Товарищество с ограниченной ответственностью
**«СТРИМЛАЙН»**
г.Атырау, ул. Махамбета 116 г
тел/факс: 8(7122) 321397
e-mail: streamlinellp@gmail.com

**«STREAMLINE»**
Limited liability partnership
116 g Makhambet str., Atyrau city
tel/fax: 8(7122) 321397
e-mail: streamlinellp@gmail.com

# «Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор»

## Том 3

08-23-СД

Сметная документация

**г. АТЫРАУ 2023г.**

Товарищество с ограниченной ответственностью
**«СТРИМЛАЙН»**
Государственная Лицензия № 003387 от 22 июля 2011г.

# «Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор»

## Том 3

08-23-СД

Сметная документация

Объект №08-23
Экз._____

**Директор** **Айтимова А.А.**

**ГИП** **Табылдиев К.М.**

**г. АТЫРАУ 2023г.**

# Пояснительная записка

Сметная документация к рабочему проекту «Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор» составлена в соответствии с "Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан" утвержденной приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 01.12.2022 №223-нк.

Сметная документация составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2023.11, в текущих ценах 4 квартала 2023 года.

Сметные нормы и расценки для 6.03-го территориального района (Атырауская область, Индерский район).

При составлении смет использованы:

1) НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»;
2) НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством»;
3) НДЦС РК 8.04-03-2022 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы»;
4) НДЦС РК 8.04-03-2022 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 1. Здания. Выпуск 1. Здания жилищно-гражданского назначения»;
5) НДЦС РК 8.04-03-2022 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 2. Линейные сооружения. Выпуск 1. Автомобильные дороги».

- ССЦ РК 8.04-08-2022 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2023 год (20 сборников);
- ССЦ РК 8.04-09-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства» 2023 год;
- СЦПГ РК 8.04-12-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 1 Автомобильные перевозки 2023 год;
- СЦПГ РК 8.04-12-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 2 Железнодорожные перевозки 2023 год;
- СЦЭМ РК 8.04-11-2022 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов» 2023 год;

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) от итога глав 1–8 (НДЦС РК 8.01-08-2022) в размере 5,7%;
- сметная прибыль от сметной стоимости строительно-монтажных работ от итога глав 1–8 (НДЦС РК 8.01-08-2022) в размере 5%;
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ от стоимости строительства (НДЦС РК 8.01-08-2022) в размере 3%.

Форма 2

Заказчик

**Утвержден**

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 98935,99 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 10600,285 тыс.тнг.

*(ссылка на документ об утверждении)*

"___" _____ 20___г.

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор

*(наименование стройки)*

в текущих ценах на 4 квартал 2023г.

| № п/п | Номера смет и расчетов, иные документы | Наименование глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Общая сметная стоимость, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Строительно-монтажных работ | Оборудования, мебели и инвентаря | Прочих работ и затрат | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| | | **Часть I. Проектирование** | | | | |
| 1 | | Инженерные изыскания в ценах 2023 года | -- | -- | -- | -- |
| 2 | | Проектные работы в ценах 2023 года | -- | -- | 1,000 | 1,000 |
| 3 | | Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2023 года | -- | -- | 172.8 | 172.8 |
| | | **ИТОГО ПО ЧАСТИ I** | **--** | **--** | **1,172.8** | **1,172.8** |
| | | **Часть II. Строительство** | | | | |
| | | **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | |
| 4 | 2-1 | Ограждения кладбищ ул.Актау | 17,292.611 | -- | -- | 17,292.611 |
| 5 | 2-2 | Ограждения кладбищ ул.Каракей | 33,858.202 | -- | -- | 33,858.202 |
| 6 | 2-3 | Ограждения кладбищ ул.Коктем | 17,567.42 | -- | -- | 17,567.42 |
| | | **Всего по главе** | **68,718.233** | **--** | **--** | **68,718.233** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7** | **68,718.233** | **--** | **--** | **68,718.233** |
| | | **Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством** | | | | |
| 7 | НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.38 | Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,7% | 3,916.939 | -- | -- | 3,916.939 |
| | | **Итого по главе 8** | **3,916.939** | **--** | **--** | **3,916.939** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8** | **72,635.172** | **--** | **--** | **72,635.172** |
| 8 | НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2 | Сметная прибыль 5% | 3,631.759 | -- | -- | 3,631.759 |
| 9 | НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а) | Непредвиденные работы и затраты-3% | 2,179.055 | -- | -- | 2,179.055 |
| | | **Итого по части II в сметных ценах:** | **78,445.986** | **--** | **--** | **78,445.986** |
| 10 | НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2 | 2024 год - 100 %, К=1,075 | 84,329.435 | -- | -- | 84,329.435 |
| | | **Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:** | **84,329.435** | **--** | **--** | **84,329.435** |
| **Часть III. Инжиниринговые услуги** | | | | | | |
| | | Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,069x2,90% + 0x0,2x2,90%)/0,069x100 = 2,9 % | | | | |
| **Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:** | | | | | | |
| 11 | НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30 | Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 78445,986x0,46% = 360,852 | -- | -- | 360.852 | 360.852 |
| **Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по годам строительства:** | | | | | | |
| 12 | НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30 | Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 360,852.1,075 = 387,9159 | -- | -- | 387.916 | 387.916 |
| | | **Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах** | **--** | **--** | **387.916** | **387.916** |
| **Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:** | | | | | | |
| 13 | НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30 | Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 78445,986x2,9% = 2274,934 | -- | -- | 2,274.934 | 2,274.934 |
| **Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:** | | | | | | |
| 14 | НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30 | Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 2274,934.1,075 = 2445,55405 | -- | -- | 2,445.554 | 2,445.554 |
| | | **Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах** | **--** | **--** | **2,445.554** | **2,445.554** |
| | | **Итого по части III в сметных ценах** | **--** | **--** | **2,635.786** | **2,635.786** |
| **По части III в прогнозных ценах по годам строительства:** | | | | | | |
| | | **Итого по части III в прогнозных ценах** | **--** | **--** | **2,833.47** | **2,833.47** |
| | | **Итого по частям I-III в сметных ценах :** | **78,445.986** | **--** | **3,808.586** | **82,254.572** |
| **По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:** | | | | | | |
| | | **В прогнозных ценах 2024 г.** | **84,329.435** | **--** | **4,006.27** | **88,335.705** |
| **Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%** | | | | | | |
| 15 | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12% | -- | -- | 10,600.285 | 10,600.285 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Всего по сводному сметному расчету** | **84,329.435** | **--** | **14,606.555** | **98,935.99** |

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

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

Наименование стройки Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор

# Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Ограждения кладбищ ул.Актау

(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат | 17292,611 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 1,376 | тыс. чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 6173,419 | тыс.тнг. |

в текущих ценах на 4 квартал 2023г.

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Сметная заработная плата, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели и инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1. | 2-1 | Ограждения кладбищ ул.Актау | 17,292.611 | -- | -- | 17,292.611 | 1.376 | 6,173.419 | -- |
| | | **Всего :** | **17,292.611** | **--** | **--** | **17,292.611** | **1.376** | **6,173.419** | |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

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

Наименование стройки Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор

# Объектная смета № 2-2

(Объектный сметный расчет)

на строительство Ограждения кладбищ ул.Каракей

(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат | 33858,202 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 2,744 | тыс. чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 12376,77 | тыс.тнг. |

в текущих ценах на 4 квартал 2023г.

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Сметная заработная плата, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели и инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1. | 2-2 | Ограждения кладбищ ул.Каракей | 33,858.202 | -- | -- | 33,858.202 | 2.744 | 12,376.77 | -- |
| | | **Всего :** | **33,858.202** | **--** | **--** | **33,858.202** | **2.744** | **12,376.77** | |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

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

Наименование стройки Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор

# Объектная смета № 2-3

(Объектный сметный расчет)

на строительство Ограждения кладбищ ул.Коктем

(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость работ и затрат | 17567,42 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 1,415 | тыс. чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 6372,046 | тыс.тнг. |

в текущих ценах на 4 квартал 2023г.

| № п/п | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Сметная заработная плата, тысяч тенге | Показатели единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели и инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1. | 2-3 | Ограждения кладбищ ул.Коктем | 17,567.42 | -- | -- | 17,567.42 | 1.415 | 6,372.046 | -- |
| | | **Всего :** | **17,567.42** | **--** | **--** | **17,567.42** | **1.415** | **6,372.046** | |

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор
Шифр стройки 13-20

Наименование объекта - Ограждения кладбищ ул.Актау
Шифр объекта 2-1

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1

(Локальный сметный расчет)

на Ограждения кладбищ ул.Актау
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **17292,611** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 6173,419 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 1,376 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в текущих ценах 4-квартала 2023 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **17292611** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 5238494 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2588907* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3163230 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *934925* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 8890886 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1,376 | | |
| | **Раздел 1.** | **ОГРАЖДЕНИЯ** | | | | **17026520** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 5098931 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2519422* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3157722 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *933599* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 8769866 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1,346 | | |
| **1** | **1107-0111-0101**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*** | **Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка** | **м оград** | **476** | **10,755** | **5119380** |
| **2** | **1107-0111-0102**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*** | **Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка** | **м оград** | **24** | **9,288** | **222912** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 261-101-0379<br>*РСНБ РК 2022* | Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | $м^3$ | 62.54 | 82,474 | 5157924 |
| 4 | 1133-0107-0106<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. Установка | $м^3$ сборных железобетонных конструкций | 29.67 | 59,501 | 1765395 |
| 5 | 261-101-0383<br>*РСНБ РК 2022* | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | $м^3$ | 29.67 | 68,826 | 2042067 |
| 6 | 1106-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 3.87 | 69,203 | 267816 |
| 7 | 1111-0101-1303<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2* | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 168 | 10,124 | 1700832 |
| 8 | 1101-0205-0406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 89.4 | 6,484 | 579670 |
| 9 | 1101-0205-0502<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 42.96 | 3,906 | 167802 |
| 10 | 1101-0106-3401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Площади. Планировка бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л с) | $м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера | 907.2 | 3 | 2722 |
| | Раздел 2. | Калитка К-2 | | | | 266091 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 139563 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *69485* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 5508 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1326* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 121020 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 29 | | |
| | | | | | | |
| 11 | 1107-0111-0209<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | шт. | 2 | 3,977 | 7954 |
| 12 | 1108-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | $м^3$ кладки | 0.48 | 86,901 | 41712 |
| 13 | 1109-0305-0401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32* | Ограждения защитные оборудования. Монтаж | т конструкций | 0.2349 | 476,574 | 111947 |
| 14 | 241-102-0134<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 16.2 | 1,261 | 20428 |
| 15 | 241-102-0120<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 2.4 | 836 | 2006 |
| 16 | 214-210-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.0618 | 336,403 | 20790 |
| 17 | 241-102-0151<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 0.16 | 2,282 | 365 |
| 18 | 241-102-0181<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 0.16 | 3,475 | 556 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 252-207-2341<br>*РСНБ РК 2022* | Навес для ворот | шт. | 4 | 3,526 | 14104 |
| 20 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 0.6 | 69,191 | 41515 |
| 21 | 1113-0301-0406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 7.047 | 264 | 1860 |
| 22 | 1113-0301-1406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 7.047 | 405 | 2854 |

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор
Шифр стройки 13-20

Наименование объекта - Ограждения кладбищ ул.Каракей
Шифр объекта 2-2

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2

(Локальный сметный расчет)

на Ограждения кладбищ ул.Каракей
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **33858,202** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 12376,770 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 2,744 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в текущих ценах 4-квартала 2023 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **33858202** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 10585996 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *5234182* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 6060998 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1790774* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 17211207 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2,744 | | |
| | **Раздел 1.** | **ОГРАЖДЕНИЯ** | | | | **32304280** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 9691234 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *4788739* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 5994350 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1772449* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 16618695 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 2,558 | | |
| **1** | **1107-0111-0101**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*** | **Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка** | **м оград** | **932** | **10,755** | **10023660** |
| **2** | **1107-0111-0102**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*** | **Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка** | **м оград** | **18** | **9,288** | **167184** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 261-101-0379<br>*РСНБ РК 2022* | Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | $м^3$ | 118.78 | 82,474 | 9796262 |
| 4 | 1133-0107-0106<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. Установка | $м^3$ сборных железобетонных конструкций | 55.89 | 59,501 | 3325511 |
| 5 | 261-101-0383<br>*РСНБ РК 2022* | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | $м^3$ | 55.89 | 68,826 | 3846685 |
| 6 | 1106-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 7.32 | 69,203 | 506566 |
| 7 | 1111-0101-1303<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2* | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 318 | 10,124 | 3219432 |
| 8 | 1101-0205-0406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 169.09 | 6,484 | 1096380 |
| 9 | 1101-0205-0502<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 81.25 | 3,906 | 317362 |
| 10 | 1101-0106-3401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Площади. Планировка бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л с) | $м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера | 1,746 | 3 | 5238 |
| | Раздел 2. | Ворота В-1 | | | | 1021739 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 615639 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *306472* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 55633 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *15675* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 350467 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 126 | | |
| | | | | | | |
| 11 | 1107-0111-0201<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических | шт. | 3 | 133,950 | 401850 |
| 12 | 1108-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | $м^3$ кладки | 1.44 | 86,901 | 125137 |
| 13 | 1109-0305-0401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32* | Ограждения защитные оборудования. Монтаж | т конструкций | 0.54123 | 476,574 | 257936 |
| 14 | 241-102-0134<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 51 | 1,261 | 64311 |
| 15 | 241-102-0120<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 5.25 | 836 | 4389 |
| 16 | 214-210-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.17859 | 336,403 | 60078 |
| 17 | 241-102-0151<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 0.6 | 2,282 | 1369 |
| 18 | 241-102-0181<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 0.6 | 3,475 | 2085 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 252-207-2341<br>*РСНБ РК 2022* | Навес для ворот | шт. | 12 | 3,526 | 42312 |
| 20 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 0.9 | 69,191 | 62272 |
| | **Раздел 3.** | **Калитка К-2** | | | | **532183** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 279123 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *138971* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 11015 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *2650* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 242045 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 60 | | |
| | | | | | | |
| 21 | 1107-0111-0209<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | шт. | 4 | 3,977 | 15908 |
| 22 | 1108-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | $м^3$ кладки | 0.96 | 86,901 | 83425 |
| 23 | 1109-0305-0401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32* | Ограждения защитные оборудования. Монтаж | т конструкций | 0.4698 | 476,574 | 223894 |
| 24 | 241-102-0134<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 32.4 | 1,261 | 40856 |
| 25 | 241-102-0120<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 4.8 | 836 | 4013 |
| 26 | 214-210-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.1236 | 336,403 | 41579 |
| 27 | 241-102-0151<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 0.32 | 2,282 | 730 |
| 28 | 241-102-0181<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 0.32 | 3,475 | 1112 |
| 29 | 252-207-2341<br>*РСНБ РК 2022* | Навес для ворот | шт. | 8 | 3,526 | 28208 |
| 30 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 1.2 | 69,191 | 83029 |
| 31 | 1113-0301-0406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 14.094 | 264 | 3721 |
| 32 | 1113-0301-1406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 14.094 | 405 | 5708 |

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

Наименование стройки - Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор
Шифр стройки 13-20

Наименование объекта - Ограждения кладбищ ул.Коктем
Шифр объекта 2-3

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3

(Локальный сметный расчет)

на Ограждения кладбищ ул.Коктем
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **17567,420** | тыс.тенге |
| Средства на оплату труда | 6372,046 | тыс.тенге |
| Нормативная трудоемкость | 1,415 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в текущих ценах 4-квартала 2023 года

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТЕ:** | | | | **17567420** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 5434940 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2686839* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3171046 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *937106* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 8961434 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1,415 | | |
| | **Раздел 1.** | **ОГРАЖДЕНИЯ** | | | | **16960750** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 5090163 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *2515197* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 3146994 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *930555* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 8723593 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 1,343 | | |
| **1** | **1107-0111-0101**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*** | **Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка** | **м оград** | **492** | **10,755** | **5291460** |
| **2** | **1107-0111-0102**<br>***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*** | **Ограды железобетонные из панелей длиной 3 м. Установка** | **м оград** | **6** | **9,288** | **55728** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 261-101-0379<br>*РСНБ РК 2022* | Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | $м^3$ | 62.26 | 82,474 | 5134831 |
| 4 | 1133-0107-0106<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Фундаменты сборные железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. Установка | $м^3$ сборных железобетонных конструкций | 29.44 | 59,501 | 1751709 |
| 5 | 261-101-0383<br>*РСНБ РК 2022* | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | $м^3$ | 29.44 | 68,826 | 2026237 |
| 6 | 1106-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 3.84 | 69,203 | 265740 |
| 7 | 1111-0101-1303<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2* | Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство | $м^2$ покрытия | 167 | 10,124 | 1690708 |
| 8 | 1101-0205-0406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 88.7 | 6,484 | 575131 |
| 9 | 1101-0205-0502<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 42.62 | 3,906 | 166474 |
| 10 | 1101-0106-3401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Площади. Планировка бульдозерами мощностью 303 кВт (410 л с) | $м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера | 910.8 | 3 | 2732 |
| | Раздел 2. | Ворота В-1 | | | | 340579 |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 205214 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *102157* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 18544 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *5225* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 116821 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 42 | | |
| | | | | | | |
| 11 | 1107-0111-0201<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических | шт. | 1 | 133,950 | 133950 |
| 12 | 1108-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08* | Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | $м^3$ кладки | 0.48 | 86,901 | 41712 |
| 13 | 1109-0305-0401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32* | Ограждения защитные оборудования. Монтаж | т конструкций | 0.18041 | 476,574 | 85979 |
| 14 | 241-102-0134<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 17 | 1,261 | 21437 |
| 15 | 241-102-0120<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 1.75 | 836 | 1463 |
| 16 | 214-210-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.05953 | 336,403 | 20026 |
| 17 | 241-102-0151<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 0.2 | 2,282 | 456 |
| 18 | 241-102-0181<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 0.2 | 3,475 | 695 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | 252-207-2341<br>*РСНБ РК 2022* | Навес для ворот | шт. | 4 | 3,526 | 14104 |
| 20 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 0.3 | 69,191 | 20757 |
| | **Раздел 3.** | **Калитка К-1** | | | | **266091** |
| | | *из них:* | | | | |
| | | затраты на труд рабочих | тенге | | | 139563 |
| | | *в том числе оплата труда рабочих* | *тенге* | | | *69485* |
| | | машины и механизмы | тенге | | | 5508 |
| | | *в том числе оплата труда машинистов* | *тенге* | | | *1326* |
| | | материалы, изделия и конструкции | тенге | | | 121020 |
| | | нормативная трудоемкость | чел.-ч | 29 | | |
| | | | | | | |
| 21 | 1107-0111-0209<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей | шт. | 2 | 3,977 | 7954 |
| 22 | 1108-0201-0101<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.08* | Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м | $м^3$ кладки | 0.48 | 86,901 | 41712 |
| 23 | 1109-0305-0401<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32* | Ограждения защитные оборудования. Монтаж | т конструкций | 0.2349 | 476,574 | 111947 |
| 24 | 241-102-0134<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 16.2 | 1,261 | 20428 |
| 25 | 241-102-0120<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 2.4 | 836 | 2006 |
| 26 | 214-210-0102<br>*РСНБ РК 2022* | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.0618 | 336,403 | 20790 |
| 27 | 241-102-0151<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 0.16 | 2,282 | 365 |
| 28 | 241-102-0181<br>*РСНБ РК 2022* | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 0.16 | 3,475 | 556 |
| 29 | 252-207-2341<br>*РСНБ РК 2022* | Навес для ворот | шт. | 4 | 3,526 | 14104 |
| 30 | 1106-0201-0104<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28* | Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство | $м^3$ | 0.6 | 69,191 | 41515 |
| 31 | 1113-0301-0406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04* | Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз | $м^2$ | 7.047 | 264 | 1860 |
| 32 | 1113-0301-1406<br>*РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2* | Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 | $м^2$ | 7.047 | 405 | 2854 |

Форма 7

Наименование стройки Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор

Наименование объекта

## Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

Ведомость ресурсов на стройку

*(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)*

Основание:

Локальные сметы

Составлена в текущих ценах 4-квартала 2023 года

| Номер по поряд-ку | Коды ресурсов | Наименование ресурсов | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| **Материальные ресурсы** | | | | | | |
| 1 | 261-101-0379 | Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | $м^3$ | 243.58 | 82,474 | 20,089,016.92 |
| 2 | 261-101-0383 | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | $м^3$ | 115 | 68,826 | 7,914,990 |
| 3 | 216-201-0301 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 16.1944 | 214,839 | 3,479,188.7 |
| 4 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 18.69 | 42,778 | 799,520.82 |
| 5 | 212-101-2009 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 | $м^3$ | 15.3306 | 42,189 | 646,782.68 |
| 6 | 211-201-0606 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 38.9188 | 13,665 | 531,825.4 |
| 7 | 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | $м^3$ | 24.0304 | 15,494 | 372,327.02 |
| 8 | 211-201-0604 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 12.0152 | 15,273 | 183,508.15 |
| 9 | 241-102-0134 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 132.8 | 1,261 | 167,460.8 |
| 10 | 214-210-0102 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.48532 | 336,403 | 163,263.1 |
| 11 | 213-102-0201 | Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100 | 1000 шт. | 1.4592 | 110,304 | 160,955.6 |
| 12 | 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 61.96 | 2,289 | 141,826.44 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 13 | 252-207-2341<br>*РСНБ РК 2022* | Навес для ворот | шт. | 32 | 3,526 | 112,832 |
| 14 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0.0329798 | 1,510,113 | 49,803.29 |
| 15 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0.03896 | 1,173,745 | 45,729.11 |
| 16 | 212-101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1.164 | 39,079 | 45,487.96 |
| 17 | 212-401-0202 | Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25 | $м^3$ | 0.9216 | 41,462 | 38,211.38 |
| 18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | $м^2$ | 9.22185 | 3,059 | 28,209.64 |
| 19 | 214-209-0802 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм | кг | 7.5018372 | 2,146 | 16,098.94 |
| 20 | 215-101-0102 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2 | $м^3$ | 0.128547 | 123,127 | 15,827.61 |
| 21 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | $м^3$ | 0.128547 | 109,412 | 14,064.58 |
| 22 | 241-102-0120 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 16.6 | 836 | 13,877.6 |
| 23 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 6.9097124 | 826 | 5,707.42 |
| 24 | 241-102-0181 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 1.44 | 3,475 | 5,004 |
| 25 | 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0.0050738 | 902,233 | 4,577.79 |
| 26 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | $м^3$ | 0.03726 | 109,412 | 4,076.69 |
| 27 | 241-102-0151 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 1.44 | 2,282 | 3,286.08 |
| 28 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0.0030519 | 760,526 | 2,321.05 |
| 29 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У | т | 0.0032228 | 598,418 | 1,928.59 |
| 30 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | $м^3$ | 0.014904 | 122,966 | 1,832.69 |
| 31 | 236-104-0103 | Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0.0009967 | 1,054,789 | 1,051.35 |
| 32 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0.120528 | 7,007 | 844.54 |
| 33 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0.009171 | 64,705 | 593.41 |
| 34 | 236-104-0102 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0.0007893 | 705,879 | 557.12 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 214-214-0108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0.0310652 | 10,602 | 329.35 |
| 36 | 218-103-0207 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0.0001661 | 1,352,536 | 224.68 |
| 37 | 215-202-0501 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | $м^3$ | 0.0017111 | 116,869 | 199.97 |
| 38 | 261-107-0397 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0.0004228 | 380,806 | 161.01 |
| 39 | 212-401-0101 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25 | $м^3$ | 0.00124 | 33,385 | 41.4 |
| 40 | 261-107-0577 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0.000144 | 274,757 | 39.57 |
| 41 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0.537717 | 33 | 17.74 |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | | **35,063,602** |
| | | | | | | |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | | **35,063,602.2** |

СН РК 1.02-03-2022
Приложение Е *(обязательное)*

«Утверждаю»

Заказчик _____

_____

Стройка: 13-20 Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор

## Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

| №№ п.п. | Наименование материала | Ед. изм. | Количество | Объем ресурсов по смете, млн. тенге | Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге | Удельный вес отечественного материала, в % | Происхождение товара (страна-изготовитель) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| | **I. Строительные материалы, изделия и конструкции** | | | | | | |
| **1** | **Песок строительный** | | | | | | |
| **2** | **Щебень** | **м3** | **74.9644** | **1.087661** | **1.087661** | **100.00** | **Казахстан** |
| 100078 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | м3 | 24.0304 | 0.372327 | 0.372327 | 100.00 | Казахстан |
| 100079 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м3 | 12.0152 | 0.183508 | 0.183508 | 100.00 | Казахстан |
| 100080 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 38.9188 | 0.531825 | 0.531825 | 100.00 | Казахстан |
| **3** | **Бетоны** | **м3** | **35.1846** | **1.491791** | **1.491791** | **100.00** | **Казахстан** |
| 100467 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 1.164 | 0.045488 | 0.045488 | 100.00 | Казахстан |
| 100533 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 18.69 | 0.799521 | 0.799521 | 100.00 | Казахстан |
| 279425 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 | м3 | 15.3306 | 0.646783 | 0.646783 | 100.00 | Казахстан |
| **4** | **Растворы** | **м3** | **0.92284** | **0.038253** | **0.038253** | **100.00** | **Казахстан** |
| 102633 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25 | м3 | 0.00124 | 0.000041 | 0.000041 | 100.00 | Казахстан |
| 102640 | Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25 | м3 | 0.9216 | 0.038211 | 0.038211 | 100.00 | Казахстан |
| **5** | **Кирпич керамический и силикатный** | **1000 шт.** | **1.4592** | **0.160956** | **0.160956** | **100.00** | **Казахстан** |
| 104973 | Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100 | 1000 шт. | 1.4592 | 0.160956 | 0.160956 | 100.00 | Казахстан |
| **6** | **Бетонные изделия** | | | | | | |
| **7** | **Конструкции и изделия из железобетона** | **м3** | **358.58** | **28.004007** | **28.004007** | **100.00** | **Казахстан** |
| 247685 | Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | м3 | 243.58 | 20.089017 | 20.089017 | 100.00 | Казахстан |
| 247819 | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | м3 | 115 | 7.914990 | 7.914990 | 100.00 | Казахстан |
| **8** | **Изделия из гипса (гипсокартон)** | | | | | | |
| **9** | **Изделия из облегченного бетона** | | | | | | |
| **10** | **Асфальтобетон** | | | | | | |
| **11** | **Краски и лаки** | **т** | **0.00991** | **0.008506** | **0.008506** | **100.00** | **Казахстан** |
| 149219 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0.00305 | 0.002320 | 0.002320 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 149372 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0.00079 | 0.000558 | 0.000558 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 272105 | Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0.001 | 0.001055 | 0.001055 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 287782 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0.00507 | 0.004574 | 0.004574 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| **12** | **Сухие строительные смеси** | **т** | **0.00917** | **0.000593** | **0.000593** | **100.00** | **Казахстан** |
| 144600 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0.00917 | 0.000593 | 0.000593 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| **13** | **Плитки и плиты керамические** | | | | | | |
| **14** | **Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс** | | | | | | |
| **15** | **Трубы из пластмасс** | | | | | | |
| **16** | **Изделия кровельные и гидроизоляционные** | **т** | **16.1944** | **3.479189** | **3.479189** | **100.00** | **Казахстан** |
| 144655 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 16.1944 | 3.479189 | 3.479189 | 100.00 | Казахстан |
| **17** | **Санитарно-технические изделия из керамики** | | | | | | |
| **18** | **Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)** | | | | | | |
| **19** | **Напольные покрытия** | | | | | | |
| **20** | **Лесоматериалы** | **м3** | **0.31097** | **0.036002** | **0.036002** | **100.00** | **Казахстан** |
| 131498 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2 | м3 | 0.12855 | 0.015828 | 0.015828 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 131534 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | м3 | 0.00171 | 0.000200 | 0.000200 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 131548 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0.0149 | 0.001832 | 0.001832 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 131598 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0.03726 | 0.004077 | 0.004077 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 131600 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | м3 | 0.12855 | 0.014065 | 0.014065 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Лесоматериалы** | **м2** | **9.22185** | **0.028210** | **0.028210** | **100.00** | **Казахстан** |
| 275940 | Щиты из досок, толщина 25 мм | м2 | 9.22185 | 0.028210 | 0.028210 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| **21** | **Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)** | **10 м** | **0.03107** | **0.000329** | **0.000329** | **100.00** | **Казахстан** |
| 128849 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0.03107 | 0.000329 | 0.000329 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)** | **кг** | **7.50184** | **0.016099** | **0.016099** | **100.00** | **Казахстан** |
| 279117 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм | кг | 7.50184 | 0.016099 | 0.016099 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)** | **т** | **0.48854** | **0.165190** | **0.165190** | **100.00** | **Казахстан** |
| 279826 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У | т | 0.00322 | 0.001927 | 0.001927 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 279846 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.48532 | 0.163263 | 0.163263 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| **22** | **Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)** | | | | | | |
| **23** | **Металлоконструкции строительные** | **т** | **0.03896** | **0.045729** | **0.045729** | **100.00** | **Казахстан** |
| 130010 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0.03896 | 0.045729 | 0.045729 | 100.00 | Казахстан |
| **24** | **Радиаторы, ванны чугунные и стальные** | | | | | | |
| **25** | **Трубы чугунные** | | | | | | |
| **26** | **Трубы стальные** | **м** | **152.28** | **0.189628** | **0.189628** | **100.00** | **Казахстан** |
| 150547 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 16.6 | 0.013878 | 0.013878 | 100.00 | Казахстан |
| 150563 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 132.8 | 0.167461 | 0.167461 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 150581 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 1.44 | 0.003286 | 0.003286 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 150613 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 1.44 | 0.005004 | 0.005004 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| **27** | **Кабели и провода на напряжение не более 1000 В** | | | | | | |
| **28** | **Кабели на напряжение более 1000 В** | | | | | | |
| **29** | **Аппаратура осветительная** | | | | | | |
| **30** | **Монтажные и электроустановочные материалы и изделия** | | | | | | |
| **31** | **Арматура для трубопроводов и водозаборная** | | | | | | |
| **32** | **Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков** | | | | | | |
| **33** | **Материалы и изделия для систем теплоснабжения** | | | | | | |
| **34** | **Материалы и изделия для систем газоснабжения** | | | | | | |
| **35** | **Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)** | | | | | | |
| | **II. Инженерное оборудование** | | | | | | |
| **36** | **Лифты пассажирские и грузовые** | | | | | | |
| **37** | **Насосы электрические** | | | | | | |
| **38** | **Вентиляторы и кондиционеры** | | | | | | |
| | **III. Технологическое оборудование** | | | | | | |
| **39** | **Оборудование промышленных предприятий** | | | | | | |
| **40** | **Мебель и инвентарь** | | | | | | |
| **41** | **Прочие** | **т** | **0.03371** | **0.050232** | **0.050232** | **100.00** | **Казахстан** |
| 144746 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0.03298 | 0.049804 | 0.049804 | 100.00 | Казахстан |
| 146883 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0.00042 | 0.000160 | 0.000160 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147348 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0.00014 | 0.000038 | 0.000038 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 329347 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0.00017 | 0.000230 | 0.000230 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Прочие** | **м3** | **0.53772** | **0.000018** | **0.000018** | **100.00** | **Казахстан** |
| 249132 | Вода техническая | м3 | 0.53772 | 0.000018 | 0.000018 | 100.00 | Казахстан |
| | **Прочие** | **кг** | **68.86971** | **0.147534** | **0.147534** | **100.00** | **Казахстан** |
| 276143 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 61.96 | 0.141826 | 0.141826 | 100.00 | Казахстан (задано проектом) |
| 286164 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 6.90971 | 0.005707 | 0.005707 | 100.00 | Казахстан |
| | **Прочие** | **10 м2** | **0.12053** | **0.000845** | **0.000845** | **100.00** | **Казахстан** |
| 316000 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0.12053 | 0.000845 | 0.000845 | 100.00 | Казахстан |
| | **Прочие** | **шт.** | **32** | **0.112832** | **0.112832** | **100.00** | **Казахстан** |
| С1252-207-2341 | Навес для ворот | шт. | 32 | 0.112832 | 0.112832 | 100.00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| | **Итого:** | | | **35.063603** | **35.063603** | **100.00** | |

*** Стоимость в текущих ценах.**

**Форма 4А АВС-4**

Наименование стройки - Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербор

Объект номер -

# ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Ведомость ресурсов на стройку

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 4-квартала 2023 года тенге

| № п/п | Шифр ресурсов | Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей | Единица измерения | Количество единиц | Сметная стоимость | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | на единицу | общая |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ** | | | | |
| 1 | 002-0133 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | ########### | 4,773 | 12,043,096.52 |
| 2 | 005-0139 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений | чел.-ч | 743.958 | 5,390 | 4,009,933.62 |
| 3 | 001-0120 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 577.446408 | 3,899 | 2,251,463.54 |
| 4 | 003-0126 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 357.191 | 4,167 | 1,488,414.9 |
| 5 | 001-0117 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 175.138134 | 3,721 | 651,689 |
| 6 | 002-0141 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 76.896 | 5,488 | 422,005.25 |
| 7 | 002-0129 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 79.702056 | 4,425 | 352,681.6 |
| 8 | 002-0130 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 6.1344 | 4,508 | 27,653.88 |
| 9 | 003-0135 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 1.2487284 | 4,903 | 6,122.52 |
| 10 | 003-0147 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные | чел.-ч | 0.8653716 | 6,058 | 5,242.42 |
| | | **ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ** | **тенге** | | | **21,258,303** |
| | | **Затраты труда рабочих** | **чел.-ч** | **4,541.7514** | | |
| | | **ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ** | | | | |
| 1 | АВС 000003 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 993.1056854 | 3,688.23 | (3662804,92) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ** | **тенге** | | | **21,259,427** |
| | | | | | | |
| | | **СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | | |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 86,9312% ПРИ ПОРОГЕ 80%)* | | | | |
| 1 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 843.4858793 | 12,776 | 10,776,375.59 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 843.4858793 | 3,829.0 | 3,229,707.43 |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,0688% ПРИ ПОРОГЕ 15%)* | | | | |
| 2 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 69.4203936 | 8,224 | 570,913.32 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 69.4203936 | 2,681.0 | 186,116.08 |
| 3 | 311-402-0101 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м$^3$, масса от 5 до 6,5 т | маш.-ч | 24.935472 | 11,924 | 297,330.57 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 24.935472 | 3,204.0 | 79,893.25 |
| 4 | 311-101-0102 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 16.570528 | 15,606 | 258,599.66 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 16.570528 | 3,829.0 | 63,448.55 |
| 5 | 321-101-0101 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т | маш.-ч | 15.755584 | 9,438 | 148,701.2 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 15.755584 | 2,681.0 | 42,240.72 |
| 6 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 10.5215677 | 11,560 | 121,629.32 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 10.5215677 | 2,681.0 | 28,208.32 |
| 7 | 315-201-0101 | Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А | маш.-ч | 61.768224 | 1,312 | 81,039.91 |
| 8 | 331-101-0102 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т | маш.-ч | 6.06096 | 9,199 | 55,754.77 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 6.06096 | 2,681.0 | 16,249.43 |
| 9 | 314-104-0101 | Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т | маш.-ч | 3.71304 | 10,839 | 40,245.64 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 3.71304 | 3,204.0 | 11,896.58 |
| 10 | 314-101-0104 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м | маш.-ч | 1.5842304 | 13,622 | 21,580.39 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 1.5842304 | 2,681.0 | 4,247.32 |
| 11 | 311-101-1502 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, тяжелого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 243 до 337 кВт, массой свыше 38,7 до 51 т | маш.-ч | 0.2694384 | 42,465 | 11,441.7 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел.-ч | 0.2694384 | 5,468.0 | 1,473.29 |
| 12 | 321-202-0201 | Гудронаторы ручные | маш.-ч | 69.27024 | 154 | 10,667.62 |
| 13 | 314-502-0304 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т) | маш.-ч | 7.9300953 | 122 | 967.47 |
| 14 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 2.8230336 | 258 | 728.34 |
| 15 | 313-302-0201 | Вибратор глубинный | маш.-ч | 5.097492 | 53 | 270.17 |
| 16 | 313-402-0101 | Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт | маш.-ч | 0.7094356 | 199 | 141.18 |
| 17 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 3.8573993 | 16 | 61.72 |
| 18 | 314-502-0301 | Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) | маш.-ч | 0.0087947 | 36 | 0.32 |
| | | **ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | **тенге** | | | **12,396,449** |
| | | **В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:** | **тенге** | | | **3,662,805** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ** | | | | |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,8663% ПРИ ПОРОГЕ 80%)* | | | | |
| 1 | 261-101-0379 | Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 | $м^3$ | 243.58 | 82,474 | 20,089,016.92 |
| 2 | 261-101-0383 | Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) | $м^3$ | 115 | 68,826 | 7,914,990 |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,5641% ПРИ ПОРОГЕ 15%)* | | | | |
| 3 | 216-201-0301 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 16.1944 | 214,839 | 3,479,188.7 |
| 4 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 18.69 | 42,778 | 799,520.82 |
| 5 | 212-101-2009 | Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6 | $м^3$ | 15.3306 | 42,189 | 646,782.68 |
| 6 | 211-201-0606 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 38.9188 | 13,665 | 531,825.4 |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 4,5696% ПРИ ПОРОГЕ 5%)* | | | | |
| 7 | 211-201-0601 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм | $м^3$ | 24.0304 | 15,494 | 372,327.02 |
| 8 | 211-201-0604 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 12.0152 | 15,273 | 183,508.15 |
| 9 | 241-102-0134 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х2,0 мм | м | 132.8 | 1,261 | 167,460.8 |
| 10 | 214-210-0102 | Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм | т | 0.48532 | 336,403 | 163,263.1 |
| 11 | 213-102-0201 | Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100 | 1000 шт. | 1.4592 | 110,304 | 160,955.6 |
| 12 | 217-301-0207 | Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм | кг | 61.96 | 2,289 | 141,826.44 |
| 13 | 252-207-2341<br>*РСНБ РК 2022* | Навес для ворот | шт. | 32 | 3,526 | 112,832 |
| 14 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0.0329798 | 1,510,113 | 49,803.29 |
| 15 | 222-509-1006 | Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0.03896 | 1,173,745 | 45,729.11 |
| 16 | 212-101-0301 | Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 1.164 | 39,079 | 45,487.96 |
| 17 | 212-401-0202 | Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25 | $м^3$ | 0.9216 | 41,462 | 38,211.38 |
| 18 | 218-101-0101 | Щиты из досок, толщина 25 мм | $м^2$ | 9.22185 | 3,059 | 28,209.64 |
| 19 | 214-209-0802 | Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм | кг | 7.5018372 | 2,146 | 16,098.94 |
| 20 | 215-101-0102 | Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-88 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2 | $м^3$ | 0.128547 | 123,127 | 15,827.61 |
| 21 | 215-204-0503 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3 | $м^3$ | 0.128547 | 109,412 | 14,064.58 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | 241-102-0120 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм | м | 16.6 | 836 | 13,877.6 |
| 23 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 6.9097124 | 826 | 5,707.42 |
| 24 | 241-102-0181 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х3,0 мм | м | 1.44 | 3,475 | 5,004 |
| 25 | 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0.0050738 | 902,233 | 4,577.79 |
| 26 | 215-204-0303 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | $м^3$ | 0.03726 | 109,412 | 4,076.69 |
| 27 | 241-102-0151 | Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм | м | 1.44 | 2,282 | 3,286.08 |
| 28 | 236-101-0107 | Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 | т | 0.0030519 | 760,526 | 2,321.05 |
| 29 | 214-203-0103 | Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У | т | 0.0032228 | 598,418 | 1,928.59 |
| 30 | 215-202-0503 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 | $м^3$ | 0.014904 | 122,966 | 1,832.69 |
| 31 | 236-104-0103 | Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74 | т | 0.0009967 | 1,054,789 | 1,051.35 |
| 32 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 $м^2$ | 0.120528 | 7,007 | 844.54 |
| 33 | 216-102-0301 | Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1 | т | 0.009171 | 64,705 | 593.41 |
| 34 | 236-104-0102 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0.0007893 | 705,879 | 557.12 |
| 35 | 214-214-0108 | Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм | 10 м | 0.0310652 | 10,602 | 329.35 |
| 36 | 218-103-0207 | Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93 | т | 0.0001661 | 1,352,536 | 224.68 |
| 37 | 215-202-0501 | Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 | $м^3$ | 0.0017111 | 116,869 | 199.97 |
| 38 | 261-107-0397 | Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78 | т | 0.0004228 | 380,806 | 161.01 |
| 39 | 212-401-0101 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25 | $м^3$ | 0.00124 | 33,385 | 41.4 |
| 40 | 261-107-0577 | Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0.000144 | 274,757 | 39.57 |
| 41 | 217-603-0104 | Вода техническая | $м^3$ | 0.537717 | 33 | 17.74 |
| | | **ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ** | **тенге** | | | **35,063,602** |
| | | | | | | |
| | | **Затраты труда рабочих** | **чел.-ч** | **4,541.7514** | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ** | **тенге** | | | **68,719,478** |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э10'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''6.3'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербо
р'13-20'2-1'Ограждения кладбищ ул.Актау'РП'2'2-1'О
граждения кладбищ ул.Актау'АС''в текущих ценах 4-к
вартала 2023 года*
3 (РС295541)(РС295560)(РС295542)(РС295549)(РС295684)*
4 РОГРАЖДЕНИЯ*
5 Е11-070111-0101(РТ20095=1,12)'119.4''Ограды железобето
нные из панелей длиной 4 м. Установка'м оград*
6 Е11-070111-0102'8.3''Ограды железобетонные из панелей
длиной 3 м. Установка'м оград*
7 С1261-101-0379'119.0,5+8.0,38''Панели оград глухие пло
ские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92'м3
*
8 Е11-330107-0106(РС125425)'0,23.129''Фундаменты сборные
 железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. У
становка'м3 сборных железобетонных конструкций*
9 С1261-101-0383'0,23.129''Блоки и плиты фундаментные, п
одкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники
, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класс
а В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)
'м3*
10 Е11-060201-0101(РС100467РС279425)'3,87''Фундаменты общ
его назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройств
о'м3*
11 Е11-110101-1303(РС144679РС144660)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'168''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.
Устройство'м2 покрытия*
12 Е11-010205-0406'89,40''Ямы для стоек и столбов. Копани
е вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5
 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
13 Е11-010205-0502'42,96''Траншеи, пазухи котлованов и ям
ы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14 Е11-010106-3401'907,20''Площади. Планировка бульдозера
ми мощностью 303 кВт (410 л с)'м2 спланированной п
оверхности за проход бульдозера*
15 Р Калитка К-2*
16 Н43=2*
17 Е11-070111-0209(РС134846)'1''Калитки. Устройство без у
становки столбов при металлических оградах и оград
ах из панелей'шт.*
18 Е11-080201-0101(РС295491РС104973)'0,24''Стены наружные
 простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4
м'м3 кладки*
19 Е11-090305-0401(РС295605)'(22+4,5+30,9+0,43+0,66+58,96
).0,001''Ограждения защитные оборудования. Монтаж'
т конструкций*
20 С1241-102-0134'8,1''Труба стальная электросварная прям
ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
змерами 57х2,0 мм'м*
21 С1241-102-0120'1,2''Труба стальная электросварная прям
ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
змерами 40х2,0 мм'м*
22 С1214-210-0102'30,9.0,001''Сталь арматурная гладкого п
рофиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром
 от 14 до 25 мм'т*
23 С1241-102-0151'0,02.4''Труба стальная электросварная п
рямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
 размерами 76х3,0 мм'м*
24 С1241-102-0181'0,02.4''Труба стальная электросварная п
рямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
 размерами 114х3,0 мм'м*
25 С1252-207-2341'2''Навес для ворот'шт.*
26 Е11-060201-0104'0,3''Фундаменты общего назначения желе
зобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
27 Е11-130301-0406'(22+4,5+30,9+0,43+0,66+58,96).0,001.30
''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой
 ГФ-021 за один раз'м2*
28 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(22+4,5+30,9+0
,43+0,66+58,96).0,001.30''Поверхности металлически
е огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
29 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э20'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''6.3'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербо
р'13-20'2-2'Ограждения кладбищ ул.Каракей'РП'2'2-2
'Ограждения кладбищ ул.Каракей'АС''в текущих ценах
4-квартала 2023 года*
3 (РС295541)(РС295560)(РС295542)(РС295549)(РС295684)*
4 РОГРАЖДЕНИЯ*
5 Е11-070111-0101(РТ20095=1,12)'233.4''Ограды железобето
нные из панелей длиной 4 м. Установка'м оград*
6 Е11-070111-0102'6.3''Ограды железобетонные из панелей
длиной 3 м. Установка'м оград*
7 С1261-101-0379'233.0,5+6.0,38''Панели оград глухие пло
ские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92'м3
*
8 Е11-330107-0106(РС125425)'0,23.243''Фундаменты сборные
железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. У
становка'м3 сборных железобетонных конструкций*
9 С1261-101-0383'0,23.243''Блоки и плиты фундаментные, п
одкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники
, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класс
а В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)
'м3*
10 Е11-060201-0101(РС100467РС279425)'7,32''Фундаменты общ
его назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройств
о'м3*
11 Е11-110101-1303(РС144679РС144660)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'318''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.
Устройство'м2 покрытия*
12 Е11-010205-0406'169,09''Ямы для стоек и столбов. Копан
ие вручную без креплений с откосами глубиной до 1,
5 м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
13 Е11-010205-0502'81,25''Траншеи, пазухи котлованов и ям
ы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14 Е11-010106-3401'1746''Площади. Планировка бульдозерами
мощностью 303 кВт (410 л с)'м2 спланированной пов
ерхности за проход бульдозера*
15 Р Ворота В-1*
16 Н43=3*
17 Е11-070111-0201(РС134845)(РС242591)(РС102867)(РС295683
)(РС296245)'1''Ворота распашные. Устройство с уста
новкой столбов металлических'шт.*
18 Е11-080201-0101(РС295491РС104973)'0,48''Стены наружные
простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4
м'м3 кладки*
19 Е11-090305-0401(РС295605)'(46,1+13,1+59,53+1,08+1,64+5
8,96).0,001''Ограждения защитные оборудования. Мон
таж'т конструкций*
20 С1241-102-0134'17''Труба стальная электросварная прямо
шовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 раз
мерами 57х2,0 мм'м*
21 С1241-102-0120'1,75''Труба стальная электросварная пря
мошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 р
азмерами 40х2,0 мм'м*
22 С1214-210-0102'59,53.0,001''Сталь арматурная гладкого
профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметро
м от 14 до 25 мм'т*
23 С1241-102-0151'0,02.10''Труба стальная электросварная
прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8
0 размерами 76х3,0 мм'м*
24 С1241-102-0181'0,02.10''Труба стальная электросварная
прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8
0 размерами 114х3,0 мм'м*
25 С1252-207-2341'4''Навес для ворот'шт.*
26 Е11-060201-0104'0,3''Фундаменты общего назначения желе
зобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
27 Р Калитка К-2*
28 Н43=4*
29 Е11-070111-0209(РС134846)'1''Калитки. Устройство без у
становки столбов при металлических оградах и оград
ах из панелей'шт.*
30 Е11-080201-0101(РС295491РС104973)'0,24''Стены наружные
простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4
м'м3 кладки*
31 Е11-090305-0401(РС295605)'(22+4,5+30,9+0,43+0,66+58,96
).0,001''Ограждения защитные оборудования. Монтаж'
т конструкций*
32 С1241-102-0134'8,1''Труба стальная электросварная прям
ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
змерами 57х2,0 мм'м*
33 С1241-102-0120'1,2''Труба стальная электросварная прям
ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
змерами 40х2,0 мм'м*
34 С1214-210-0102'30,9.0,001''Сталь арматурная гладкого п
рофиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром
от 14 до 25 мм'т*
35 С1241-102-0151'0,02.4''Труба стальная электросварная п
рямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
размерами 76х3,0 мм'м*
36 С1241-102-0181'0,02.4''Труба стальная электросварная п
рямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
размерами 114х3,0 мм'м*
37 С1252-207-2341'2''Навес для ворот'шт.*
38 Е11-060201-0104'0,3''Фундаменты общего назначения желе
зобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
39 Е11-130301-0406'(22+4,5+30,9+0,43+0,66+58,96).0,001.30
''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой
ГФ-021 за один раз'м2*
40 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(22+4,5+30,9+0
,43+0,66+58,96).0,001.30''Поверхности металлически
е огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
41 К'*

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э30'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''6.3'''''*
2 Ю''Капитальный ремонт ограждения кладбищ в пос.Индербо
р'13-20'2-3'Ограждения кладбищ ул.Коктем'РП'2'2-3'
Ограждения кладбищ ул.Коктем'АС''в текущих ценах 4
-квартала 2023 года*
3 (РС295541)(РС295560)(РС295542)(РС295549)(РС295684)(РС1
02867)(РС295683)(РС296245)*
4 РОГРАЖДЕНИЯ*
5 Е11-070111-0101(РТ20095=1,12)'123.4''Ограды железобето
нные из панелей длиной 4 м. Установка'м оград*
6 Е11-070111-0102'2.3''Ограды железобетонные из панелей
длиной 3 м. Установка'м оград*
7 С1261-101-0379'123.0,5+2.0,38''Панели оград глухие пло
ские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92'м3
*
8 Е11-330107-0106(РС125425)'0,23.128''Фундаменты сборные
железобетонные стаканного типа массой до 0,5 т. У
становка'м3 сборных железобетонных конструкций*
9 С1261-101-0383'0,23.128''Блоки и плиты фундаментные, п
одкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники
, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класс
а В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)
'м3*
10 Е11-060201-0101(РС100467РС279425)'3,84''Фундаменты общ
его назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройств
о'м3*
11 Е11-110101-1303(РС144679РС144660)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)
К=2'167''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.
Устройство'м2 покрытия*
12 Е11-010205-0406'88,70''Ямы для стоек и столбов. Копани
е вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5
м. Группа грунтов 2'м3 грунта*
13 Е11-010205-0502'42,62''Траншеи, пазухи котлованов и ям
ы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м3 грунта*
14 Е11-010106-3401'910,80''Площади. Планировка бульдозера
ми мощностью 303 кВт (410 л с)'м2 спланированной п
оверхности за проход бульдозера*
15 Р Ворота В-1*
16 Е11-070111-0201(РС134845)(РС242591)'1''Ворота распашны
е. Устройство с установкой столбов металлических'ш
т.*
17 Е11-080201-0101(РС295491РС104973)'0,48''Стены наружные
простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4
м'м3 кладки*
18 Е11-090305-0401(РС295605)'(46,1+13,1+59,53+1,08+1,64+5
8,96).0,001''Ограждения защитные оборудования. Мон
таж'т конструкций*
19 С1241-102-0134'17''Труба стальная электросварная прямо
шовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 раз
мерами 57х2,0 мм'м*
20 С1241-102-0120'1,75''Труба стальная электросварная пря
мошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 р
азмерами 40х2,0 мм'м*
21 С1214-210-0102'59,53.0,001''Сталь арматурная гладкого
профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметро
м от 14 до 25 мм'т*
22 С1241-102-0151'0,02.10''Труба стальная электросварная
прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8
0 размерами 76х3,0 мм'м*
23 С1241-102-0181'0,02.10''Труба стальная электросварная
прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-8
0 размерами 114х3,0 мм'м*
24 С1252-207-2341'4''Навес для ворот'шт.*
25 Е11-060201-0104'0,3''Фундаменты общего назначения желе
зобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
26 Р Калитка К-1*
27 Н43=2*
28 Е11-070111-0209(РС134846)'1''Калитки. Устройство без у
становки столбов при металлических оградах и оград
ах из панелей'шт.*
29 Е11-080201-0101(РС295491РС104973)'0,24''Стены наружные
простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4
м'м3 кладки*
30 Е11-090305-0401(РС295605)'(22+4,5+30,9+0,43+0,66+58,96
).0,001''Ограждения защитные оборудования. Монтаж'
т конструкций*
31 С1241-102-0134'8,1''Труба стальная электросварная прям
ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
змерами 57х2,0 мм'м*
32 С1241-102-0120'1,2''Труба стальная электросварная прям
ошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 ра
змерами 40х2,0 мм'м*
33 С1214-210-0102'30,9.0,001''Сталь арматурная гладкого п
рофиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром
от 14 до 25 мм'т*
34 С1241-102-0151'0,02.4''Труба стальная электросварная п
рямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
размерами 76х3,0 мм'м*
35 С1241-102-0181'0,02.4''Труба стальная электросварная п
рямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80
размерами 114х3,0 мм'м*
36 С1252-207-2341'2''Навес для ворот'шт.*
37 Е11-060201-0104'0,3''Фундаменты общего назначения желе
зобетонные объемом до 5 м3. Устройство'м3*
38 Е11-130301-0406'(22+4,5+30,9+0,43+0,66+58,96).0,001.30
''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой
ГФ-021 за один раз'м2*
39 Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'(22+4,5+30,9+0
,43+0,66+58,96).0,001.30''Поверхности металлически
е огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
40 К'*