Қазақстан Республикасы

«СпецСтрой Согласование» Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Республика Казахстан

Товарищество с ограниченной ответственностью «СпецСтрой Согласование»

# СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

## Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

**Директор**
**ТОО «СпецСтрой Согласование»** **Биманов А.А.**

**г. Актобе 2023 г.**

# Пояснительная записка

Объект строительства "Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат" находится в регионе - Атырауская область Макатский район.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства МИИР РК:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2023);
- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2023);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2022);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2023);
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1 Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2 Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2023);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2023);
- Справочники сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;
- Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;
- Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3;
- Перечень материалов, изделий и конструкций и оборудования, принятых по ценовым предложениям.

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 6,6%.

Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".

Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.

Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 5%.

Коэффициент для перехода от цен 2023 г. в цены 2024 г. - 1,075

Налог на добавленную стоимость на 2024 год - 12 %.

Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2023.4.1Д от 16.11.2023 г. в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

**Директор**
**ТОО «СпецСтрой Согласование»** **Биманов А. А.**

SANA 2023.4.1Д от 16.11.2023 г. Цена региона Атырауская область Макатский район Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 77 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик:

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **158 339,461** тыс тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость **16 964,942** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2023 год

## Сводный сметный расчет стоимости строительства

Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

| Номер по порядку | Номера смет и расчетов, иные документы | Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | Общая сметная стоимость, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели и инвентаря | прочих затрат | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **Часть I Проектирование** | | | | |
| | | Проектные работы | | | 1 176,276 | 1 176,276 |
| | | Инженерные изыскания на строительство | | | 174,807 | 174,807 |
| | Правила КВЭП | Средства на комплексную вневедомственную экспертизу | | | 203,260 | 203,260 |
| | | Итого по части I | | | 1 554,343 | 1 554,343 |
| | | **Часть II Сметная стоимость подрядных работ** | | | | |
| | | **Глава 1. Подготовка территории строительства** | | | | |
| | | **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | |
| | 2-01 | Строительство спортивно-игровой площадки, расположенной по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат | 56 827,513 | 51 611,336 | | 108 438,849 |
| | | Итого по главе 2 | 56 827,513 | 51 611,336 | | 108 438,849 |
| | | **Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения** | | | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Глава 4. Объекты энергетического хозяйства** | | | | |
| | 4-01 | Наружные сети электроснабжения | 5 170,433 | | | 5 170,433 |
| | | Итого по главе 4 | 5 170,433 | | | 5 170,433 |
| | | **Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи** | | | | |
| | | **Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения** | | | | |
| | | | | | | |
| | | Итого по главам 1-7 | 61 997,945 | 51 611,336 | | 113 609,281 |
| | | сметная з/плата | | | | 7 113,890 |
| | | нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч | | | | 2,785 |
| | | **Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством** | | | | |
| | НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.44 | Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,6%) | 4 091,864 | | | 4 091,864 |
| | | Итого по главе 8 | 4 091,864 | | | 4 091,864 |
| | | Итого по главам 1-8 | 66 089,809 | 51 611,336 | | 117 701,145 |
| | | Сметная прибыль (5)% | 3 304,490 | | | 3 304,490 |
| | НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66 | Непредвиденные работы и затраты (5)% | 5 885,057 | | | 5 885,057 |
| | | Итого по части II | 75 279,357 | 51 611,336 | | 126 890,693 |
| | | **Часть III Инжиниринговые услуги** | | | | |
| | Правила оказания инж. услуг | Средства заказчика на управление проектом | | | | |
| | УПСС | Средства заказчика на авторский и технический надзор для норм УПСС | | | | |
| | | Средства заказчика на авторский надзор (126890,693*0,46%) | | | 583,697 | 583,697 |
| | Правила оказания инж. услуг | Средства заказчика на технический надзор (75279,357+51611,336*0,2)*2,90% | | | 2 482,447 | 2 482,447 |
| | | Итого по части III | | | 3 066,144 | 3 066,144 |
| | | **Итого** | | | | |
| | | Итого в ценах 2023 г. | 75 279,357 | 51 611,336 | 4 620,487 | 131 511,181 |
| | | **В текущих и прогнозных ценах** | | | | |
| | | **2024 г. - 100% (Кпер = 1,075000000)** | **80 925,309** | **55 482,186** | **4 967,024** | **141 374,519** |
| | Налоговый кодекс | Налог на добавленную стоимость (12%) | | | 16 964,942 | 16 964,942 |
| | | **Всего по сводному сметному расчету** | **80 925,309** | **55 482,186** | **21 931,966** | **158 339,461** |

Директор _____

Главный инженер проекта _____

**Наименование стройки:** Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

Заказ 77

Форма 3

# Объектная смета №2-01
## (Объектный сметный расчет)

**на строительство**

Строительство спортивно-игровой площадки, расположенной по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 108 438,849 | тыс. тенге |
| Нормативная трудоемкость | 2,409 | тыс. чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 6 116,603 | тыс. тенге |

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

| Номер по порядку | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Средства на оплату труда, тыс. тенге | Показатель единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| **Раздел 0. Раздел без наименования** | | | | | | | | | |
| 1 | 2-01-00-01 | Строительство спортивно-игровой площадки | 56 827,513 | 51 611,336 | | 108 438,849 | 2,409 | 6 116,603 | |
| | | **Итого по разделу:** | **56 827,513** | **51 611,336** | | **108 438,849** | **2,409** | **6 116,603** | |
| | | **Всего:** | **56 827,513** | **51 611,336** | **0,000** | **108 438,849** | **2,409** | **6 116,603** | **0,000** |

Директор .

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Главный инженер проекта .

**Наименование стройки:** Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

Форма 4

**Наименование объекта:** Строительство спортивно-игровой площадки, расположенной по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат **Заказ** 77

## Локальная смета № 2-01-00-01
## (Локальный сметный расчет)

на Строительство спортивно-игровой площадки

Основание: РП 12/09/2023-ГП

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **108438,849** | тыс. тенге |
| Средства на оплату труда | **6116,604** | тыс. тенге |
| Нормативная трудоемкость | **2,409** | тыс. чел.-ч |

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО по смете:** | Тенге | | | **108 438 849** |
| | | **Раздел 1. Планировка территории, ИТОГО:** | тенге | | | **13 932 173** |
| | | **Подраздел 1.1. На территории, ИТОГО** | тенге | | | **9 729 361** |
| **1** | **6101-0104-0105**<br>**Кклим = 1,08** | **Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (снятие плодородного грунта)** | **м3** | **320** | **93** | **29 760** |
| **2** | **6101-0104-0113**<br>**Кклим = 1,08 :К1трр=3;К1трм=3;К1эксс=3;К1мат=3;** | **Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105** | **м3** | **317** | **241** | **76 397** |
| **3** | **6101-0106-0104**<br>**Кклим = 1,08** | **Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1** | **м3** | **3** | **54** | **162** |
| **4** | **6101-0106-0110**<br>**Кклим = 1,08** | **Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0104** | **м3** | **3** | **26** | **78** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **5** | **6101-0104-0106**<br>**Кклим = 1,08** | **Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2** | **м3** | **480** | **115** | **55 200** |
| **6** | **6101-0104-0114**<br>**Кклим = 1,08**<br>**:К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;** | **Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106** | **м3** | **480** | **182** | **87 360** |
| **7** | **6101-0103-0210**<br>**Кклим = 1,08** | **Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2** | **м3** | **4495** | **577** | **2 593 615** |
| **8** | **412-102-0110** | **Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км** | **1 т·км** | **80460,5** | **69** | **5 551 774** |
| **9** | **6101-0104-0106**<br>**Кклим = 1,08** | **Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2** | **м3** | **4495** | **115** | **516 925** |
| **10** | **6101-0104-0114**<br>**Кклим = 1,08**<br>**:К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;** | **Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106** | **м3** | **4495** | **182** | **818 090** |
| | | **Подраздел 1.2. Вне территории, ИТОГО** | тенге | | | **4 202 812** |
| **11** | **6101-0104-0106**<br>**Кклим = 1,08** | **Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2** | **м3** | **5** | **115** | **575** |
| **12** | **6101-0104-0114**<br>**Кклим = 1,08**<br>**:К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;** | **Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106** | **м3** | **5** | **182** | **910** |
| **13** | **6101-0103-0210**<br>**Кклим = 1,08** | **Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2** | **м3** | **1992** | **577** | **1 149 384** |
| **14** | **412-102-0110** | **Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км** | **1 т·км** | **35656,8** | **69** | **2 460 319** |
| **15** | **6101-0104-0106**<br>**Кклим = 1,08** | **Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2** | **м3** | **1992** | **115** | **229 080** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **16** | **6101-0104-0114 Кклим = 1,08 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;** | **Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106** | **м3** | **1992** | **182** | **362 544** |
| | | **Раздел 2. Покрытие площадки для скейтборда ТИП I, ИТОГО:** | тенге | | | **9 393 657** |
| | | **Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО** | тенге | | | **9 393 657** |
| **17** | **7101-0401-0102 Кклим = 1,08** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы** | **м3** | **108,3** | **15837** | **1 715 147** |
| **18** | **7101-0403-0201 Кклим = 1,08** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см** | **м2** | **722** | **2710** | **1 956 620** |
| **19** | **7101-0403-0204 Кклим = 1,08 :К1трр=3;К1трм=3;К1экс=3;К1мат=3;** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203** | **м2** | **722** | **449** | **324 178** |
| **20** | **7101-0602-0901 Кклим = 1,08** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,361** | **227565** | **82 151** |
| **21** | **6103-0701-0101 Кклим = 1,08** | **Устройство бетонной подготовки** | **м3** | **72,2** | **53540** | **3 865 588** |
| **22** | **6103-0701-0810 Кклим = 1,08** | **Армирование слоя подстилающего и набетонки** | **т** | **0,89528** | **64116** | **57 402** |
| | | **неучтенные ресурсы** | | | | |
| 22.1 | 261-102-0122 | Арматура ГОСТ 10922-2012 | т | 0,89528 | 0 | 0 |
| **23** | **214-403-0101** | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | **1 т** | **0,89528** | **409678** | **366 777** |
| **24** | **7101-0301-0602 Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.9:К2мат=0,33; т.ч.п. 3.8:К3мат=0,86;** | **Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия** | **м** | **115** | **5837** | **671 255** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **неучтенные ресурсы** | | | | |
| 24.1 | 261-101-0341 | Камни бортовые | м | 115 | 0 | 0 |
| **25** | **255-101-0101** | **Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91** | **1 м3** | **5,175** | **68510** | **354 539** |
| | | **Раздел 3. Покрытие тротуарной плиткой ТИП II, ИТОГО:** | тенге | | | **4 439 783** |
| | | **Подраздел 3.1. Покрытие внутриплощадочное, ИТОГО** | тенге | | | **3 668 377** |
| **26** | **7101-0403-0201**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см** | **м2** | **265** | **2710** | **718 150** |
| **27** | **7101-0403-0204**<br>**Кклим = 1,08 : К1трр=-3;К 1трм=-3;К 1экс=-3;К 1мат=-3;** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203** | **м2** | **265** | **-449** | **-118 985** |
| **28** | **7101-0401-0101**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка** | **м3** | **26,5** | **14549** | **385 549** |
| **29** | **6113-0301-0101**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой** | **м2** | **265** | **8034** | **2 129 010** |
| **30** | **7101-0301-0602**<br>**Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.8:К1мат=0,86; т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.9:К3мат=0,33;** | **Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия** | **м** | **80** | **5837** | **466 960** |
| | | **неучтенные ресурсы** | | | | |
| 30.1 | 261-101-0341 | Камни бортовые | м | 80 | 0 | 0 |
| **31** | **255-101-0101** | **Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91** | **1 м3** | **1,28** | **68510** | **87 693** |
| | | **Подраздел 3.2. Покрытие внеплощадочное, ИТОГО** | тенге | | | **771 407** |
| **32** | **7101-0403-0201**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см** | **м2** | **45** | **2710** | **121 950** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **33** | **7101-0403-0204**<br>**Кклим = 1,08 : К1трр=-3;К1трм=-3;К1экс=-3;К1мат=-3;** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203** | **м2** | **45** | **-449** | **-20 205** |
| **34** | **7101-0401-0101**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка** | **м3** | **4,5** | **14549** | **65 471** |
| **35** | **6113-0301-0101**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой** | **м2** | **45** | **8034** | **361 530** |
| **36** | **7101-0301-0602**<br>**Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.8:К2мат=0,86; т.ч.п. 3.9:К3мат=0,33;** | **Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия** | **м** | **35** | **5837** | **204 295** |
| | | **неучтенные ресурсы** | | | | |
| 36.1 | 261-101-0341 | Камни бортовые | м | 35 | 0 | 0 |
| **37** | **255-101-0101** | **Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91** | **1 м3** | **0,56** | **68510** | **38 366** |
| | | **Раздел 4. Покрытие для спортивной и детской площадокТИП III, ИТОГО:** | тенге | | | **13 138 711** |
| | | **Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО** | тенге | | | **13 138 711** |
| **38** | **7101-0403-0201**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см** | **м2** | **500** | **2710** | **1 355 000** |
| **39** | **7101-0403-0204**<br>**Кклим = 1,08 : К1трр=-5;К1трм=-5;К1экс=-5;К1мат=-5;** | **Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203** | **м2** | **500** | **-748** | **-374 000** |
| **40** | **7101-0602-0901**<br>**Кклим = 1,08** | **Розлив вяжущих материалов** | **т** | **0,35** | **227565** | **79 648** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **41** | **6103-0701-0101**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство бетонной подготовки** | **м3** | **50** | **53540** | **2 677 000** |
| **42** | **6103-0701-0810**<br>**Кклим = 1,08** | **Армирование слоя подстилающего и набетонки** | **т** | **0,62** | **64116** | **39 752** |
| | | **неучтенные ресурсы** | | | | |
| 42.1 | 261-102-0122 | Арматура ГОСТ 10922-2012 | т | 0,62 | 0 | 0 |
| **43** | **214-403-0101** | **Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм** | **1 т** | **0,62** | **409678** | **254 000** |
| **44** | **6113-0401-0101**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство спортивных покрытий на бетонное основание, толщина 12 мм** | **м2** | **500** | **16412** | **8 206 000** |
| **45** | **7101-0301-0602**<br>**Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.8:К1мат=0,86; т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.9:К3мат=0,33;** | **Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия** | **м** | **130** | **5837** | **758 810** |
| | | **неучтенные ресурсы** | | | | |
| 45.1 | 261-101-0341 | Камни бортовые | м | 130 | 0 | 0 |
| **46** | **255-101-0101** | **Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91** | **1 м3** | **2,08** | **68510** | **142 501** |
| | | **Раздел 5. Щебеночное покрытие ТИП IV, ИТОГО:** | тенге | | | **680 400** |
| | | **Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО** | тенге | | | **680 400** |
| **47** | **7101-0403-0201**<br>**Кклим = 1,08** | **Устройство оснований из щебня фракции 10-20 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см** | **м2** | **315** | **3006** | **946 890** |
| **48** | **7101-0403-0204**<br>**Кклим = 1,08 : К1трр=-5;К1трм=-5;К1экс=-5;К1мат=-5;** | **Устройство оснований из щебня фракции 10-20 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203** | **м2** | **315** | **-846** | **-266 490** |
| | | **Раздел 6. Малые архитектурные формы, ИТОГО:** | тенге | | | **66 854 125** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Подраздел 6.1. МАФ, ИТОГО** | тенге | | | **1 082 472** |
| **49** | **8601-0302-0306** | **Скамья антивандальная** | **шт.** | **9** | **71464** | **643 176** |
| **50** | **8601-0303-0207** | **Урна со вставкой и подставкой для основания** | **шт.** | **8** | **54912** | **439 296** |
| | | **Подраздел 6.2. Элементы благоустройства для детской площадки, ИТОГО** | тенге | | | **5 688 447** |
| **51** | **8601-0101-0106** | **Карусель с рулем** | **комплект** | **1** | **408206** | **408 206** |
| **52** | **8601-0113-0101** | **Детский игровой комплекс (2,980 м х 2,925 м х 2,600 м)** | **комплект** | **1** | **839299** | **839 299** |
| **53** | **8601-0104-0407** | **Качели подвесные двойные, сиденья со спинкой** | **комплект** | **1** | **354701** | **354 701** |
| **54** | **8601-0104-0503** | **Качалка на пружине "Машинка"** | **комплект** | **1** | **146181** | **146 181** |
| **55** | **8601-0106-0302** | **Беседка со скамейками** | **шт.** | **1** | **317139** | **317 139** |
| **56** | **8601-0113-0102** | **Детский игровой комплекс (6,170 м х 5,600 м х 3,330 м)** | **комплект** | **1** | **1712250** | **1 712 250** |
| **57** | **8601-0106-0108** | **Домик-беседка с мини -верандой** | **комплект** | **1** | **1056271** | **1 056 271** |
| **58** | **8601-0104-0101** | **Качалка "Балансир"** | **комплект** | **1** | **152445** | **152 445** |
| **59** | **8601-0602-0505** | **Ограждение газонов "Рампа" с 1 столбом** | **секция** | **19** | **36945** | **701 955** |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Подраздел 6.3. Элементы благоустройства для спортивной площадки, ИТОГО** | тенге | | | **8 564 905** |
| **60** | **8601-0203-0104** | **Рукоход двухуровневый с турником** | **комплект** | **1** | **1000153** | **1 000 153** |
| **61** | **8601-0216-0116** | **Тренажер детский "Шейкер и твистер"** | **комплект** | **1** | **135082** | **135 082** |
| **62** | **8601-0202-0105** | **Турник двойной** | **комплект** | **1** | **243062** | **243 062** |
| **63** | **8601-0216-0111** | **Тренажер "Гребля"** | **комплект** | **1** | **182407** | **182 407** |
| **64** | **8601-0216-0108** | **Тренажер "Скороход"** | **комплект** | **1** | **321089** | **321 089** |
| **65** | **8601-0216-0112** | **Тренажер "Наездник"** | **комплект** | **1** | **205841** | **205 841** |
| **66** | **8601-0216-0105** | **Тренажер "Тяга верхняя"** | **комплект** | **1** | **294710** | **294 710** |
| **67** | **8601-0216-0106** | **Тренажер "Лыжный ход"** | **комплект** | **1** | **314890** | **314 890** |
| **68** | **8601-0216-0109** | **Тренажер "Жим от груди"** | **комплект** | **1** | **312316** | **312 316** |
| **69** | **8601-0216-0101** | **Тренажер "Жим ногами"** | **комплект** | **1** | **265713** | **265 713** |
| **70** | **8601-0208-0101** | **Теннисный стол без сетки** | **комплект** | **1** | **234834** | **234 834** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **71** | **8601-0602-0602** | **Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м** | **секция** | **61** | **80378** | **4 903 058** |
| **72** | **8601-0605-0401** | **Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками** | **комплект** | **1** | **151750** | **151 750** |
| | | **Подраздел 6.4. Элементы для скейт парка, ИТОГО** | тенге | | | **51 518 301** |
| **73** | **8601-0216-0202** | **Рельс прямой** | **шт.** | **1** | **7768** | **7 768** |
| **74** | **590-000-0001 (кпл)** | **Рельс прямой 623.00.01, Артикул: H137948, Размеры, см, ВШГ: 25; 5; 450;** | **1 шт** | **1** | **158050** | **158 050** |
| **75** | **8601-0216-0203** | **Кикер** | **шт.** | **1** | **12951** | **12 951** |
| **76** | **590-000-0002 (кпл)** | **Кикер h=350 623.01.01, Артикул: H137955, Размеры, см, ВШГ: 35; 120; 130;** | **1 шт** | **1** | **505240** | **505 240** |
| **77** | **8601-0216-0203** | **Грайнбокс** | **шт.** | **1** | **12951** | **12 951** |
| **78** | **590-000-0003 (кпл)** | **Грайнбокс h=0,3 623.02.02, Артикул: H137961,Размеры, см, ВШГ: 30; 70; 300;** | **1 шт** | **1** | **475020** | **475 020** |
| **79** | **8601-0302-0504** | **Wave Элемент** | **шт.** | **1** | **19574** | **19 574** |
| **80** | **590-000-0004 (кпл)** | **Wave Элемент 0301 623.03.01, Артикул: H137963, Размеры, см, ВШГ: 120; 70; 400;** | **1 шт** | **1** | **1274020** | **1 274 020** |
| **81** | **8601-0113-0121** | **Памптрек** | **комплект** | **1** | **398604** | **398 604** |

Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **82** | **590-000-0005 (кпл)** | **Памптрек 622.03, Артикул: H137941, Размеры, см, ВШГ: 120; 1700; 1700;** | **1 шт** | **1** | **27635750** | **27 635 750** |
| **83** | **8601-0302-0504** | **Фанбокс с рейлом** | **шт.** | **1** | **19574** | **19 574** |
| **84** | **590-000-0006 (кпл)** | **Фанбокс с рейлом, Артикул: SF011, Размеры, см, ВШГ: 80; 244; 6700;** | **1 шт** | **1** | **3386250** | **3 386 250** |
| **85** | **8601-0102-0109** | **Двухуровневая радиусная горка** | **комплект** | **1** | **94380** | **94 380** |
| **86** | **590-000-0007 (кпл)** | **Двухуровневая радиусная горка, Артикул: SF020, Размеры, см, ВШГ: 250; 840; 660;** | **1 шт** | **1** | **5366850** | **5 366 850** |
| **87** | **8601-0102-0110** | **Халф пайп** | **комплект** | **1** | **96799** | **96 799** |
| **88** | **590-000-0009 (кпл)** | **Халф пайп, Артикул: SF013, Размеры, см, ВШГ: 150; 370; 900;** | **1 шт** | **1** | **12054520** | **12 054 520** |

Составил _____

Проверил _____

**Наименование стройки:** Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

# Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

Строительство спортивно-игровой площадки

Основание: РП 12/09/2023-ГП

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

| № п/п | Код ресурса | Наименование | Единица измерения | Количество | Стоимость за единицу | | Стоимость всего, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | в.т.ч. ЗП маш. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 |
| | | **Трудовые ресурсы** | | | | | |
| 1 | | Затраты труда рабочих | | 1845 | | | |
| 2 | | Средневзвешенный разряд работы | | 6,8 | | | |
| | | **Итого ФОТ** | | | | | **8 240 891** |
| | | **Машины и механизмы** | | | | | |
| 1 | 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 | 191,7219024 | 15606 | 4135,32 | 2 992 012 |
| 2 | 311-201-0201 | Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т | маш.-ч | 3,0499956 | 20693 | 4135,32 | 63 114 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | 311-401-0104 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т | маш.-ч | 154,0610604 | 17601<br>4135,32 | 2 711 629 |
| 4 | 313-302-0202 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 63,34848 | 26 | 1 647 |
| 5 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 23,75568 | 13528<br>2895,48 | 321 367 |
| 6 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 2,633520384 | 12776<br>4135,32 | 33 646 |
| 7 | 314-503-0102 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т | маш.-ч | 5,75856 | 12275<br>3460,32 | 70 686 |
| 8 | 314-503-0401 | Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т | маш.-ч | 0,5022 | 9491<br>2895,48 | 4 766 |
| 9 | 314-503-0601 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 7,0037784 | 11560<br>2895,48 | 80 964 |
| 10 | 314-503-0702 | Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 2 т | маш.-ч | 0,27 | 8326<br>2895,48 | 2 248 |
| 11 | 315-101-0301 | Электростанции переносные, мощность до 4 кВт | маш.-ч | 8,06868 | 666 | 5 374 |
| 12 | 321-101-0102 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 14,3385444 | 12496<br>3460,32 | 179 174 |
| 13 | 321-101-0104 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 35,3862216 | 15769<br>4135,32 | 558 005 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 321-101-0204 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 10,6514352 | 19838<br>4135,32 | 211 303 |
| 15 | 321-202-0101 | Автогудронаторы 3500 л | маш.-ч | 0,2226852 | 20055<br>6920,64 | 4 466 |
| 16 | 321-211-0201 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 6,4683684 | 12288<br>2895,48 | 79 483 |
| 17 | 321-212-0101 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 1,1370132 | 13934<br>3460,32 | 15 843 |
| 18 | 321-212-0401 | Виброплита с двигателем внутреннего сгорания | маш.-ч | 3,48192 | 89 | 310 |
| 19 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 3,711119328 | 8224<br>2895,48 | 30 520 |
| 20 | 343-202-0201 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 7,3656 | 34 | 250 |
| 21 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 1,566 | 16 | 25 |
| 22 | 343-501-0101 | Пылесосы промышленные | маш.-ч | 30,78 | 144 | 4 432 |
| 23 | 398-888-8006 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 12042<br>3276 | 12 042<br>3 276 |
| 24 | 398-888-8018 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 1828<br>466 | 1 828<br>466 |
| 25 | 398-888-8019 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 1661<br>435 | 1 661<br>435 |
| 26 | 398-888-8036 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 509<br>121 | 509<br>121 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | 398-888-8073 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 1692 | 1 692 |
| | | | | | 458 | 458 |
| 28 | 398-888-8077 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | | |
| 29 | 398-888-8104 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 2744 | 2 744 |
| | | | | | 689 | 689 |
| 30 | 398-888-8105 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 4950 | 4 950 |
| | | | | | 1290 | 1 290 |
| 31 | 398-888-8129 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 5829 | 5 829 |
| | | | | | 1590 | 1 590 |
| 32 | 398-888-8133 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 22905 | 22 905 |
| | | | | | 6259 | 6 259 |
| 33 | 398-888-8154 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 1039 | 1 039 |
| | | | | | 277 | 277 |
| 34 | 398-888-8164 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 5450 | 5 450 |
| | | | | | 1446 | 1 446 |
| 35 | 398-888-8168 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 5253 | 5 253 |
| | | | | | 1391 | 1 391 |
| 36 | 398-888-8169 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 7452 | 7 452 |
| | | | | | 2034 | 2 034 |
| 37 | 398-888-8171 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 5952 | 5 952 |
| | | | | | 1531 | 1 531 |
| 38 | 398-888-8172 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 5432 | 5 432 |
| | | | | | 1440 | 1 440 |
| 39 | 398-888-8174 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 3117 | 3 117 |
| | | | | | 850 | 850 |
| 40 | 398-888-8175 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 2677 | 2 677 |
| | | | | | 683 | 683 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 41 | 398-888-8179 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 2807 | 2 807 |
| | | | | | 759 | 759 |
| 42 | 398-888-8185 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 244 | 244 |
| | | | | | 52 | 52 |
| 43 | 398-888-8217 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 9 | 391 | 3 519 |
| | | | | | 85 | 765 |
| 44 | 398-888-8236 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 8 | | |
| 45 | 398-888-8326 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 422 | 422 |
| | | | | | 115 | 115 |
| 46 | 398-888-8453 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 2 | 2340 | 4 680 |
| | | | | | 551 | 1 102 |
| 47 | 398-888-8633 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 1207 | 1 207 |
| | | | | | 233 | 233 |
| 48 | 398-888-8641 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 1163 | 1 163 |
| | | | | | 286 | 286 |
| 49 | 398-888-8663 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 2 | 458 | 916 |
| | | | | | 99 | 198 |
| 50 | 398-888-8696 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 19 | 209 | 3 971 |
| | | | | | 67 | 1 273 |
| 51 | 398-888-8698 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 61 | 18624 | 1 136 064 |
| | | | | | 5330 | 325 130 |
| 52 | 399-915-0551 | Машины и механизмы УСН 8601 | маш.-ч | 1 | 8640 | 8 640 |
| | | | | | 2225 | 2 225 |
| | | **Итого по машинам и механизмам** | | **700,282764512** | | **8 625 430** |
| | | | | | | **356 374** |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Материалы** | | | | |
| 1 | 211-201-0504 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м3 | 27,705 | 11400 | 315 837 |
| 2 | 211-201-0505 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 15-20 мм | м3 | 39,69 | 11400 | 452 466 |
| 3 | 211-201-0506 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 273,6216 | 9836 | 2 691 342 |
| 4 | 211-201-0607 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,77844 | 9783 | 7 615 |
| 5 | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 51,925 | 10392 | 539 605 |
| 6 | 211-601-0101 | Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014 | м3 | 132,126 | 10349 | 1 367 372 |
| 7 | 212-101-0601 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 142,9104 | 42778 | 6 113 421 |
| 8 | 212-401-0104 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м3 | 0,07128 | 36800 | 2 623 |
| 9 | 214-209-0204 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм | кг | 0,4242784 | 566 | 240 |
| 10 | 214-403-0101 | Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм | т | 1,51528 | 409678 | 620 777 |
| 11 | 215-201-0104 | Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4 | м3 | 0,612 | 100268 | 61 364 |
| 12 | 216-201-0301 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | 0,73233 | 214839 | 157 333 |
| 13 | 217-108-0101 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 3,6 | 826 | 2 974 |
| 14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 64,7854 | 33 | 2 138 |
| 15 | 217-701-0216 | Клей двухкомпонентный из полиуретана | кг | 510 | 1810 | 923 100 |
| 16 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 30,55 | 7007 | 214 064 |
| 17 | 233-102-0302 | Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 12 мм | м2 | 510 | 11311 | 5 768 610 |
| 18 | 236-104-0104 | Растворитель 646 ГОСТ 18188-72 | т | 0,035 | 848587 | 29 701 |
| 19 | 255-101-0101 | Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91 | м3 | 9,095 | 68510 | 623 099 |
| 20 | 255-102-0606 | Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017 | м2 | 305,04 | 3719 | 1 134 444 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 261-101-0341 | Камни бортовые | м | 360 | | |
| 22 | 261-102-0122 | Арматура ГОСТ 10922-2012 | т | 1,51528 | | |
| 23 | 298-888-8006 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 351005 | 351 005 |
| 24 | 298-888-8036 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 122126 | 122 126 |
| 25 | 298-888-8073 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 978000 | 978 000 |
| 26 | 298-888-8077 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 151 | 151 |
| 27 | 298-888-8104 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 714367 | 714 367 |
| 28 | 298-888-8105 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 1471763 | 1 471 763 |
| 29 | 298-888-8129 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 208716 | 208 716 |
| 30 | 298-888-8133 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 867883 | 867 883 |
| 31 | 298-888-8154 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 197490 | 197 490 |
| 32 | 298-888-8164 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 222412 | 222 412 |
| 33 | 298-888-8168 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 249551 | 249 551 |
| 34 | 298-888-8169 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 268816 | 268 816 |
| 35 | 298-888-8171 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 260913 | 260 913 |
| 36 | 298-888-8172 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 267704 | 267 704 |
| 37 | 298-888-8174 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 160307 | 160 307 |
| 38 | 298-888-8175 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 175038 | 175 038 |
| 39 | 298-888-8179 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 110377 | 110 377 |
| 40 | 298-888-8217 | Материалы УСН 8601 | шт. | 9 | 62869 | 565 821 |
| 41 | 298-888-8236 | Материалы УСН 8601 | шт. | 8 | 81 | 648 |
| 42 | 298-888-8326 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 106794 | 106 794 |
| 43 | 298-888-8633 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 270770 | 270 770 |
| 44 | 298-888-8641 | Материалы УСН 8601 | шт. | 1 | 121998 | 121 998 |
| 45 | 298-888-8696 | Материалы УСН 8601 | шт. | 19 | 31698 | 602 262 |
| 46 | 298-888-8698 | Материалы УСН 8601 | шт. | 61 | 42998 | 2 622 878 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Итого по материалам** | | | | **31 945 914** |
| | | **Перевозка грузов** | | | | |
| 1 | 412-102-0110 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км | т·км | 116117,3 | 69 | 8 012 093 |
| | | **Итого по перевозке грузов** | | | | **8 012 093** |
| | | **Инженерное оборудование** | | | | |
| 1 | 519-889-2221 | Оборудование УСН 8601 | шт. | 8 | 54831 | 438 648 |
| 2 | 519-889-2425 | Оборудование УСН 8601 | шт. | 1 | 316988 | 316 988 |
| | | **Итого по инженерному оборудованию** | | | | **755 636** |
| | | **Технологическое оборудование и мебель** | | | | |
| 1 | 590-000-0001 | Рельс прямой 623.00.01, Артикул: Н137948, Размеры, см, ВШГ: 25; 5; 450; | шт | 1 | 158050 | 158 050 |
| 2 | 590-000-0002 | Кикер h=350 623.01.01, Артикул: Н137955, Размеры, см, ВШГ: 35; 120; 130; | шт | 1 | 505240 | 505 240 |
| 3 | 590-000-0003 | Грайнбокс h=0,3 623.02.02, Артикул: Н137961,Размеры, см, ВШГ: 30; 70; 300; | шт | 1 | 475020 | 475 020 |
| 4 | 590-000-0004 | Wave Элемент 0301 623.03.01, Артикул: Н137963, Размеры, см, ВШГ: 120; 70; 400; | шт | 1 | 1274020 | 1 274 020 |
| 5 | 590-000-0005 | Памптрек 622.03, Артикул: Н137941, Размеры, см, ВШГ: 120; 1700; 1700; | шт | 1 | 27635750 | 27 635 750 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | 590-000-0006 | Фанбокс с рейлом, Артикул: SF011, Размеры, см, ВШГ: 80; 244; 6700; | шт | 1 | 3386250 | 3 386 250 |
| 7 | 590-000-0007 | Двухуровневая радиусная горка, Артикул: SF020, Размеры, см, ВШГ: 250; 840; 660; | шт | 1 | 5366850 | 5 366 850 |
| 8 | 590-000-0009 | Халф пайп, Артикул: SF013, Размеры, см, ВШГ: 150; 370; 900; | шт | 1 | 12054520 | 12 054 520 |

**Итого по технологическому оборудованию и мебели** **50 855 700**

**Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01**

## Исходные данные по локальной смете

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| | **Заказ**<br>**Наименование: Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат** |
| | **Регион: Атырауская область Макатский район** |
| | **Текущие цены с 01.11.2023 г.** |
| | **НДС 12,00 %** |
| | **Кпер - 9** |
| | **Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)** |
| | **сметная прибыль 5%** |
| | **Коэф. на ветер 1** |
| | **Температурная зона II** |
| | **Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:** |
| | **-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)** |
| | **Оборудование:1 (стоимость не округлять)** |
| | **Непредвиденные работы и затраты: 5,00%** |
| | **Учитываются климатические условия** |
| | **Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04** |
| | **Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06** |

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| | **Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08** |
| | **Объект: №2-01**<br>**Наименование: Строительство спортивно-игровой площадки, расположенной по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат Директор . Главный инженер проекта .** |
| | **Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования** |
| | **Локальная смета №2-01-00-01Строительство спортивно-игровой площадки РП 12/09/2023-ГП** |
| | **Коэф. на ЗП 1,00** |
| | **Коэф. на материалы 1,00** |
| | **Коэф. на оборудование 1,00** |
| | **Коэф. к объему в смете 1,00** |
| | **Коэф. для учета в объектной смете 1,00** |
| | **Раздел №1 Планировка территории** |
| | **1 На территории** |
| 1 | **6101-0104-0105 Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (снятие плодородного грунта) 320** |
| 2 | **6101-0104-0113 317 :К1трр=3;К1трм=3;К1экс=3;К1мат=3;** |
| 3 | **6101-0106-0104 3** |
| 4 | **6101-0106-0110 3** |
| 5 | **6101-0104-0106 480** |
| 6 | **6101-0104-0114 480 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2;** |

## Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| 7 | 6101-0103-0210 4495 |
| 8 | 412-102-0110 80460,5 |
| 9 | 6101-0104-0106 4495 |
| 10 | 6101-0104-0114 4495 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2; |
| | 2 Вне территории |
| 11 | 6101-0104-0106 5 |
| 12 | 6101-0104-0114 5 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2; |
| 13 | 6101-0103-0210 1992 |
| 14 | 412-102-0110 35656,8 |
| 15 | 6101-0104-0106 1992 |
| 16 | 6101-0104-0114 1992 :К1трр=2;К1трм=2;К1экс=2;К1мат=2; |
| **Раздел №2 Покрытие площадки для скейтборда ТИП I** | |
| | 1 Подраздел без наименования |
| 17 | 7101-0401-0102 108,3 |
| 18 | 7101-0403-0201 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см 722 |
| | Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506 |
| 19 | 7101-0403-0204 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 722 :К1трр=3;К1трм=3;К1экс=3;К1мат=3; |
| | Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506 Об=0,0126 |

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| 20 | 7101-0602-0901 0,361 |
| 21 | 6103-0701-0101 72,2 |
| | Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0601 (ОР снят) |
| 22 | 6103-0701-0810 0,89528 |
| 23 | 214-403-0101 0,89528 |
| 24 | 7101-0301-0602 115 т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.9:К2мат=0,33; т.ч.п. 3.8:К3мат=0,86; |
| 25 | 255-101-0101 5,175 |
| **Раздел №3 Покрытие тротуарной плиткой ТИП II** | |
| | 1 Покрытие внутриплощадочное |
| 26 | 7101-0403-0201 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см 265 |
| | Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506 |
| 27 | 7101-0403-0204 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 265 :К1трр=-3;К1трм=-3;К1экс=-3;К1мат=-3; |
| | Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506 Об=0,0126 |
| 28 | 7101-0401-0101 26,5 |
| 29 | 6113-0301-0101 265 |
| | Ресурс заменен 255-102-0200->255-102-0606 |
| 30 | 7101-0301-0602 80 т.ч.п. 3.8:К1мат=0,86; т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.9:К3мат=0,33; |
| 31 | 255-101-0101 1,28 |

## Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| | **2 Покрытие внеплощадочное** |
| 32 | **7101-0403-0201 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см 45** |
| | **Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506** |
| 33 | **7101-0403-0204 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 45 :К1трр=-3;К1трм=-3;К1экс=-3;К1мат=-3;** |
| | **Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506 Об=0,0126** |
| 34 | **7101-0401-0101 4,5** |
| 35 | **6113-0301-0101 45** |
| | **Ресурс заменен 255-102-0200->255-102-0606** |
| 36 | **7101-0301-0602 35 т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.8:К2мат=0,86; т.ч.п. 3.9:К3мат=0,33;** |
| 37 | **255-101-0101 0,56** |
| **Раздел №4 Покрытие для спортивной и детской площадокТИП III** | |
| | **1 Подраздел без наименования** |
| 38 | **7101-0403-0201 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см 500** |
| | **Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506** |
| 39 | **7101-0403-0204 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 500 :К1трр=-5;К1трм=-5;К1экс=-5;К1мат=-5;** |
| | **Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0506 Об=0,0126** |
| 40 | **7101-0602-0901 0,35** |

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| 41 | **6103-0701-0101 50** |
| | **Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0601 (ОР снят)** |
| 42 | **6103-0701-0810 0,62** |
| 43 | **214-403-0101 0,62** |
| 44 | **6113-0401-0101 500** |
| | **233-102-0302 Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 12 мм** |
| 45 | **7101-0301-0602 130 т.ч.п. 3.8:К1мат=0,86; т.ч.п. 3.8: т.ч.п. 3.9:К3мат=0,33;** |
| 46 | **255-101-0101 2,08** |
| **Раздел №5 Щебеночное покрытие ТИП IV** | |
| | **1 Подраздел без наименования** |
| 47 | **7101-0403-0201 Устройство оснований из щебня фракции 10-20 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см 315** |
| | **Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0505** |
| 48 | **7101-0403-0204 Устройство оснований из щебня фракции 10-20 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 315 :К1трр=-5;К1трм=-5;К1экс=-5;К1мат=-5;** |
| | **Ресурс заменен 211-201-0507->211-201-0505 Об=0,0126** |
| **Раздел №6 Малые архитектурные формы** | |
| | **1 МАФ** |
| 49 | **8601-0302-0306 9** |
| 50 | **8601-0303-0207 8** |

## Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| | **2 Элементы благоустройства для детской площадки** |
| 51 | 8601-0101-0106 1 |
| 52 | 8601-0113-0101 1 |
| 53 | 8601-0104-0407 1 |
| 54 | 8601-0104-0503 1 |
| 55 | 8601-0106-0302 1 |
| 56 | 8601-0113-0102 1 |
| 57 | 8601-0106-0108 1 |
| 58 | 8601-0104-0101 1 |
| 59 | 8601-0602-0505 19 |
| | **3 Элементы благоустройства для спортивной площадки** |
| 60 | 8601-0203-0104 1 |
| 61 | 8601-0216-0116 1 |
| 62 | 8601-0202-0105 1 |
| 63 | 8601-0216-0111 1 |
| 64 | 8601-0216-0108 1 |
| 65 | 8601-0216-0112 1 |
| 66 | 8601-0216-0105 1 |
| 67 | 8601-0216-0106 1 |

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| 68 | 8601-0216-0109 1 |
| 69 | 8601-0216-0101 1 |
| 70 | 8601-0208-0101 1 |
| 71 | 8601-0602-0602 61 |
| 72 | 8601-0605-0401 1 |
| | **4 Элементы для скейт парка** |
| 73 | 8601-0216-0202 Рельс прямой 1 |
| | Ресурс исключен 298-888-8185 |
| 74 | 590-000-0001 (кпл) Рельс прямой 623.00.01, Артикул: Н137948, Размеры, см, ВШГ: 25; 5; 450; 1 шт 1 158050 |
| 75 | 8601-0216-0203 Кикер 1 |
| | Ресурс исключен 298-888-8663 |
| 76 | 590-000-0002 (кпл) Кикер h=350 623.01.01, Артикул: Н137955, Размеры, см, ВШГ: 35; 120; 130; 1 шт 1 505240 |
| 77 | 8601-0216-0203 Грайнбокс 1 |
| | Ресурс исключен 298-888-8663 |
| 78 | 590-000-0003 (кпл) Грайнбокс h=0,3 623.02.02, Артикул: Н137961,Размеры, см, ВШГ: 30; 70; 300; 1 шт 1 475020 |
| 79 | 8601-0302-0504 Wave Элемент 1 |
| 80 | 590-000-0004 (кпл) Wave Элемент 0301 623.03.01, Артикул: Н137963, Размеры, см, ВШГ: 120; 70; 400; 1 шт 1 1274020 |
| 81 | 8601-0113-0121 Памптрек 1 |
| 82 | 590-000-0005 (кпл) Памптрек 622.03, Артикул: Н137941, Размеры, см, ВШГ: 120; 1700; 1700; 1 шт 1 27635750 |

**Заказ 77 Локальная смета № 2-01-00-01**

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| 83 | **8601-0302-0504 Фанбокс с рейлом 1** |
| 84 | **590-000-0006 (кпл) Фанбокс с рейлом, Артикул: SF011, Размеры, см, ВШГ: 80; 244; 6700; 1 шт 1 3386250** |
| 85 | **8601-0102-0109 Двухуровневая радиусная горка 1** |
| 86 | **590-000-0007 (кпл) Двухуровневая радиусная горка, Артикул: SF020, Размеры, см, ВШГ: 250; 840; 660; 1 шт 1 5366850** |
| 87 | **8601-0102-0110 Халф пайп 1** |
| 88 | **590-000-0009 (кпл) Халф пайп, Артикул: SF013, Размеры, см, ВШГ: 150; 370; 900; 1 шт 1 12054520** |

**Наименование стройки:** Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

Заказ 77

Форма 3

# Объектная смета №4-01
## (Объектный сметный расчет)

**на строительство**

Наружные сети электроснабжения
(наименование объекта)

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 5 170,433 | тыс. тенге |
| Нормативная трудоемкость | 0,376 | тыс. чел.-ч |
| Сметная заработная плата | 997,287 | тыс. тенге |

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

| Номер по порядку | Номера смет и расчетов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс. тенге | | | | Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч | Средства на оплату труда, тыс. тенге | Показатель единичной стоимости |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели, инвентаря | прочих затрат | всего | | | |
| **Раздел 0. Электроснабжение** | | | | | | | | | |
| 1 | 4-01-00-01 | Наружные сети электроснабжения | 5 170,433 | | | 5 170,433 | 0,376 | 997,287 | |
| | | **Итого по разделу:** | **5 170,433** | | | **5 170,433** | **0,376** | **997,287** | |
| | | **Всего:** | **5 170,433** | **0,000** | **0,000** | **5 170,433** | **0,376** | **997,287** | **0,000** |

Директор .

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Главный инженер проекта .

**Наименование стройки:** Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

Форма 4

**Наименование объекта:** Наружные сети электроснабжения

**Заказ** 77

## Локальная смета № 4-01-00-01
## (Локальный сметный расчет)

на Наружные сети электроснабжения

Основание: РП ЭН

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | **5170,433** | тыс. тенге |
| Средства на оплату труда | **997,287** | тыс. тенге |
| Нормативная трудоемкость | **0,376** | тыс. чел.-ч |

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

| Номер по порядку | Шифр позиции норматива, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Стоимость единицы измерения, тенге | Общая стоимость, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | **ВСЕГО по смете:** | Тенге | | | **5 170 433** |
| | | **Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:** | тенге | | | **5 170 433** |
| | | **Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО** | тенге | | | **5 170 433** |
| **1** | **1101-0101-0502**<br>**Кклим = 1,08** | **Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами** | **м3 грунта** | **35,01** | **179** | **6 267** |
| **2** | **6101-0201-0202**<br>**Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;** | **Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2** | **м3** | **15** | **8979** | **134 685** |
| **3** | **6101-0206-0102**<br>**Кклим = 1,08** | **Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2** | **м3** | **10** | **3906** | **39 060** |
| **4** | **6101-0106-0102**<br>**Кклим = 1,08** | **Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2** | **м3** | **23,34** | **93** | **2 171** |

Заказ 77 Локальная смета № 4-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **5** | **6101-0107-0501**<br>**Кклим = 1,08** | **Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2** | **м3** | **23,34** | **618** | **14 424** |
| **6** | **6124-0201-0201**<br>**Кклим = 1,06** | **Устройство постели при одном кабеле в траншее** | **м** | **277,94** | **785** | **218 183** |
| **7** | **211-401-0101** | **Песок ГОСТ 8736-2014 природный** | **1 м3** | **16,67** | **10392** | **173 235** |
| **8** | **6124-0201-0101**<br>**Кклим = 1,06** | **Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг** | **м** | **250,94** | **1079** | **270 764** |
| **9** | **6124-0201-0801**<br>**Кклим = 1,06** | **Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг** | **м** | **27** | **1014** | **27 378** |
| **10** | **243-126-1405** | **Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 4х16 (ок)-0,66** | **1 км** | **0,295** | **1069712** | **315 565** |
| **11** | **6124-0201-2101**<br>**Кклим = 1,06** | **Монтаж муфт мачтовых концевых металлических для 3-5-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2** | **шт.** | **9** | **68418** | **615 762** |
| **12** | **243-903-2105** | **Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без наконечников, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0015-СЕЕ01, с ленточной броней** | **1 шт.** | **9** | **10611** | **95 499** |
| **13** | **1133-0206-0103**<br>**Кклим = 1,08** | **Ответвления. Устройство с помощью механизмов** | **ответвление** | **1** | **18240** | **18 240** |
| **14** | **252-204-0804** | **Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1** | **1 шт.** | **4** | **375** | **1 500** |
| **15** | **6124-0201-0801**<br>**Кклим = 1,06** | **Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг** | **м** | **72** | **1014** | **73 008** |
| **16** | **243-107-0502**<br>**Коб=1,02** | **Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66** | **1 км** | **0,07344** | **609368** | **44 752** |

Заказ 77 Локальная смета № 4-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 1133-0207-0103<br>Кклим = 1,08 | Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка | светильник | 10 | 16170 | 161 700 |
| 18 | 247-103-0502 | Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, мощность 90 Вт, IP67 | 1 шт. | 10 | 54958 | 549 580 |
| 19 | 1133-0304-0401<br>Кклим = 1,08 | Опоры стальные круглоконические и многогранные, высотой до 12 м. Установка | опора | 8 | 31319 | 250 552 |
| 20 | 247-306-1207 | Опора для освещения стальная ГОСТ 23118-2012, с полимерным цинкосодержащим покрытием, окрашена порошковой краской, типа TEKSAN H-6м, grey/black, колпак | 1 шт. | 8 | 99566 | 796 528 |
| 21 | 247-306-1003 | Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,2-А, высотой 1200 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000) | 1 шт. | 8 | 27669 | 221 352 |
| 22 | 6101-0108-0102<br>Кклим = 1,08 | Устройство основания под фундаменты, щебеночное | м3 | 0,256 | 20434 | 5 231 |
| 23 | 6103-0701-0101<br>Кклим = 1,08 | Устройство бетонной подготовки | м3 | 2,4 | 51213 | 122 911 |
| 24 | 6124-0202-0202<br>Кклим = 1,06 | Монтаж насадки для кронштейнов | шт. | 2 | 7420 | 14 840 |
| 25 | 247-306-0301 | Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм | 1 шт. | 2 | 6969 | 13 938 |
| 26 | 6124-0202-0101<br>Кклим = 1,06 | Монтаж кронштейнов специальных на опорах для светильников металлических, количество рожков 1 | шт. | 10 | 35457 | 354 570 |
| 27 | 247-306-0304 | Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм | 1 шт. | 10 | 8779 | 87 790 |
| 28 | 252-204-0804 | Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1 | 1 шт. | 32 | 375 | 12 000 |

Заказ 77 Локальная смета № 4-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **29** | **6124-0303-0602**<br>**Кклим = 1,06** | **Установка блока пластикового, масса до 15 кг** | **шт.** | **8** | **7155** | **57 240** |
| **30** | **247-201-0901** | **Бокс пластиковый с прозрачной крышкой, навесной типа КМП-2/4** | **1 шт.** | **8** | **1548** | **12 384** |
| **31** | **6124-0302-0301**<br>**Кклим = 1,06** | **Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А** | **шт.** | **8** | **8630** | **69 040** |
| **32** | **247-204-0604** | **Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 2А 4,5 кА "В"** | **1 шт.** | **8** | **945** | **7 560** |
| **33** | **6124-0201-3101**<br>**Кклим = 1,06** | **Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм** | **м** | **48** | **540** | **25 920** |
| **34** | **241-207-0705**<br>**Коб=1,01** | **Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110** | **1 м** | **48,48** | **4598** | **222 911** |
| **35** | **252-301-1551** | **Кластер для трубы (держатель для трубы) 110 мм** | **1 шт.** | **12** | **2894** | **34 728** |
| **36** | **6124-0201-0303**<br>**Кклим = 1,06** | **Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной** | **м** | **227,94** | **23** | **5 243** |
| **37** | **249-101-0503**<br>**Коб=1,01** | **Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м** | **1 м** | **280,7194** | **80** | **22 458** |
| **38** | **6124-0203-0202**<br>**Кклим = 1,06** | **Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2** | **м** | **8** | **1534** | **12 272** |

Заказ 77 Локальная смета № 4-01-00-01

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **39** | **6124-0203-0104**<br>**Кклим = 1,06** | **Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм** | **шт.** | **8** | **7399** | **59 192** |

Составил

Проверил

**Наименование стройки:** Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат

# Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

Наружные сети электроснабжения

Основание: РП ЭН

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

| № п/п | Код ресурса | Наименование | Единица измерения | Количество | Стоимость за единицу | | Стоимость всего, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | в.т.ч. ЗП маш. | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 |
| | | **Трудовые ресурсы** | | | | | |
| 1 | | Затраты труда рабочих | | 286 | | | |
| 2 | | Средневзвешенный разряд работы | | 7,7 | | | |
| | | **Итого ФОТ** | | | | | **1 488 976** |
| | | **Машины и механизмы** | | | | | |
| 1 | 311-101-0101 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т | маш.-ч | 0,203170032 | 10725 | 2895,48 | 2 179 |
| 2 | 311-406-0301 | Экскаваторы шнекороторные на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) | маш.-ч | 0,279421812 | 22383 | 6920,64 | 6 254 |
| 3 | 311-601-1101 | Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле | маш.-ч | 4,32 | 11863 | 4135,32 | 51 248 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | 313-302-0202 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | 1,24416 | 26 | 32 |
| 5 | 314-101-0103 | Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м | маш.-ч | 0,46656 | 13528<br>2895,48 | 6 312 |
| 6 | 314-102-0101 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 2,71271596 | 12776<br>4058,74 | 34 658 |
| 7 | 314-401-1202 | Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т | маш.-ч | 4,991328 | 12805<br>4135,32 | 63 914 |
| 8 | 314-501-0104 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 11,71328408 | 26 | 305 |
| 9 | 314-502-0308 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 11,71328408 | 8650<br>2378,64 | 101 320 |
| 10 | 314-503-0102 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т | маш.-ч | 0,0221184 | 12275<br>3460,32 | 272 |
| 11 | 314-504-0101 | Автогидроподъемники высотой подъема 12 м | маш.-ч | 2,8296 | 10089<br>2895,48 | 28 548 |
| 12 | 314-504-1201 | Вышки телескопические, высота подъёма 25 м | маш.-ч | 43,2904 | 9727<br>3396,24 | 421 086 |
| 13 | 315-102-0102 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин | маш.-ч | 0,7888698 | 8327<br>2895,48 | 6 569 |
| 14 | 315-103-0501 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 3,521744 | 258 | 909 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 315-202-0203 | Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм | маш.-ч | 2,121696 | 369 | 783 |
| 16 | 331-101-0101 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 17,7141672 | 8224<br>2841,86 | 145 681 |
| 17 | 343-302-0201 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,3392 | 16 | 5 |
| 18 | 343-402-0101 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 2,9011176 | 18 | 52 |
| | | **Итого по машинам и механизмам** | | **111,172836964** | | **870 126** |

**Материалы**

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 211-201-0606 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 0,2944 | 9928 | 2 923 |
| 2 | 211-202-0302 | Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм | м3 | 0,1064 | | |
| 3 | 211-401-0101 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 16,67 | 10392 | 173 235 |
| 4 | 212-101-0501 | Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 2,448 | 40496 | 99 134 |
| 5 | 214-201-0102 | Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм | т | 0,025094 | 457747 | 11 487 |
| 6 | 214-206-0202 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм | т | 0,0648 | 334661 | 21 686 |
| 7 | 214-208-0102 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,0104 | 482081 | 5 014 |
| 8 | 214-208-0103 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм | т | 0,0025094 | 478494 | 1 201 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 214-209-0209 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм | кг | 6 | 692 | 4 152 |
| 10 | 214-209-0210 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,0396 | 705 | 28 |
| 11 | 214-302-0201 | Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм | т | 0,000792 | 3382574 | 2 679 |
| 12 | 217-101-0107 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,002672 | 1510113 | 4 035 |
| 13 | 217-302-0105 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 1,256 | 1215 | 1 526 |
| 14 | 217-603-0104 | Вода техническая | м3 | 0,0432 | 33 | 1 |
| 15 | 217-605-0104 | Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018 | кг | 27 | 153 | 4 131 |
| 16 | 217-605-0302 | Смазка для электрооборудования | кг | 0,5 | 2261 | 1 131 |
| 17 | 218-103-0201 | Ветошь | кг | 0,0048 | 1103 | 5 |
| 18 | 218-103-0206 | Ткань мешочная ГОСТ 30090-93 | 10 м2 | 0,6 | 7007 | 4 204 |
| 19 | 222-509-0801 | Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т | т | 0,008 | 1123774 | 8 990 |
| 20 | 236-104-0102 | Уайт-спирит ГОСТ 3134-78 | т | 0,000288 | 705879 | 203 |
| 21 | 236-203-0109 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00601535 | 902233 | 5 427 |
| 22 | 236-203-0301 | Эмаль эпоксидная ЭП-140 | т | 0,00024 | 1084348 | 260 |
| 23 | 241-207-0301 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм | м | 40 | 45 | 1 800 |
| 24 | 241-207-0705 | Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110 | м | 48,48 | 4598 | 222 911 |
| 25 | 243-107-0502 | Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 | км | 0,07344 | 609368 | 44 752 |
| 26 | 243-126-1405 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66/1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШнг(А)-LS 4х16 (ок)-0,66 | км | 0,295 | 1069712 | 315 565 |
| 27 | 243-903-2105 | Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без наконечников, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0015-СЕЕ01, с ленточной броней | шт. | 9 | 10611 | 95 499 |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 28 | 247-103-0502 | Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, мощность 90 Вт, IP67 | шт. | 10 | 54958 | 549 580 |
| 29 | 247-201-0901 | Бокс пластиковый с прозрачной крышкой, навесной типа КМП-2/4 | шт. | 8 | 1548 | 12 384 |
| 30 | 247-204-0604 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 2А 4,5 кА "В" | шт. | 8 | 945 | 7 560 |
| 31 | 247-216-1102 | Изолента ПВХ | кг | 0,096 | 3436 | 330 |
| 32 | 247-306-0301 | Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм | шт. | 2 | 6969 | 13 938 |
| 33 | 247-306-0304 | Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм | шт. | 10 | 8779 | 87 790 |
| 34 | 247-306-1003 | Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,2-А, высотой 1200 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000) | шт. | 8 | 27669 | 221 352 |
| 35 | 247-306-1207 | Опора для освещения стальная ГОСТ 23118-2012, с полимерным цинкосодержащим покрытием, окрашена порошковой краской, типа TEKSAN Н-6м, grey/black, колпак | шт. | 8 | 99566 | 796 528 |
| 36 | 249-101-0503 | Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м | м | 280,7194 | 80 | 22 458 |
| 37 | 252-204-0804 | Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1 | шт. | 36 | 375 | 13 500 |
| 38 | 252-207-3979 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | шт. | 8 | 1446 | 11 568 |
| 39 | 252-301-1551 | Кластер для трубы (держатель для трубы) 110 мм | шт. | 12 | 2894 | 34 728 |
| 40 | 261-101-0363 | Сборные железобетонные изделия и конструкции | м3 | | | |
| 41 | 261-102-0326 | Кронштейны | кг | | | |
| 42 | 261-102-0336 | Опоры стальные | т | | | |
| 43 | 261-107-0224 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,112 | 594 | 67 |
| 44 | 261-107-0450 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,008 | 401 | 3 |
| 45 | 261-107-0458 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,008 | 1416 | 11 |
| 46 | 261-107-0501 | Лента монтажная К226 с кнопками | 100 м | 0,05519424 | 2313 | 128 |
| 47 | 261-107-0636 | Траверсы стальные | т | | | |
| 48 | 261-107-0639 | Хомуты стальные электромонтажные | кг | | | |

**Заказ 77 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01**

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 49 | 261-107-0913 | Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89 | т | 0,00009 | 1562871 | 141 |
| 50 | 261-107-0914 | Вазелин технический | кг | 0,048 | 939 | 45 |
| 51 | 261-107-0961 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,3569444 | 1438 | 513 |
| 52 | 261-107-0967 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000495 | 7763690 | 3 843 |
| 53 | 261-201-0351 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 2,105964 | 1293 | 2 723 |
| 54 | 261-201-0361 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,048 | 246 | 12 |
| 55 | 261-302-0454 | Кабель | м | | | |
| 56 | 261-302-0478 | Провода неизолированные | т | | | |
| 57 | 261-303-0106 | Арматура осветительная | шт. | | | |
| 58 | 261-404-0574 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,0265968 | 501 | 13 |
| 59 | 261-404-0656 | Крюки ГОСТ Р 51177-98 | кг | | | |
| 60 | 261-404-0657 | Изоляторы штыревые ГОСТ Р 51177-98 | шт. | | | |
| 61 | 261-601-0101 | Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013 | т | 0,0018 | 93332 | 168 |

**Итого по материалам** **2 811 362**

**Заказ 77 Локальная смета № 4-01-00-01**

## Исходные данные по локальной смете

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| | **Заказ**<br>**Наименование: Разработка проектно-сметной документации на строительство спортивно - игровой площадки, расположенную по улице Е. Аманбердиева в поселке Макат** |
| | **Регион: Атырауская область Макатский район** |
| | **Текущие цены с 01.11.2023 г.** |
| | **НДС 12,00 %** |
| | **Кпер - 9** |
| | **Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)** |
| | **сметная прибыль 5%** |
| | **Коэф. на ветер 1** |
| | **Температурная зона II** |
| | **Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:** |
| | **-материалы: 1,12 (стоимость не округлять)** |
| | **Оборудование:1 (стоимость не округлять)** |
| | **Непредвиденные работы и затраты: 5,00%** |
| | **Учитываются климатические условия** |
| | **Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04** |
| | **Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06** |

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| | **Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08** |
| | **Объект: №4-01**<br>**Наименование: Наружные сети электроснабжения Директор . Главный инженер проекта .** |
| | **Раздел объектной сметы: 0. Электроснабжение** |
| | **Локальная смета №4-01-00-01Наружные сети электроснабжения РП ЭН** |
| | **Коэф. на ЗП 1,00** |
| | **Коэф. на материалы 1,00** |
| | **Коэф. на оборудование 1,00** |
| | **Коэф. к объему в смете 1,00** |
| | **Коэф. для учета в объектной смете 1,00** |
| | **Раздел №0 Раздел без наименования** |
| 1 | **1101-0101-0502 35,01** |
| 2 | **6101-0201-0202 15 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;** |
| 3 | **6101-0206-0102 10** |
| 4 | **6101-0106-0102 23,34** |
| 5 | **6101-0107-0501 23,34** |
| 6 | **6124-0201-0201 277,94** |
| 7 | **211-401-0101 16,67** |

## Заказ 77 Локальная смета № 4-01-00-01

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| 8 | 6124-0201-0101 250,94 |
| 9 | 6124-0201-0801 27 |
| 10 | 243-126-1405 0,295 |
| 11 | 6124-0201-2101 9 |
| 12 | 243-903-2105 9 |
| 13 | 1133-0206-0103 Ответвления. Устройство с помощью механизмов 1 |
| 14 | 252-204-0804 4 |
| 15 | 6124-0201-0801 72 |
| 16 | 243-107-0502 0,072 (Коб = 1,02) |
| 17 | 1133-0207-0103 10 |
| 18 | 247-103-0502 10 |
| 19 | 1133-0304-0401 Опоры стальные круглоконические и многогранные, высотой до 12 м. Установка 8 |
| 20 | 247-306-1207 8 |
| 21 | 247-306-1003 8 |
| 22 | 6101-0108-0102 0,256 |
| 23 | 6103-0701-0101 2,4 |
| | Ресурс заменен 212-101-0101->212-101-0501 (ОР снят) |
| 24 | 6124-0202-0202 Монтаж насадки для кронштейнов 2 |
| 25 | 247-306-0301 2 |

| № п/п | Показатели |
|---|---|
| 26 | 6124-0202-0101 10 |
| 27 | 247-306-0304 10 |
| 28 | 252-204-0804 32 |
| 29 | 6124-0303-0602 Установка блока пластикового, масса до 15 кг 8 |
| 30 | 247-201-0901 Бокс пластиковый с прозрачной крышкой, навесной типа КМП-2/4 8 |
| 31 | 6124-0302-0301 8 |
| 32 | 247-204-0604 8 |
| 33 | 6124-0201-3101 48 |
| 34 | 241-207-0705 48 (Коб = 1,01) |
| 35 | 252-301-1551 Кластер для трубы (держатель для трубы) 110 мм 12 |
| 36 | 6124-0201-0303 227,94 |
| 37 | 249-101-0503 277,94 (Коб = 1,01) |
| 38 | 6124-0203-0202 8 |
| 39 | 6124-0203-0104 8 |