94 | 1117-0102-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка мойки на одно отделение | комплект | 2,5 | 7 039 | 17 598 |
| 95 | 244-102-0601<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм | шт. | 2,5 | 9 943 | 24 858 |
| 96 | 244-104-0601<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ | шт. | 2,5 | 2 071 | 5 178 |
| 97 | 1117-0103-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка смесителя | шт. | 2,5 | 5 257 | 13 142 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 98 | 244-104-0407<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором** | **шт.** | **2,5** | **6 781** | **16 952** |
| 99 | 1117-0104-0108<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Установка гибкой подводки к водоразборной арматуре** | **м подводок** | **5** | **1 933** | **9 665** |
| 100 | 244-104-0902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 800 мм** | **шт.** | **5** | **1 536** | **7 680** |
| | **Раздел 7.** | **ОТОПЛЕНИЕ** | | | | **10 509 056** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 3 901 166 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2 026 859* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 138 185 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *35 236* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 6 469 641 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 679 | | |
| 101 | 1116-0202-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр до 40 мм** | **м трубопровода** | **177** | **5 004** | **885 708** |
| 102 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм** | **м трубопровода** | **177** | **479** | **84 783** |
| 103 | 241-102-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм** | **м** | **12** | **429** | **5 148** |
| 104 | 241-102-0104<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм** | **м** | **15** | **381** | **5 715** |
| 105 | 241-102-0117<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм** | **м** | **60** | **758** | **45 480** |
| 106 | 241-102-0123<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм** | **м** | **90** | **964** | **86 760** |
| 107 | 1116-0202-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 65 мм** | **м трубопровода** | **75** | **5 302** | **397 650** |
| 108 | 241-102-0137<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм** | **м** | **75** | **1 388** | **104 100** |
| 109 | 1116-0202-0205<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 100 мм** | **м трубопровода** | **138** | **5 914** | **816 132** |
| 110 | 241-102-0177<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм** | **м** | **138** | **3 614** | **498 732** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 111 | 1116-0701-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм | м трубопровода | 213 | 488 | 103 944 |
| 112 | 241-112-0102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,5 мм | шт. | 5 | 153 | 765 |
| 113 | 241-112-0106<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм | шт. | 9 | 189 | 1 701 |
| 114 | 241-112-0110<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм | шт. | 20 | 1 091 | 21 820 |
| 115 | 241-112-0118<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм | шт. | 20 | 569 | 11 380 |
| 116 | 241-112-0125<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм | шт. | 18 | 700 | 12 600 |
| 117 | 241-117-0204<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм | шт. | 44 | 5 129 | 225 676 |
| 118 | 261-301-0257<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм | шт. | 22 | 51 | 1 122 |
| 119 | 261-301-0256<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм | шт. | 11 | 36 | 396 |
| 120 | 1118-0701-0105<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка крана воздушного | шт. | 11 | 986 | 10 846 |
| 121 | 242-207-3801<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 11 | 320 | 3 520 |
| 122 | 245-709-0102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Патрубок присоединительный резьбовой DN 25 | шт. | 22 | 3 424 | 75 328 |
| 123 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 22 | 982 | 21 604 |
| 124 | 242-207-2902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 22 | 5 821 | 128 062 |
| 125 | 1118-0301-0103<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка радиатора биметаллического (алюминиевого) | кВт | 64 | 3 872 | 247 808 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 126 | 245-103-0114<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 180 Вт | секция | 400 | 2 714 | 1 085 600 |
| 127 | 245-106-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кронштейн штыревой для крепления радиаторов | шт. | 166,4 | 1 056 | 175 718 |
| 128 | 1116-0402-0106<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных | шт. | 40 | 2 535 | 101 400 |
| 129 | 245-510-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 латунный с преднастройкой, Tmax 120°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, модель Calypso Exact, типа IMI | шт. | 40 | 7 519 | 300 760 |
| 130 | 245-502-0301<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Головка термостатическая с температурным контролем обратного потока диапазон настройки от 0°C до 50°C, модель RTL, типа IMI | шт. | 40 | 15 382 | 615 280 |
| 131 | 1312-1101-0302<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 15 мм | шт. | 1 | 25 650 | 25 650 |
| 132 | 242-202-0901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°C, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 1 | 9 212 | 9 212 |
| 133 | 1312-1101-0303<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 20 мм | шт. | 1 | 25 763 | 25 763 |
| 134 | 242-202-0902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°C, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 1 | 10 103 | 10 103 |
| 135 | 1312-1101-0305<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 32 мм | шт. | 2 | 27 346 | 54 692 |
| 136 | 242-202-0904<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°C, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 2 | 14 547 | 29 094 |
| 137 | 1312-1101-0306<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 40 мм | шт. | 2 | 28 293 | 56 586 |
| 138 | 242-202-0905<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°C, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40 | шт. | 2 | 14 916 | 29 832 |
| 139 | 1312-1101-0307<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 50 мм | шт. | 2 | 36 041 | 72 082 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 140 | 242-202-0906<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50** | **шт.** | **2** | **20 822** | **41 644** |
| 141 | 241-114-0122<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм** | **шт.** | **2** | **1 975** | **3 950** |
| 142 | 261-301-0219<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/** | **кг** | **51,828** | **708** | **36 694** |
| | **Подраздел 7.1.** | **ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ №1** | | | | **4 038 216** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 088 917 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *586 015* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 80 453 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *22 248* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 2 868 846 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 201 | | |
| 143 | 1118-0602-0110<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Установка грязевика в тепловом пункте на стальной поре, диаметр патрубка условный 50 мм** | **шт.** | **2** | **21 713** | **43 426** |
| 144 | 245-404-0202<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | **Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации, PN 16, Tmax 150°С ГОСТ 34347-2017 DN 50** | **шт.** | **2** | **67 839** | **135 678** |
| 145 | 1118-0603-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Установка узла теплового элеваторного, номер 1, 2** | **узел** | **1** | **146 659** | **146 659** |
| 146 | 261-302-0257<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми, N узла 1,2; длина 2,5 м; высота 0,8 м** | **комплект** | **1** | **53 842** | **53 842** |
| 147 | 1312-1101-0307<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | **Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 50 мм** | **шт.** | **10** | **36 041** | **360 410** |
| 148 | 242-202-0404<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50** | **шт.** | **10** | **42 704** | **427 040** |
| 149 | 1312-1101-0305<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | **Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 32 мм** | **шт.** | **6** | **27 346** | **164 076** |
| 150 | 242-202-0402<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32** | **шт.** | **6** | **23 871** | **143 226** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 151 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 10 | 982 | 9 820 |
| 152 | 242-207-2901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 8 | 4 045 | 32 360 |
| 153 | 242-207-2902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 2 | 5 821 | 11 642 |
| 154 | 1118-0701-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка манометров с трехходовым краном | шт. | 7 | 1 728 | 12 096 |
| 155 | 242-207-4001<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 7 | 5 648 | 39 536 |
| 156 | 245-701-0703<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Манометр общетехнический диапазон давления от 100 кПа до 10,0 Мпа, класс точности 1,5 DN 100 | шт. | 5 | 7 617 | 38 085 |
| 157 | 1118-0701-0104<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка термометров в оправе прямых и угловых | шт. | 5 | 2 344 | 11 720 |
| 158 | 245-713-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой | шт. | 5 | 6 144 | 30 720 |
| 159 | 1118-0603-0309<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка теплообменника пластинчатого разборного (в сборе) в тепловом пункте на стальные опоры, масса до 300 кг | теплообменник | 1 | 41 341 | 41 341 |
| 160 | 245-301-0420<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Теплообменник пластинчатый разборный двухступенчатый | шт. | 1 | 816 935 | 816 935 |
| 161 | 1118-0605-0104<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 50 мм | фильтр | 2 | 26 030 | 52 060 |
| 162 | 1118-0605-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 32 мм | фильтр | 1 | 15 230 | 15 230 |
| 163 | 1116-0401-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм | шт. | 1 | 11 540 | 11 540 |
| 164 | 242-307-0504<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Клапан обратный латунный с внутренней резьбой (В-В), пружинный, для воды, Т до +110°С ГОСТ 33423-2015 DN 32, PN 18 | шт. | 1 | 13 816 | 13 816 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 165 | 1116-0202-0202<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 50 мм | м трубопровода | 12 | 4 478 | 53 736 |
| 166 | 241-102-0139<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 12,24 | 1 603 | 19 621 |
| 167 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 12 | 479 | 5 748 |
| 168 | 1116-0202-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр до 40 мм | м трубопровода | 6 | 5 004 | 30 024 |
| 169 | 241-102-0117<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм | м | 6,12 | 758 | 4 639 |
| 170 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 6 | 479 | 2 874 |
| 171 | 241-112-0112<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм | шт. | 12 | 359 | 4 308 |
| 172 | 241-112-0126<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм | шт. | 12 | 629 | 7 548 |
| 173 | 1118-0701-0204<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Сборка и установка подающего узла коллектора системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов | 1 узел | 1 | 43 539 | 43 539 |
| 174 | 1118-0701-0304<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Сборка и установка обратного узла коллектора системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов | 1 узел | 1 | 53 571 | 53 571 |
| 175 | 245-509-0311<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Аксессуары коллекторных групп Шкаф коллекторный, высота от 720 мм до 810 мм, длина 830 мм, глубина от 110 мм до 160 мм | шт. | 2 | 73 404 | 146 808 |
| 176 | 245-509-0411<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Группа коллекторная для систем отопления со сливными кранами L 700 // прим. мм | шт. | 2 | 133 995 | 267 990 |
| 177 | 1116-0402-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка клапана, регулирующего балансировочного на резьбовом соединении, диаметр от 32 до 50 мм | шт. | 1 | 2 917 | 2 917 |
| 178 | 242-312-1505-0001<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, латунный муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 20 ГОСТ 5761-2005 DN 32 | шт. | 4 | 78 247 | 312 988 |
| 179 | 1113-0203-0205<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 450 | 323 | 145 350 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 180 | 1113-0203-0528<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=2* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 | $м^2$ | 450 | 463 | 208 350 |
| 181 | Доп.работы и материалы.<br>*НДЦС РК 8.04-07-2025, п. 3.7 а), Кмат =0,963* | Расходные материалы. | шт. | 1 | 48 727,8 | 48 728 |
| 182 | Доп.работы и материалы.<br>*НДЦС РК 8.04-07-2025, п. 3.7 а), Кмат =0,963* | ВЫполнение проекта, согласование, сдача ТОО "Павлодарские тепловые сети". | шт. | 1 | 68 218,92 | 68 219 |
| | Раздел 8. | ВОДОПРОВОД | | | | 1 120 845 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 644 375 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *326 935* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 13 360 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *251* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 463 110 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 104 | | |
| 183 | 1116-0302-0105<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 50 мм | м трубопровода | 100 | 2 076 | 207 600 |
| 184 | 241-205-2204<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм | м | 100 | 1 220 | 122 000 |
| 185 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 100 | 479 | 47 900 |
| 186 | 241-211-1406<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32x1/2" | шт. | 7 | 408 | 2 856 |
| 187 | 241-208-2505<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм | шт. | 15 | 110 | 1 650 |
| 188 | 241-209-1905<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм | шт. | 15 | 143 | 2 145 |
| 189 | 241-211-1105<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм, приварная | шт. | 25 | 81 | 2 025 |
| 190 | 1116-0403-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр 50 мм | шт. | 7 | 1 570 | 10 990 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 191 | 242-207-1906<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н ), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | шт. | 7 | 23 450 | 164 150 |
| 192 | 241-221-0106<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм | шт. | 50 | 29 | 1 450 |
| 193 | 241-216-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 25 | 62 | 1 550 |
| 194 | 1116-0302-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр до 20 мм | м трубопровода | 250 | 1 005 | 251 250 |
| 195 | 241-205-1102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм | м | 250 | 198 | 49 500 |
| 196 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 250 | 479 | 119 750 |
| 197 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 25 | 982 | 24 550 |
| 198 | 242-206-2102<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Кран шаровый из нержавеющей стали муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т от -40°С до +300°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 // прим. паечные краны | шт. | 25 | 1 863 | 46 575 |
| 199 | 275-401-2706-0002<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-6* | Адаптер ПВХ резьбовой с наружной резьбой размерами 20 мм х 3/4 дюйм | шт. | 25 | 1 606 | 40 150 |
| 200 | 275-401-2709-0007<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-6* | Адаптер-тройник ПВХ PN10 с внутренней резьбой размерами 25 мм х 1 дюйм | шт. | 2 | 1 522 | 3 044 |
| 201 | 241-208-2501<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 50 | 13 | 650 |
| 202 | 241-209-1901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 50 | 19 | 950 |
| 203 | 241-211-1101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная | шт. | 75 | 11 | 825 |
| 204 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 5 | 982 | 4 910 |
| 205 | 242-207-1901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н ), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 5 | 2 725 | 13 625 |
| 206 | 241-221-0102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 150 | 5 | 750 |
| | | **Раздел 9. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ** | | | | **22 133 914** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 12 832 516 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *6 576 664* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 495 710 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *499 491* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 805 685 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2 733 | | |
| **207** | **1146-0501-0301**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*** | **Пробивка гнезда в стене кирпичной, размер до 130х130 мм // для распределительных коробок, выключателя и розеток** | **шт.** | **88** | **3 995** | **351 560** |
| **208** | **247-202-0604**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм** | **шт.** | **88** | **86** | **7 568** |
| **209** | **1121-0402-0101**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке** | **шт.** | **51,5** | **1 431** | **73 696** |
| **210** | **274-702-1205-0001**<br>***ПрСЦ 12.2025 № 1-4*** | **Розетка штепсельная типа SPL скрытой установки, электрическая 2К+З, 16 А, 220-250 В** | **шт.** | **51,5** | **1 832** | **94 348** |
| **211** | **274-702-1503-0005**<br>***ПрСЦ 12.2025 № 1-4*** | **Рамка 1-постовая, типа SPL** | **шт.** | **45,5** | **489** | **22 250** |
| **212** | **274-702-1503-0008**<br>***ПрСЦ 12.2025 № 1-4*** | **Рамка 4-постовая, типа SPL** | **шт.** | **1,5** | **2 299** | **3 448** |
| **213** | **1121-0402-0101**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке** | **шт.** | **28,5** | **1 431** | **40 784** |
| **214** | **274-702-1503-0005**<br>***ПрСЦ 12.2025 № 1-4*** | **Рамка 1-постовая, типа SPL** | **шт.** | **28,5** | **489** | **13 936** |
| **215** | **274-702-1002-0001**<br>***ПрСЦ 12.2025 № 1-4*** | **Выключатель типа SPL скрытой установки, одноклавишный, 10 А, 220-250 В** | **шт.** | **18** | **1 508** | **27 144** |
| **216** | **274-702-1002-0002**<br>***ПрСЦ 12.2025 № 1-4*** | **Выключатель типа SPL скрытой установки, двухклавишный, 10 А, 220-250 В** | **шт.** | **8** | **1 937** | **15 496** |
| **217** | **274-702-1002-0003**<br>***ПрСЦ 12.2025 № 1-4*** | **Выключатель типа SPL скрытой установки, трехклавишный, 10 А, 220-250 В** | **шт.** | **2,5** | **2 876** | **7 190** |
| **218** | **1121-0402-0101**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке** | **шт.** | **2,5** | **1 431** | **3 578** |
| **219** | **247-214-0406**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Розетка промышленная стационарная 3Р+PE+N, 63 А, 380 В, IP54** | **шт.** | **2,5** | **13 560** | **33 900** |
| **220** | **247-214-1008**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Вилка для подключения потребителей электроэнергии переносная, 035 3Р+PE+N 63А 380В IP67** | **шт.** | **2,5** | **7 136** | **17 840** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 221 | 247-202-1307<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Коробка распределительная для силового оборудования А14 5; с 1 клеммной колодкой, полиэтиленовая, наружний размер 100х100х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм2, 8 вводов D 5-14 мм, 8 вводов D 5-11 мм, защелкивающаяся крышка. | шт. | 65 | 1 428 | 92 820 |
| 222 | 1121-0602-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44* | Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг | шкаф | 1 | 19 972 | 19 972 |
| 223 | 247-201-0117<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54 | шт. | 1 | 16 026 | 16 026 |
| 224 | 1121-0602-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44* | Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг | шкаф | 2 | 22 544 | 45 088 |
| 225 | 247-201-0118<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54 | шт. | 1,5 | 18 701 | 28 052 |
| 226 | 247-201-0119<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54 | шт. | 0,5 | 20 112 | 10 056 |
| 227 | 1308-0304-0501<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кэм=1,09* | Установка прибора или аппарата | шт. | 36,5 | 8 240 | 300 760 |
| 228 | 247-204-0763<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С" | шт. | 3 | 2 547 | 7 641 |
| 229 | 247-204-0761<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С" | шт. | 2 | 2 143 | 4 286 |
| 230 | 247-204-0715<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 19 | 625 | 11 875 |
| 231 | 247-204-5105<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 30мА 4,5 кА | шт. | 1 | 3 985 | 3 985 |
| 232 | 247-204-0713<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 11,5 | 581 | 6 682 |
| 233 | 247-215-0402<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Шина алюминиевая марки АД0 марки ШНИ-6х9-12-К-С | шт. | 1 | 825 | 825 |
| 234 | 247-216-1306<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм | шт. | 1 | 613 | 613 |
| 235 | 1121-0401-0110<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06* | Установка патронов подвесных | шт. | 25 | 2 049 | 51 225 |
| 236 | 247-213-0306<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Патрон из термостойкого пластика, степень защиты IP20 подвесной с шнуром, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А | шт. | 25 | 505 | 12 625 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 237 | 247-106-0106<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W | шт. | 25 | 813 | 20 325 |
| 238 | 1121-0102-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде | м | 2 762,5 | 1 053 | 2 908 912 |
| 239 | 1146-0501-0501<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Пробивка борозды в стене кирпичной, площадь сечения до 20 см2 | м борозд | 2 762,5 | 1 503 | 4 152 038 |
| 240 | 1146-0503-0202<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Заделка борозды в потолке бетонном, ширина до 50 мм, глубина до 20 мм | м | 2 762,5 | 1 978 | 5 464 225 |
| 241 | 243-106-0501<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 | м | 1 673,75 | 311 | 520 536 |
| 242 | 243-106-0502<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 | м | 1 004,25 | 471 | 473 002 |
| 243 | 243-106-0503<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 | м | 13,39 | 756 | 10 123 |
| 244 | 243-106-0903<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 | м | 66,95 | 1 166 | 78 064 |
| 245 | 243-106-0906<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 | м | 87,035 | 5 041 | 438 743 |
| 246 | 1308-0501-0108<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж светильника в подвесном потолке | шт. | 148,5 | 8 089 | 1 201 216 |
| 247 | 274-701-0202-0014<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Светильник светодиодный встраиваемый для общественных помещений, (под грильято) мощность 10Вт, IP24 | шт. | 73 | 26 215 | 1 913 695 |
| 248 | 247-102-1913<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Светильник светодиодный декоративный, типа ВАРТОН DL-03, мощность 25 Вт, степень защиты IP54/IP44 | шт. | 75,5 | 40 221 | 3 036 686 |
| 249 | 1121-0401-0118<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка светильника светодиодного накладного и подвесного линейного с креплением на бетонное основание (стена, потолок) | шт. | 16 | 3 676 | 58 816 |
| 250 | 247-103-0935<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Прожектор типа ДКУ-LED-01-100W, мощность 100 Вт, IP67 ГОСТ IEC 60598-1-2017 | шт. | 16 | 31 571 | 505 136 |
| 251 | 1121-0401-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка светильника светодиодного с подвесом на крюке в пыльных и сырых помещениях | шт. | 2 | 3 486 | 6 972 |
| 252 | 247-102-0352<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Светильник светодиодный для ЖКХ-1 НБО 04-60-011/НБО 04-60-012/НБО 04-60-021/НБО 04-60-022, IP54, мощность до 60Вт, 232х140 | шт. | 2 | 10 078 | 20 156 |

Составил Джумабеков Б.К.

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *должность, подпись (инициалы, фамилия)* | | | | |

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

Наименование стройки - Текущий ремонт здания пожарной части №3 УЧС г.Павлодара, расположенной по ул. Гагарина 65, г. Павлодар
Шифр стройки 1312/25-УЧС №3

Наименование объекта - Корпус №1. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара
Шифр объекта 2-1

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1-1

(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **26319,653** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 24877,489 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 5,824 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах редакции 2025.12 от 08.12.2025

| 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:** | | | | **26 319 653** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 24 669 780 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *12 713 379* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 750 295 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *207 709* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 149 460 |
| | | перевозки | тенге | | | 750 119 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 5 824 | | |
| **Раздел 1.** | | **ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ АС** | | | | **21 290 878** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 20 392 299 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *10 514 623* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 749 120 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *207 274* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 149 460 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 4 778 | | |
| **Подраздел 1.1.** | | **СТЕНЫ** | | | | **10 705 359** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 10 062 790 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *5 173 155* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 493 109 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *170 169* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 149 460 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2 405 | | |
| | | | | | | |
| **1** | **1203-0101-0201**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки** | **$м^3$ кладки** | **9,05** | **128 050** | **1 158 852** |
| **2** | **1203-0101-0204**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Стены из шлакобетонных камней. Разборка каменной кладки** | **$м^3$ кладки** | **23,65** | **135 552** | **3 205 805** |
| **3** | **1213-0103-0105**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка** | **$м^2$ облицовки** | **205,04** | **4 242** | **869 780** |
| **4** | **1146-0301-0505**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*** | **Разборка перегородки деревянной чистой щитовой или дощатой** | **$м^2$** | **125,708** | **2 081** | **261 598** |
| **5** | **1211-0101-0209**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 10 $м^2$. Толщина слоя до 20 мм** | **$м^2$** | **235** | **13 801** | **3 243 235** |
| **6** | **1212-0104-0510**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов** | **$м^2$** | **1 212,8864** | **1 621** | **1 966 089** |
| | **Подраздел 1.2.** | **ПОЛЫ** | | | | **6 852 376** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 6 663 143 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 432 520* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 189 234 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *11 590* |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 630 | | |
| | | | | | | |
| **7** | **1207-0101-0207**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Полы из керамических плиток. Разборка покрытия** | **$м^2$** | **78,4652** | **4 554** | **357 331** |
| **8** | **1207-0101-0104**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Полы. Разборка оснований покрытия: дощатых оснований щитового паркета** | **$м^2$** | **359,183** | **791** | **284 114** |
| **9** | **1207-0101-0203**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Полы из штучного паркета на рейках или шпунтованные. Разборка покрытия** | **$м^2$** | **359,183** | **2 378** | **854 137** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | **1207-0101-1801**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*<br>*Изм. и доп. вып. 40* | **Полы. Разборка стяжек бетонных толщиной 20 мм** | **м²** | **344,932** | **1 034** | **356 660** |
| 11 | **1207-0101-1804**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*<br>*Изм. и доп. вып. 40*<br>*К=56* | **добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1207-0101-1801** | **м²** | **344,932** | **14 496** | **5 000 134** |
| | **Подраздел 1.3.** | **ПОТОЛОК** | | | | **2 842 156** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 832 315 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *1 478 385* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 9 841 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *3 423* |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 558 | | |
| 12 | **1115-0501-0103**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Разборка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер: 600х600 мм** | **м²** | **427,862** | **5 630** | **2 408 863** |
| 13 | **1212-0104-0510**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов** | **м²** | **267,3** | **1 621** | **433 293** |
| | **Подраздел 1.4.** | **ПРОЕМЫ** | | | | **890 987** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 834 051 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *430 563* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 56 936 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *22 092* |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 186 | | |
| | | Ворота | | | | |
| 14 | **1110-0402-0102**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Демонтаж ворот секционных, площадь 12 м²** | **м²** | **46,5315** | **3 932** | **182 962** |
| | | ОКНА | | | | |
| 15 | **1146-0301-0802**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Разборка заполнения проема оконного деревянного без доски подоконной** | **м²** | **43,6381** | **9 547** | **416 613** |
| 16 | **1110-0401-0101**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Демонтаж блока дверного стального однопольного в кирпичных стенах** | **м²** | **5,67** | **8 234** | **46 687** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 1146-0301-0803<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Разборка заполнения проема дверного или воротного деревянного** | **$м^2$** | **40,74** | **6 007** | **244 725** |
| | **Раздел 2.** | **ВК** | | | | **223 775** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 222 600 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *114 411* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 175 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *435* |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 47 | | |
| 18 | 1215-0101-0402<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Унитазы и писсуары. Демонтаж** | **прибор** | **5** | **4 076** | **20 380** |
| 19 | 1215-0101-0401<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Умывальники и раковины. Демонтаж** | **прибор** | **5** | **3 278** | **16 390** |
| 20 | 1215-0101-0202<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка** | **м трубопровода с фасонными частями** | **35** | **5 343** | **187 005** |
| | **Раздел 3.** | **ВЫВОЗ МУСОРА** | | | | **4 805 000** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 4 054 881 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2 084 345* |
| | | перевозки | тенге | | | 750 119 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 998 | | |
| 21 | 1219-0101-0901<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Помещения. Очистка от строительного мусора** | **т** | **356,0973728** | **11 387** | **4 054 881** |
| 22 | 414-104-0501<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Мусор строительный (механизированная). Погрузка** | **т** | **178,0486864** | **264** | **47 005** |
| 23 | 414-104-0601<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Мусор строительный (ручная). Погрузка** | **т** | **178,0486864** | **1 519** | **270 456** |
| 24 | 412-102-0115<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км** | **т·км** | **5 341,460592** | **81** | **432 658** |

Составил Джумабеков Б.К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Текущий ремонт здания пожарной части №3 УЧС г.Павлодара, расположенной по ул. Гагарина 65, г. Павлодар

# Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Корпус №1. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара

(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат | 148039,787 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 15,051 | тыс. чел.-ч |
| Средства на оплату труда | 71062,032 | тыс.тнг. |

в ценах июня 2025 г.

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Средства на оплату труда, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | 2-1-1-1 | Демонтажные работы | 26 319,653 | -- | -- | 26 319,653 | 5,824 | 24 877,489 | -- |
| 2. | 2-1-2-2 | Монтажные работы | 121 720,134 | -- | -- | 121 720,134 | 9,227 | 46 184,543 | -- |
| | | **Всего :** | **148 039,787** | **--** | **--** | **148 039,787** | **15,051** | **71 062,032** | |

Составил Джумабеков Б.К.

Проверил

*НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г.* Форма 3

Наименование стройки Текущий ремонт здания пожарной части №3 УЧС г.Павлодара, расположенной по ул. Гагарина 65, г. Павлодар

# Объектная смета № 2-2

(Объектный сметный расчет)

на строительство Корпус №2. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара
(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат | 219853,401 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 24,288 | тыс. чел.-ч |
| Средства на оплату труда | 114804,186 | тыс.тнг. |

в ценах июня 2025 г.

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Средства на оплату труда, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 1. | 2-2-1-3 | Демонтажные работы | 51 836,773 | -- | -- | 51 836,773 | 11,266 | 49 042,901 | -- |
| 2. | 2-2-2-4 | Монтажные работы | 168 016,628 | -- | -- | 168 016,628 | 13,022 | 65 761,285 | -- |
| | | **Всего :** | **219 853,401** | -- | -- | **219 853,401** | **24,288** | **114 804,186** | |

Составил Джумабеков Б.К.

Проверил

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

Наименование стройки - Текущий ремонт здания пожарной части №3 УЧС г.Павлодара, расположенной по ул. Гагарина 65, г. Павлодар
Шифр стройки 1312/25-УЧС №3

Наименование объекта - Корпус №2. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара
Шифр объекта 2-2

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2-4

(Локальный сметный расчет)

на Монтажные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **168016,628** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 65761,285 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 13,022 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах редакции 2025.12 от 08.12.2025

| 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:** | | | | **168 016 628** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 64 287 592 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *33 476 556* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 4 498 957 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1 473 693* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 99 230 010 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 13 022 | | |
| | **Раздел 1.** | **СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ** | | | | **3 966 428** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 2 213 028 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *1 146 456* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 213 055 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *54 314* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 1 540 346 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 472 | | |
| | | СИЛИКАТНЫЕ СТЕНЫ | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **1108-0101-0502**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 45* | **Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича** | **$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)** | **147,5** | **10 513** | **1 550 668** |
| 2 | **213-102-0202**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125** | **1000 усл. шт.** | **7,434** | **89 295** | **663 819** |
| 3 | **214-403-0101**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | **т** | **0,13275** | **324 191** | **43 036** |
| | | ПЕСКОБЛОКИ | | | | |
| 4 | **1108-0102-0105**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Кладка из бутовых камней стен без облицовки** | **$м^3$ кладки** | **17,7** | **41 735** | **738 710** |
| 5 | **213-302-0101**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серый** | **шт.** | **1 139,4375** | **383** | **436 405** |
| | | УСИЛИЕНИЕ ПРОЕМОВ | | | | |
| 6 | **1146-0101-0524**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Усиление конструкции стены кирпичной металлическим каркасом** | **т** | **0,16443** | **1 555 261** | **255 732** |
| 7 | **222-525-0201**<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т** | **т** | **0,16443** | **1 159 363** | **190 634** |
| 8 | **1113-0203-0205**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз** | **$м^2$** | **5,42619** | **323** | **1 753** |
| 9 | **1113-0203-0528**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=2* | **Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115** | **$м^2$** | **5,42619** | **463** | **2 512** |
| 10 | **1146-0501-0103**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Пробивка проема в конструкции из кирпича** | **$м^3$** | **0,7938** | **104 761** | **83 159** |
| **Раздел 2.** | **ОТДЕЛКА ПОМЕШЕНИИ** | | | | | **55 036 666** |
| | *из них:* | | | | | |
| | затраты на труд рабочих | | тенге | | | 33 191 595 |
| | *в том числе оплата труда рабочих* | | *тенге* | | | *17 375 815* |
| | машины и механизмы | | тенге | | | 905 396 |
| | *в том числе оплата труда машинистов* | | *тенге* | | | *381 897* |
| | материалы, изделия и конструкции | | тенге | | | 20 939 676 |
| | нормативная трудоемкость | | чел.-ч | 6 373 | | |
| **Подраздел 2.1.** | **ПОТОЛОК** | | | | | **19 759 510** |
| | *из них:* | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 10 388 108 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *5 438 029* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 29 803 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *6 459* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 9 341 600 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 969 | | |
| | | | | | | |
| **11** | **1115-0301-0204**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06*** | **Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности бетонного потолка за один раз** | **$м^2$ отделываемой поверхности** | **820,43775** | **3 150** | **2 584 379** |
| **12** | **1113-0203-0101**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06*** | **Огрунтовка поверхностей бетонных и оштукатуренных битумной грунтовкой, первый слой** | **$м^2$** | **820,43775** | **339** | **278 128** |
| **13** | **236-101-0102**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Грунтовка адгезионная (бетон-контакт) для гипсовых штукатурок СТ РК ГОСТ Р 51693-2003** | **кг** | **205,1094375** | **739** | **151 576** |
| **14** | **1115-0302-0113**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06*** | **Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под покраску, за один раз потолка** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **52,14275** | **1 599** | **83 376** |
| **15** | **236-202-0401**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК** | **кг** | **13,0356875** | **346** | **4 510** |
| **16** | **1115-0302-0114**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06*** | **Покраска акриловым водоэмульсионным составом поверхности, подготовленной под покраску, за один раз Добавлять на следующий слой к норме 1115-0302-0113** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **52,14275** | **866** | **45 156** |
| **17** | **236-202-0401**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК** | **кг** | **7,8214125** | **346** | **2 706** |
| **18** | **1115-0501-0201**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06***<br>***Изм. и доп. вып. 45*** | **Устройство натяжного потолка из поливинилхлоридной пленки одноуровневого** | **$м^2$** | **283,2973** | **3 098** | **877 655** |
| **19** | **232-401-0501**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Полотно для натяжного потолка плёночное** | **$м^2$** | **277,631354** | **1 559** | **432 827** |
| **20** | **1115-0501-0303**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06*** | **Устройство потолка подвесного ячеистого со сборкой панелей // ГРИЛЬЯТО** | **$м^2$** | **768,295** | **8 888** | **6 828 606** |
| **21** | **232-401-0404**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Растровый потолок алюминиевый из U-образного профиля GL15 высотой 40 мм, толщиной 10 мм** | **$м^2$** | **783,6609** | **10 809** | **8 470 591** |
| | **Подраздел 2.2.** | **СТЕНЫ** | | | | **35 277 156** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 22 803 487 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *11 937 786* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 875 593 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *375 438* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 11 598 076 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 4 404 | | |
| | | | | | | |
| **22** | **1113-0203-0101**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Огрунтовка поверхностей бетонных и оштукатуренных битумной грунтовкой, первый слой** | **$м^2$** | **1 864,72** | **524** | **977 113** |
| **23** | **1115-0202-0103**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Штукатурка цементным раствором поверхности внутри здания улучшенная, стены** | **$м^2$ оштукатуриваемой поверхности** | **1 864,72** | **6 180** | **11 523 970** |
| **24** | **1115-0301-0203**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности стены, оштукатуренной раствором из сухих смесей** | **$м^2$ отделываемой поверхности** | **1 409,342** | **2 106** | **2 968 074** |
| **25** | **1115-0302-0103**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Улучшенная покраска водоэмульсионными составами по штукатурке и сборной конструкции стены** | **$м^2$ окрашиваемой поверхности** | **1 409,342** | **2 800** | **3 946 158** |
| **26** | **1115-0101-0106**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*** | **Облицовка по бетонной поверхности коврами из мелких керамических плиток стены** | **$м^2$ поверхности облицовки** | **455,378** | **11 325** | **5 157 156** |
| **27** | **233-202-0303**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Плитка керамогранитная полированная размерами 600х600х10мм** | **$м^2$** | **455,378** | **8 466** | **3 855 230** |
| **28** | **232-502-0102**<br>***ССЦ РК 8.04-08-2025*** | **Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки** | **кг** | **1 684,8986** | **160** | **269 584** |
| **29** | **1115-0701-0103**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06***<br>***Изм. и доп. вып. 44*** | **Облицовка внутренних стен панелями декоративными листовыми на каркасе** | **$м^2$** | **631,708** | **10 416** | **6 579 871** |
| | **Раздел 3.** | **ПОЛЫ** | | | | **35 829 067** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 9 391 604 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *4 923 881* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 381 029 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *404 372* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 25 056 435 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2 248 | | |
| | | | | | | |
| **30** | **1101-0701-1501**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*** | **Устройство основания песчаного под полы** | **$м^3$ основания** | **65,704** | **12 567** | **825 702** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 1111-0105-0106<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Устройство полов бетонных армированных с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм | $м^2$ пола | 566,632 | 6 639 | 3 761 870 |
| 32 | 1111-0105-0107<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=9* | Устройство полов бетонных армированных с поверхностным упрочнением толщиной 110 мм. Добавлять или исключать при изменении толщины пола на 10 мм к норме 1111-0105-0106 | $м^2$ пола | 566,632 | 3 569 | 2 022 310 |
| 33 | 1111-0223-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Устройство пола полимерного наливного эпоксидного без минерального наполнителя, толщина покрытия 1 мм | $м^2$ | 566,632 | 8 154 | 4 620 317 |
| 34 | 1111-0223-0204<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=3* | Устройство пола полимерного наливного эпоксидного без минерального наполнителя, добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0223-0203 | $м^2$ | 566,632 | 17 399 | 9 858 830 |
| 35 | 1106-0301-0910<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Армирование слоев подстилающих и набетонок | т | 0,8216164 | 85 090 | 69 911 |
| 36 | 214-403-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 0,8216164 | 324 191 | 266 361 |
| 37 | 1111-0202-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Устройство покрытий полов бетонных, толщина 30 мм | $м^2$ покрытия | 536,4425 | 3 108 | 1 667 263 |
| 38 | 1111-0202-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=14* | Устройство покрытий полов бетонных, толщина 30 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0202-0101 | $м^2$ покрытия | 536,4425 | 2 724 | 1 461 269 |
| 39 | 1111-0103-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм | $м^2$ стяжки | 536,4425 | 1 986 | 1 065 375 |
| 40 | 212-401-0107<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200 | $м^3$ | 10,943427 | 25 091 | 274 582 |
| 41 | 1111-0103-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=6* | Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101 | $м^2$ стяжки | 536,4425 | 244 | 130 892 |
| 42 | 212-401-0107<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200 | $м^3$ | 16,4151405 | 25 091 | 411 872 |
| 43 | 1111-0212-0105<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Устройство покрытия полов из плит керамогранитных на клее из сухих смесей | $м^2$ покрытия | 439,38675 | 7 641 | 3 357 354 |
| 44 | 233-202-0203<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Плитка керамогранитная матовая размерами 600х600х9мм | $м^2$ | 448,174485 | 5 907 | 2 647 367 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | 1111-0220-0105<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство плинтусов керамогранитных** | м | 670 | 3 889 | 2 605 630 |
| 46 | 1111-0218-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство покрытия полов из линолеума на клее** | $м^2$ покрытия | 97,05575 | 1 759 | 170 721 |
| 47 | 233-101-0105<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, класс 33, 34** | $м^2$ | 100,93798 | 5 214 | 526 291 |
| 48 | 1111-0220-0202<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство плинтусов поливинилхлоридных на самонарезающих винтах** | м плинтусов | 130 | 655 | 85 150 |
| | **Раздел 4.** | **ПРОЕМЫ** | | | | **36 410 602** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 365 383 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *707 949* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 94 624 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *23 929* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 34 950 595 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 267 | | |
| | **Подраздел 4.1.** | **ДВЕРИ** | | | | **33 241 653** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 015 143 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *526 355* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 85 942 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *21 019* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 32 140 568 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 194 | | |
| 49 | 1110-0401-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Установка блока дверного стального однопольного в кирпичных стенах** | $м^2$ | 2,835 | 15 187 | 43 055 |
| 50 | 272-302-0702-0075<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | **Блок дверной стальной противопожарный глухой, замкнутой коробкой и фурнитурой, шириной от 900мм до 2100мм, толщиной 90мм, М3, EIS60, с противопожарной системой антипаникой, гидравлическим доводчиком, марки ДСН ЛН** | $м^2$ | 2,835 | 130 611 | 370 282 |
| 51 | 1110-0106-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Устройство конструкций деревянных дверных блоков наружных площадью до 3 $м^2$ в каменных стенах** | $м^2$ | 32,55 | 10 798 | 351 475 |
| 52 | 272-302-0103-0002<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | **Блок дверной деревянный внутренний ДГ 20-6, ДГ 20-7, ДГ 20-8, ДГ 20-9, с термопластичной полимерной пленкой с защитой от царапин, с облицовкой МДФ // прим.** | $м^2$ | 32,55 | 72 853 | 2 371 365 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 53 | 1110-0801-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Устройство конструкции дверного блока распашного из алюминиевых профилей в чистых помещениях, площадь до 3 $м^2$ | $м^2$ | 9,45 | 10 288 | 97 222 |
| 54 | 223-205-1201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм с декорированным покрытием, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 однопольный, ДМА С 21-09 | $м^2$ | 9,45 | 188 008 | 1 776 676 |
| 55 | 1110-0301-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Устройство конструкций из ПВХ профилей дверных блоков площадью до 3 $м^2$ в перегородках и деревянных нерубленных стенах | $м^2$ | 2,52 | 8 990 | 22 655 |
| 56 | 223-203-0301<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2024 ДПВ 21-8, однопольный | $м^2$ | 2,52 | 61 140 | 154 073 |
| | | | | | | |
| 57 | 1110-0106-0110<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*<br>*Изм. и доп. вып. 44* | Устройство наличника | м коробки | 413,3 | 475 | 196 318 |
| 58 | 223-503-0106<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | Наличник дверной облицованный термопластичной полимерной пленкой с защитой от царапин | м | 462,896 | 1 180 | 546 217 |
| | | | | | | |
| 59 | 223-502-0301<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1 // прим.2, прим.3, лист 14 | шт. | 27,5 | 3 410 | 93 775 |
| 60 | 223-502-0903<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Ручка на планке | пара | 27,5 | 3 380 | 92 950 |
| 61 | 223-502-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 // прим. 2, лист 14 | шт. | 40 | 568 | 22 720 |
| 62 | 1110-0402-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Монтаж ворот секционных, площадь 12 $м^2$ | $м^2$ | 71,4 | 6 552 | 467 813 |
| 63 | 272-304-0204-0021<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | Ворота секционные противопожарные с пределом огнестойкости EI60, типа DoorHan размерами 3500х3500 мм // 3,5х3,4 с панорамным остеклением | шт. | 5 | 4 357 354 | 21 786 770 |
| 64 | 272-304-0204-0022<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-2* | Ворота секционные противопожарные с пределом огнестойкости EI60, типа DoorHan размерами 3500х3500 мм с калиткой // 3,5х3,4 с панорамным остеклением | шт. | 1 | 4 848 287 | 4 848 287 |
| | **Подраздел 4.2.** | **ОКНА** | | | | **3 168 949** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 350 240 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *181 594* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 8 682 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *2 910* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 2 810 027 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 73 | | |
| 65 | **1110-0301-0107** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 45* | **Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью до 2 м² поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)** | **м²** | **35,2141** | **8 312** | **292 700** |
| 66 | **223-102-0208** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-2023 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка** | **м²** | **35,2141** | **56 351,98** | **1 984 384** |
| 67 | **1110-0301-0108** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 45* | **Устройство конструкций из ПВХ профилей оконных блоков площадью более 2 м² поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)** | **м²** | **8,424** | **7 506** | **63 231** |
| 68 | **223-102-0308** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-2023 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотной створкой** | **м²** | **8,424** | **48 231,71** | **406 304** |
| 69 | **1110-0301-0302** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Устройство досок подоконных из ПВХ в стенах каменных, глубина проема (ширина) свыше 0,5 м** | **м** | **28,805** | **5 196** | **149 671** |
| 70 | **223-501-0121** *ССЦ РК 8.04-08-2025* | **Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 ламинированная шириной 600 мм** | **м** | **29,09305** | **4 507** | **131 122** |
| 71 | **1110-0301-0401** *ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Установка сетки антимоскитной** | **м²** | **24,4198** | **5 796** | **141 537** |
| | **Раздел 5.** | **РЕШЕТКИ ПОЛЫ ГАРАЖА** | | | | **1 674 658** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 520 641 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *270 090* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 199 761 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *56 436* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 954 256 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 100 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 72 | 1109-0701-0210<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Обрамление ниш каналов, проемов и шахт массой комплекта до 1 т | т конструкций | 0,80665 | 881 331 | 710 926 |
| 73 | 222-525-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | 0,80665 | 1 159 363 | 935 200 |
| 74 | 1113-0203-0205<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 36,29925 | 323 | 11 725 |
| 75 | 1113-0203-0528<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=2* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 | $м^2$ | 36,29925 | 463 | 16 807 |
| | **Раздел 6.** | **САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ** | | | | **1 114 330** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 156 909 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *79 586* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 2 257 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *798* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 955 160 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 28 | | |
| 76 | 1117-0102-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка умывальника одиночного с инсталляцией с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя | комплект | 2,5 | 15 314 | 38 285 |
| 77 | 244-101-0104<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм | шт. | 2,5 | 21 725 | 54 312 |
| 78 | 244-104-0601<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ | шт. | 2,5 | 2 071 | 5 178 |
| 79 | 244-104-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Пьедестал для умывальника | шт. | 2,5 | 9 054 | 22 635 |
| 80 | 274-401-0201-0005<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Смеситель для умывальника Amplex однорычажный AMPSB00M01 | шт. | 2,5 | 16 106 | 40 265 |
| 81 | 1117-0104-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным | комплект | 2,5 | 12 172 | 30 430 |
| 82 | 244-101-0302<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 360 мм | комплект | 2,5 | 64 823 | 162 058 |
| 83 | 244-104-0801<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Слив для унитаза диаметром 110 мм | шт. | 2,5 | 1 357 | 3 392 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 84 | 1117-0103-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка смесителя | шт. | 2,5 | 5 257 | 13 142 |
| 85 | 274-401-0203-0001<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Душ гигиенический, в комплекте со шлангом и держателем | шт. | 2,5 | 89 021 | 222 552 |
| 86 | 1117-0101-0401<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка поддона душевого стального или чугунного глубокого | шт. | 3,5 | 10 259 | 35 906 |
| 87 | 244-103-0203<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Поддон душевой акриловый универсальный размерами 800 мм х 800 мм | шт. | 3,5 | 95 801 | 335 304 |
| 88 | 1117-0103-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка смесителя | шт. | 3,5 | 5 257 | 18 400 |
| 89 | 244-104-0504<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге | шт. | 3,5 | 10 685 | 37 398 |
| 90 | 1117-0102-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка мойки на одно отделение | комплект | 2,5 | 7 039 | 17 598 |
| 91 | 244-102-0601<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Мойка из нержавеющей стали ГОСТ 28535-90 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм | шт. | 2,5 | 9 943 | 24 858 |
| 92 | 244-104-0601<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ | шт. | 2,5 | 2 071 | 5 178 |
| 93 | 1117-0103-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка смесителя | шт. | 2,5 | 5 257 | 13 142 |
| 94 | 244-104-0407<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором | шт. | 2,5 | 6 781 | 16 952 |
| 95 | 1117-0104-0108<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка гибкой подводки к водоразборной арматуре | м подводок | 5 | 1 933 | 9 665 |
| 96 | 244-104-0902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 800 мм | шт. | 5 | 1 536 | 7 680 |
| | **Раздел 7.** | **ОТОПЛЕНИЕ** | | | | **10 730 117** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 3 971 541 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2 069 180* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 193 765 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *52 205* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 6 564 747 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 697 | | |
| 97 | 1116-0202-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр до 40 мм | м трубопровода | 177 | 5 004 | 885 708 |
| 98 | 241-102-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм | м | 12 | 429 | 5 148 |
| 99 | 241-102-0104<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм | м | 15 | 381 | 5 715 |
| 100 | 241-102-0117<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм | м | 60 | 758 | 45 480 |
| 101 | 241-102-0123<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,0 мм | м | 90 | 964 | 86 760 |
| 102 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 177 | 479 | 84 783 |
| 103 | 1116-0202-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 65 мм | м трубопровода | 75 | 5 302 | 397 650 |
| 104 | 241-102-0137<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм | м | 75 | 1 388 | 104 100 |
| 105 | 1116-0202-0205<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 100 мм | м трубопровода | 138 | 5 914 | 816 132 |
| 106 | 241-102-0177<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм | м | 138 | 3 614 | 498 732 |
| 107 | 1116-0701-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм | м трубопровода | 213 | 488 | 103 944 |
| 108 | 241-112-0102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 15х2,5 мм | шт. | 5 | 153 | 765 |
| 109 | 241-112-0106<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х3,0 мм | шт. | 9 | 189 | 1 701 |
| 110 | 241-112-0110<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,5 мм | шт. | 20 | 1 091 | 21 820 |
| 111 | 241-112-0118<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 40х3,5 мм | шт. | 20 | 569 | 11 380 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 112 | 241-112-0125<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм | шт. | 18 | 700 | 12 600 |
| 113 | 241-117-0204<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм | шт. | 44 | 5 129 | 225 676 |
| 114 | 261-301-0257<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм | шт. | 22 | 51 | 1 122 |
| 115 | 261-301-0256<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм | шт. | 11 | 36 | 396 |
| 116 | 1118-0701-0105<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка крана воздушного | шт. | 11 | 986 | 10 846 |
| 117 | 242-207-3801<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 11 | 320 | 3 520 |
| 118 | 245-709-0102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Патрубок присоединительный резьбовой DN 25 | шт. | 22 | 3 424 | 75 328 |
| 119 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 22 | 982 | 21 604 |
| 120 | 242-207-2902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 22 | 5 821 | 128 062 |
| 121 | 1118-0301-0103<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка радиатора биметаллического (алюминиевого) | кВт | 64 | 3 872 | 247 808 |
| 122 | 245-103-0114<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 180 Вт | секция | 400 | 2 714 | 1 085 600 |
| 123 | 245-106-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кронштейн штыревой для крепления радиаторов | шт. | 166,4 | 1 056 | 175 718 |
| 124 | 1116-0402-0106<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении проходных | шт. | 40 | 2 535 | 101 400 |
| 125 | 245-510-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 9871-75 латунный с преднастройкой, Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, модель Calypso Exact, типа IMI | шт. | 40 | 7 519 | 300 760 |
| 126 | 245-502-0301<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Головка термостатическая с температурным контролем обратного потока диапазон настройки от 0°С до 50°С, модель RTL, типа IMI | шт. | 40 | 15 382 | 615 280 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 127 | 1312-1101-0302<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 15 мм | шт. | 1 | 25 650 | 25 650 |
| 128 | 242-202-0901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 1 | 9 212 | 9 212 |
| 129 | 1312-1101-0303<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 20 мм | шт. | 1 | 25 763 | 25 763 |
| 130 | 242-202-0902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 1 | 10 103 | 10 103 |
| 131 | 1312-1101-0305<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 32 мм | шт. | 2 | 27 346 | 54 692 |
| 132 | 242-202-0904<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 2 | 14 547 | 29 094 |
| 133 | 1312-1101-0306<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 40 мм | шт. | 2 | 28 293 | 56 586 |
| 134 | 242-202-0905<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40 | шт. | 2 | 14 916 | 29 832 |
| 135 | 1312-1101-0307<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 50 мм | шт. | 2 | 36 041 | 72 082 |
| 136 | 242-202-0906<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | шт. | 2 | 20 822 | 41 644 |
| 137 | 241-114-0122<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм | шт. | 2 | 1 975 | 3 950 |
| 138 | 261-301-0219<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ | кг | 51,828 | 708 | 36 694 |
| | Подраздел 7.1. | ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ №1 | | | | 4 259 277 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 1 159 292 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *628 336* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 136 033 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *39 217* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 2 963 952 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 219 | | |
| 139 | 1118-0602-0110<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06* | Установка грязевика в тепловом пункте на стальной поре, диаметр патрубка условный 50 мм | шт. | 2 | 21 713 | 43 426 |
| 140 | 245-404-0202<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации, PN 16, Tmax 150°C ГОСТ 34347-2017 DN 50 | шт. | 2 | 67 839 | 135 678 |
| 141 | 1118-0603-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06* | Установка узла теплового элеваторного, номер 1, 2 | узел | 1 | 146 659 | 146 659 |
| 142 | 261-302-0257<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Узлы тепловые элеваторные (без средств автоматики и измерительных приборов) с грязевиками, катушками, кранами сальниковыми и трехходовыми, N узла 1,2; длина 2,5 м; высота 0,8 м | комплект | 1 | 53 842 | 53 842 |
| 143 | 1312-1101-0308<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кэм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 65 мм | шт. | 6 | 47 237 | 283 422 |
| 144 | 242-202-0405<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65 | шт. | 6 | 35 008 | 210 048 |
| 145 | 1312-1101-0307<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кэм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 50 мм | шт. | 8 | 36 041 | 288 328 |
| 146 | 242-202-0404<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | шт. | 8 | 42 704 | 341 632 |
| 147 | 1312-1101-0305<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кэм=1,09* | Монтаж арматуры приварной с ручным приводом или без привода, условное давление до 4,0 МПа, диаметр условного прохода 32 мм | шт. | 4 | 27 346 | 109 384 |
| 148 | 242-202-0402<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32 | шт. | 4 | 23 871 | 95 484 |
| 149 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кэм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 10 | 982 | 9 820 |
| 150 | 242-207-2901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 8 | 4 045 | 32 360 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 151 | 242-207-2902<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта-штуцер (В-Н) никелированный с накидной гайкой (американка), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 | шт. | 2 | 5 821 | 11 642 |
| 152 | 1118-0701-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка манометров с трехходовым краном | шт. | 7 | 1 728 | 12 096 |
| 153 | 242-207-4001<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран латунный регулирующий трехходовой, для систем отопления, Т до +150°С, PN 10, марки КРТПП ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 7 | 5 648 | 39 536 |
| 154 | 245-701-0703<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Манометр общетехнический диапазон давления от 100 кПа до 10,0 Мпа, класс точности 1,5 DN 100 | шт. | 5 | 7 617 | 38 085 |
| 155 | 1118-0701-0104<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка термометров в оправе прямых и угловых | шт. | 5 | 2 344 | 11 720 |
| 156 | 245-713-0101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой | шт. | 5 | 6 144 | 30 720 |
| 157 | 1118-0603-0309<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка теплообменника пластинчатого разборного (в сборе) в тепловом пункте на стальные опоры, масса до 300 кг | теплообменник | 1 | 41 341 | 41 341 |
| 158 | 245-301-0420<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Теплообменник пластинчатый разборный двухступенчатый | шт. | 1 | 816 935 | 816 935 |
| 159 | 1118-0605-0104<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка фильтра для очистки воды в трубопроводе системы отопления, диаметр 50 мм | фильтр | 3 | 26 030 | 78 090 |
| 160 | 1116-0401-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорно-регулирующей на фланцевом соединении на трубопроводе из трубы стальной, диаметр до 50 мм | шт. | 1 | 11 540 | 11 540 |
| 161 | 242-307-0506<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Клапан обратный латунный с внутренней резьбой (В-В), пружинный, для воды, Т до +110°С ГОСТ 33423-2015 DN 50, PN 18 | шт. | 1 | 24 828 | 24 828 |
| 162 | 1116-0202-0202<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода отопления или водоснабжения из трубы стальной электросварной, диаметр 50 мм | м трубопровода | 12 | 4 478 | 53 736 |
| 163 | 241-102-0139<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм | м | 12,24 | 1 603 | 19 621 |
| 164 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 12 | 479 | 5 748 |
| 165 | 241-112-0126<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм | шт. | 24 | 629 | 15 096 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 166 | 1118-0701-0204<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Сборка и установка подающего узла коллектора системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов | 1 узел | 1 | 43 539 | 43 539 |
| 167 | 1118-0701-0304<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Сборка и установка обратного узла коллектора системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов | 1 узел | 1 | 53 571 | 53 571 |
| 168 | 245-509-0311<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Аксессуары коллекторных групп Шкаф коллекторный, высота от 720 мм до 810 мм, длина 830 мм, глубина от 110 мм до 160 мм | шт. | 2 | 73 404 | 146 808 |
| 169 | 245-509-0411<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Группа коллекторная для систем отопления со сливными кранами L 600 // прим. мм | шт. | 2 | 133 995 | 267 990 |
| 170 | 1116-0402-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка клапана, регулирующего балансировочного на резьбовом соединении, диаметр от 32 до 50 мм | шт. | 1 | 2 917 | 2 917 |
| 171 | 242-312-1505-0001<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Клапан балансировочный с измерительными ниппелями, латунный муфтовый, с внутренней резьбой, Т до +120°С, PN 20 ГОСТ 5761-2005 DN 32 | шт. | 4 | 78 247 | 312 988 |
| 172 | 1113-0203-0205<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Огрунтовка поверхностей металлических грунтовкой глифталевой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 450 | 323 | 145 350 |
| 173 | 1113-0203-0528<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06 К=2* | Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалью пентафталевой ПФ-115 | $м^2$ | 450 | 463 | 208 350 |
| 174 | Доп.работы и материалы.<br>*НДЦС РК 8.04-07-2025, п. 3.7 а), Кмат =0,963* | Расходные материалы. | шт. | 1 | 48 727,8 | 48 728 |
| 175 | Доп.работы и материалы.<br>*НДЦС РК 8.04-07-2025, п. 3.7 а), Кмат =0,963* | ВЫполнение проекта, согласование, сдача ТОО "Павлодарские тепловые сети". | шт. | 1 | 68 218,92 | 68 219 |
| | **Раздел 8.** | **ВОДОПРОВОД** | | | | **1 120 845** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 644 375 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *326 935* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 13 360 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *251* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 463 110 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 104 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 176 | 1116-0302-0105<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр 50 мм | м трубопровода | 100 | 2 076 | 207 600 |
| 177 | 241-205-2204<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50x8,3 мм | м | 100 | 1 220 | 122 000 |
| 178 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 100 | 479 | 47 900 |
| 179 | 241-211-1406<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой размерами 32x1/2" | шт. | 7 | 408 | 2 856 |
| 180 | 241-208-2505<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм | шт. | 15 | 110 | 1 650 |
| 181 | 241-209-1905<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 50 мм | шт. | 15 | 143 | 2 145 |
| 182 | 241-211-1105<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм, приварная | шт. | 25 | 81 | 2 025 |
| 183 | 1116-0403-0203<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр 50 мм | шт. | 7 | 1 570 | 10 990 |
| 184 | 242-207-1906<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н ), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50 | шт. | 7 | 23 450 | 164 150 |
| 185 | 241-221-0106<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм | шт. | 50 | 29 | 1 450 |
| 186 | 241-216-0201<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм | шт. | 25 | 62 | 1 550 |
| 187 | 1116-0302-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы полимерной на сварных соединениях в раструб, диаметр до 20 мм | м трубопровода | 250 | 1 005 | 251 250 |
| 188 | 241-205-1102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20x3,4 мм | м | 250 | 198 | 49 500 |
| 189 | 1116-0701-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Гидравлическое испытание трубопровода системы отопления, водопровода или горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм | м трубопровода | 250 | 479 | 119 750 |
| 190 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 25 | 982 | 24 550 |
| 191 | 242-206-2102<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-3* | Кран шаровый из нержавеющей стали муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара и нефтепродуктов, Т от -40°С до +300°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20 // прим. паечные краны | шт. | 25 | 1 863 | 46 575 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 192 | 275-401-2706-0002<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-6* | Адаптер ПВХ резьбовой с наружной резьбой размерами 20 мм х 3/4 дюйм | шт. | 25 | 1 606 | 40 150 |
| 193 | 275-401-2709-0007<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-6* | Адаптер-тройник ПВХ PN10 с внутренней резьбой размерами 25 мм х 1 дюйм | шт. | 2 | 1 522 | 3 044 |
| 194 | 241-208-2501<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм | шт. | 50 | 13 | 650 |
| 195 | 241-209-1901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм | шт. | 50 | 19 | 950 |
| 196 | 241-211-1101<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная | шт. | 75 | 11 | 825 |
| 197 | 1116-0403-0201<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка арматуры запорной на муфтовом соединении на трубопроводе из труб стальных, диаметр от 15 до 25 мм | шт. | 5 | 982 | 4 910 |
| 198 | 242-207-1901<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кран шаровый латунный муфта/штуцер (В-Н ), с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +180°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 15 | шт. | 5 | 2 725 | 13 625 |
| 199 | 241-221-0102<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм | шт. | 150 | 5 | 750 |
| | **Раздел 9.** | **ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ** | | | | **22 133 915** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 12 832 516 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *6 576 664* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 495 710 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *499 491* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 7 805 685 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2 733 | | |
| 200 | 1146-0501-0301<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Пробивка гнезда в стене кирпичной, размер до 130х130 мм // для распределительных коробок, выключателя и розеток | шт. | 88 | 3 995 | 351 560 |
| 201 | 247-202-0604<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм | шт. | 88 | 86 | 7 568 |
| 202 | 1121-0402-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке | шт. | 51,5 | 1 431 | 73 696 |
| 203 | 274-702-1205-0001<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Розетка штепсельная типа SPL скрытой установки, электрическая 2К+3, 16 А, 220-250 В | шт. | 51,5 | 1 832 | 94 348 |
| 204 | 274-702-1503-0005<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Рамка 1-постовая, типа SPL | шт. | 45,5 | 489 | 22 250 |
| 205 | 274-702-1503-0008<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Рамка 4-постовая, типа SPL | шт. | 1,5 | 2 299 | 3 448 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 206 | 1121-0402-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке | шт. | 28,5 | 1 431 | 40 784 |
| 207 | 274-702-1503-0005<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Рамка 1-постовая, типа SPL | шт. | 28,5 | 489 | 13 936 |
| 208 | 274-702-1002-0001<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Выключатель типа SPL скрытой установки, одноклавишный, 10 А, 220-250 В | шт. | 18 | 1 508 | 27 144 |
| 209 | 274-702-1002-0002<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Выключатель типа SPL скрытой установки, двухклавишный, 10 А, 220-250 В | шт. | 8 | 1 937 | 15 496 |
| 210 | 274-702-1002-0003<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Выключатель типа SPL скрытой установки, трехклавишный, 10 А, 220-250 В | шт. | 2,5 | 2 876 | 7 190 |
| 211 | 1121-0402-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке | шт. | 2,5 | 1 431 | 3 578 |
| 212 | 247-214-0406<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Розетка промышленная стационарная 3Р+РЕ+N, 63 А, 380 В, IP54 | шт. | 2,5 | 13 560 | 33 900 |
| 213 | 247-214-1008<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Вилка для подключения потребителей электроэнергии переносная, 035 3Р+РЕ+N 63А 380В IP67 | шт. | 2,5 | 7 136 | 17 840 |
| 214 | 247-202-1307<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Коробка распределительная для силового оборудования А14 5; с 1 клеммной колодкой, полиэтиленовая, наружний размер 100х100х40мм, IP55, 400В, сечение кабеля 2,5 мм2, 8 вводов D 5-14 мм, 8 вводов D 5-11 мм, защелкивающаяся крышка. | шт. | 65 | 1 428 | 92 820 |
| 215 | 1121-0602-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*<br>*Изм. и доп. вып. 44* | Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 3 кг | шкаф | 1 | 19 972 | 19 972 |
| 216 | 247-201-0117<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54 | шт. | 1 | 16 026 | 16 026 |
| 217 | 1121-0602-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06*<br>*Изм. и доп. вып. 44* | Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг | шкаф | 2 | 22 544 | 45 088 |
| 218 | 247-201-0118<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-0 У2 IP54 | шт. | 1,5 | 18 701 | 28 052 |
| 219 | 247-201-0119<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-0 У2 IP54 | шт. | 0,5 | 20 112 | 10 056 |
| 220 | 1308-0304-0501<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Установка прибора или аппарата | шт. | 36,5 | 8 240 | 300 760 |
| 221 | 247-204-0763<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 63А 4,5 кА "С" | шт. | 3 | 2 547 | 7 641 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 222 | 247-204-0761<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С" | шт. | 2 | 2 143 | 4 286 |
| 223 | 247-204-0715<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 25А 4,5 кА "С" | шт. | 19 | 625 | 11 875 |
| 224 | 247-204-5105<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 30мА 4,5 кА | шт. | 1 | 3 985 | 3 985 |
| 225 | 247-204-0713<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С" | шт. | 11,5 | 581 | 6 682 |
| 226 | 247-215-0402<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Шина алюминиевая марки АД0 марки ШНИ-6х9-12-К-С | шт. | 1 | 825 | 825 |
| 227 | 247-216-1306<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм | шт. | 1 | 613 | 613 |
| 228 | 1121-0401-0110<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка патронов подвесных | шт. | 25 | 2 049 | 51 225 |
| 229 | 247-213-0306<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Патрон из термостойкого пластика, степень защиты IP20 подвесной с шнуром, тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А | шт. | 25 | 505 | 12 625 |
| 230 | 247-106-0106<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W | шт. | 25 | 813 | 20 325 |
| 231 | 1121-0102-0101<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде | м | 2 762,5 | 1 053 | 2 908 912 |
| 232 | 1146-0501-0501<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Пробивка борозды в стене кирпичной, площадь сечения до 20 см2 | м борозд | 2 762,5 | 1 503 | 4 152 038 |
| 233 | 1146-0503-0202<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | Заделка борозды в потолке бетонном, ширина до 50 мм, глубина до 20 мм | м | 2 762,5 | 1 978 | 5 464 225 |
| 234 | 243-106-0501<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 | м | 1 673,75 | 311 | 520 536 |
| 235 | 243-106-0502<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 | м | 1 004,25 | 471 | 473 002 |
| 236 | 243-106-0503<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 | м | 13,39 | 756 | 10 123 |
| 237 | 243-106-0903<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 | м | 66,95 | 1 166 | 78 064 |
| 238 | 243-106-0906<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 | м | 87,035 | 5 041 | 438 743 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 239 | 1308-0501-0108<br>*ЭСН РК 8.04-02-2024 Кзтр и Кзм=1,09* | Монтаж светильника в подвесном потолке | шт. | 148,5 | 7 639 | 1 134 392 |
| 240 | 243-902-1401<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2 | 100 шт. | 29,7 | 2 250 | 66 825 |
| 241 | 274-701-0202-0014<br>*ПрСЦ 12.2025 № 1-4* | Светильник светодиодный встраиваемый для общественных помещений, (под грильято) мощность 10Вт, IP24 | шт. | 73 | 26 215 | 1 913 695 |
| 242 | 247-102-1913<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Светильник светодиодный декоративный, типа ВАРТОН DL-03, мощность 25 Вт, степень защиты IP54/IP44 | шт. | 75,5 | 40 221 | 3 036 686 |
| 243 | 1121-0401-0118<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка светильника светодиодного накладного и подвесного линейного с креплением на бетонное основание (стена, потолок) | шт. | 16 | 3 676 | 58 816 |
| 244 | 247-103-0935<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Прожектор типа ДКУ-LED-01-100W, мощность 100 Вт, IP67 ГОСТ IEC 60598-1-2017 | шт. | 16 | 31 571 | 505 136 |
| 245 | 1121-0401-0102<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | Установка светильника светодиодного с подвесом на крюке в пыльных и сырых помещениях | шт. | 2 | 3 486 | 6 972 |
| 246 | 247-102-0352<br>*ССЦ РК 8.04-08-2025* | Светильник светодиодный для ЖКХ-1 НБО 04-60-011/НБО 04-60-012/НБО 04-60-021/НБО 04-60-022, IP54, мощность до 60Вт, 232x140 | шт. | 2 | 10 078 | 20 156 |

Составил Джумабеков Б.К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*

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

Наименование стройки - Текущий ремонт здания пожарной части №3 УЧС г.Павлодара, расположенной по ул. Гагарина 65, г. Павлодар
Шифр стройки 1312/25-УЧС №3

Наименование объекта - Корпус №2. Пожарная часть №3 УЧС г.Павлодара
Шифр объекта 2-2

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1-3

(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **51836,773** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 49042,901 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 11,266 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в ценах редакции 2025.12 от 08.12.2025

| 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:** | | | | **51 836 773** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 48 805 577 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *25 168 029* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 067 474 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *237 324* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 407 040 |
| | | перевозки | тенге | | | 1 556 683 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 11 266 | | |
| **Раздел 1.** | | **ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ АС** | | | | **41 865 213** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 40 390 700 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *20 842 500* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 1 067 474 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *237 324* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 407 040 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 9 194 | | |
| **Подраздел 1.1.** | | **СТЕНЫ** | | | | **20 188 058** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 19 201 418 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *9 871 084* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 579 601 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *199 542* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 407 040 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 4 379 | | |
| | | | | | | |
| **1** | **1203-0101-0201**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки** | **$м^3$ кладки** | **9,05** | **128 050** | **1 158 852** |
| **2** | **1203-0101-0204**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Стены из шлакобетонных камней. Разборка каменной кладки** | **$м^3$ кладки** | **23,65** | **135 552** | **3 205 805** |
| **3** | **1213-0103-0105**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка** | **$м^2$ облицовки** | **352,891** | **4 242** | **1 496 964** |
| **4** | **1213-0103-0103**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Облицовка стен из плит известковых. Разборка** | **$м^2$ облицовки** | **72,15** | **26 741** | **1 929 363** |
| **5** | **1146-0301-0505**<br>***ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12*** | **Разборка перегородки деревянной чистой щитовой или дощатой** | **$м^2$** | **79,365** | **2 081** | **165 159** |
| **6** | **1211-0101-0209**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 10 $м^2$. Толщина слоя до 20 мм** | **$м^2$** | **640** | **13 801** | **8 832 640** |
| **7** | **1212-0104-0510**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов** | **$м^2$** | **2 097,0235** | **1 621** | **3 399 275** |
| | **Подраздел 1.2.** | **ПОЛЫ** | | | | **14 342 511** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 13 924 423 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *7 176 058* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 418 088 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *11 593* |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 3 400 | | |
| | | | | | | |
| **8** | **1207-0101-0207**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Полы из керамических плиток. Разборка покрытия** | **$м^2$** | **162,085** | **4 554** | **738 135** |
| **9** | **1207-0101-0104**<br>***ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*** | **Полы. Разборка оснований покрытия: дощатых оснований щитового паркета** | **$м^2$** | **180,686** | **791** | **142 923** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | **1207-0101-0203**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Полы из штучного паркета на рейках или шпунтованные. Разборка покрытия** | $м^2$ | **180,686** | **2 378** | **429 671** |
| 11 | **1207-0101-1801**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*<br>*Изм. и доп. вып. 40* | **Полы. Разборка стяжек бетонных толщиной 20 мм** | $м^2$ | **839,136** | **1 034** | **867 667** |
| 12 | **1207-0101-1804**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09*<br>*Изм. и доп. вып. 40*<br>*К=56* | **добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1207-0101-1801** | $м^2$ | **839,136** | **14 496** | **12 164 115** |
| **Подраздел 1.3.** | | **ПОТОЛОК** | | | | **6 345 874** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 6 333 175 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *3 314 179* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 12 700 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *4 097* |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1 213 | | |
| 13 | **1115-0501-0103**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Разборка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер: 600х600 мм** | $м^2$ | **260,71** | **5 630** | **1 467 797** |
| 14 | **1115-0501-0303**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,06* | **Устройство потолка подвесного ячеистого со сборкой панелей** | $м^2$ | **670,305** | **7 109** | **4 765 198** |
| 15 | **1212-0104-0510**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Очистка вручную от краски масляной, перхлорвиниловой с земли и лесов** | $м^2$ | **69,6355** | **1 621** | **112 879** |
| **Подраздел 1.4.** | | **ПРОЕМЫ** | | | | **988 770** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 931 684 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *481 179* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 57 085 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *22 092* |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 202 | | |
| | | Ворота | | | | |
| 16 | **1110-0402-0102**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Демонтаж ворот секционных, площадь 12 $м^2$** | $м^2$ | **71,4** | **3 932** | **280 745** |
| | | ОКНА | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | **1146-0301-0802**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Разборка заполнения проема оконного деревянного без доски подоконной** | $м^2$ | **43,6381** | **9 547** | **416 613** |
| 18 | **1110-0401-0101**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Демонтаж блока дверного стального однопольного в кирпичных стенах** | $м^2$ | **5,67** | **8 234** | **46 687** |
| 19 | **1146-0301-0803**<br>*ЭСН РК 8.04-01-2024 Кзтр и Кзм=1,12* | **Разборка заполнения проема дверного или воротного деревянного** | $м^2$ | **40,74** | **6 007** | **244 725** |
| | **Раздел 2.** | **ВЫВОЗ МУСОРА** | | | | **9 971 560** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 8 414 877 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *4 325 529* |
| | | перевозки | тенге | | | 1 556 683 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2 072 | | |
| 20 | **1219-0101-0901**<br>*ЭСН РК 8.05-01-2022 Кзтр и Кзм=1,09* | **Помещения. Очистка от строительного мусора** | **т** | **738,9897963** | **11 387** | **8 414 877** |
| 21 | **414-104-0501**<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Мусор строительный (механизированная). Погрузка** | **т** | **369,4948982** | **264** | **97 547** |
| 22 | **414-104-0601**<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Мусор строительный (ручная). Погрузка** | **т** | **369,4948982** | **1 519** | **561 263** |
| 23 | **412-102-0115**<br>*СЦПГ РК 8.04-12-2025* | **Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км** | **т·км** | **11 084,8469445** | **81** | **897 873** |

Составил Джумабеков Б.К.

*должность, подпись (инициалы, фамилия)*