**ТОО «Accord Engineering»**
Гос.лицензия №13020257 от 24.12.2013 г.

**Заказчик: ГУ «Жана Каратонская поселковая администрация»**

# Рабочий проект

**«Привязка на строительство спортивной площадки в п.Жана Каратон Жылойского района Атырауской области» Том VI**

**Сметная документация**

**Главный инженер проекта** **Кенжекеева А.А**

**г.Атырау 2022 г.**

**Пояснительная записка**
**к сметной документации по объекту:**
**«Привязка на строительство спортивной площадки в п.Жана Каратон Жылойского района Атырауской области»**

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документами по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ (с изменениями и дополнениями), на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2023.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 1-квартала 2023 года.

Территориальный район строительства - 6.01 – Атырауская область

При составлении смет использованы:

сборники элементных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015 (с изменениями и дополнениями выпуск 26);

сборники элементных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015 (с изменениями и дополнениями выпуск 26);

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2021;

сборники сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2021;

сборники сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2021;

сборники сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2021;

НДС-12% -Решение Правительства.

В сводном сметном расчете в стоимости строительства включены затраты:

Проектно-изыскательские работы (ПИР)—приняты из сметы на ПИР.

Технадзор принят согласно нормативного документа по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ №249-нқ от 14.11.2017г.)

Авторский надзор принят согласно нормативного документа по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ №249-нқ от 14.11.2017г.)

Материалы и оборудования отсутствующие в базе нормативных данных приняты по прайс листам утвержденным Заказчиком.

Форма 1

ГУ «Жана Каратонская поселковая администрация»

(наименование организации)

**"Утвержден"**

Сводный сметный расчет в сумме 178879,753 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 19165,688 тыс.тенге

*(ссылка на документ о согласовании)*

"____"_____ 20 г.

# СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.

*(наименование стройки)*

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2023 г.

| № п/п | Номера смет и расчетов, иные документы | Наименование расчетов, объектов, работ и затрат | Сметная стоимость, тысяч тенге | | | Общая сметная стоимость, тыс. тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | строительно-монтажных работ | оборудования, мебели и инвентаря | прочих работ и затрат | |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| | | **Раздел I. Проектирование** | | | | |
| 1 | ГН СПР (расчет) | Проектные работы | | | 2686,000 | 2686,000 |
| 2 | Правила КВЭП | Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта | | | 352,944 | 352,944 |
| | | **Итого по разделу I** | | | **3038,944** | **3038,944** |
| | | **Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ** | | | | |
| 3 | Сметный расчет стоимости строительства | Сметная стоимость строительства | 148823,629 | 1305,847 | 0,000 | 150129,476 |
| | | **Раздел III. Инжиниринговые услуги** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | Правила оказания инж. | Затраты заказчика на технический надзор - 150129,476.3,24% = 4864,195 | | | 4864,195 | 4864,195 |
| 5 | Правила оказания инж. | Затраты заказчика на авторский надзор - 150129,476.1,12% = 1681,45 | | | 1681,450 | 1681,450 |
| | | **Итого по разделу III** | | | **6545,645** | **6545,645** |
| | | **Итого по сводному сметному расчету** | **148823,629** | **1305,847** | **9584,589** | **159714,065** |
| 6 | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость, 12% | | | 19165,688 | 19165,688 |
| | | **Всего по сводному сметному расчету** | **148823,629** | **1305,847** | **28750,277** | **178879,753** |

Руководитель проектной организаций

Главный инженер проекта

Инженер-сметчик

Форма 2

Заказчик ГУ «Жана Каратонская поселковая администрация»

**Утвержден**

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 168145,013 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 18015,537 тыс.тнг.

*(ссылка на документ об утверждении)*

"___" _____ 20___г.

# СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.

*(наименование стройки)*

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

| № 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 |
| | | **Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства** | | | | |
| | | **Всего по главе** | -- | -- | -- | -- |
| | | **Глава 2. Основные объекты строительства** | | | | |
| | | **Всего по главе** | -- | -- | -- | -- |
| | | **Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения** | | | | |
| | | **Всего по главе** | -- | -- | -- | -- |
| | | **Глава 4. Объекты энергетического хозяйства** | | | | |
| 1 | 4 | Наружное электроосвещение | 6725,185 | 451,472 | -- | 7176,657 |
| | | **Всего по главе** | **6725,185** | **451,472** | **--** | **7176,657** |
| | | **Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи** | | | | |
| 2 | 5-1 | Система видеонаблюдения | 8899,051 | -- | -- | 8899,051 |
| | | **Всего по главе** | **8899,051** | **--** | **--** | **8899,051** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения** | | | | | | |
| | | **Всего по главе** | **--** | **--** | **--** | **--** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 7. Благоустройство и озеленение территории** | | | | | | |
| 3 | 7 | Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области. | 128408,852 | 854,375 | -- | 129263,227 |
| | | **Всего по главе** | **128408,852** | **854,375** | **--** | **129263,227** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7** | **144033,088** | **1305,847** | **--** | **145338,935** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 8. Временные здания и сооружения** | | | | | | |
| 4 | НДЗ РК 8.04-05-2015 | Временные здания и сооружения 1,3% | 1872,43 | -- | -- | 1872,43 |
| | | **Всего по главе** | **1872,43** | **--** | **--** | **1872,43** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8** | **145905,518** | **1305,847** | **--** | **147211,365** |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Глава 9. Прочие работы и затраты** | | | | | | |
| 5 | ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3 | Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0% | -- | -- | -- | -- |
| | | **Всего по главе** | **--** | **--** | **--** | **--** |
| | | **ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9** | **145905,518** | **1305,847** | **--** | **147211,365** |
| 6 | ГН ОССС | Непредвиденные работы и затраты-2% | 2918,11 | -- | -- | 2918,11 |
| | | **ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ** | **148823,629** | **1305,847** | **--** | **150129,476** |
| 7 | Налоговый кодекс РК | Налог на добавленную стоимость - 12 % | -- | -- | 18015,537 | 18015,537 |
| | | **ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ** | **148823,629** | **1305,847** | **18015,537** | **168145,013** |

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 7

Наименование стройки Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.

Наименование объекта

Объект номер -

## Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

Ведомость ресурсов на стройку

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

Основание:

Локальные сметы

| № п/п | Коды ресурсов | Наименование ресурсов | Единица измерения | Количество | Происхождение товара (страна-изготовитель) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Материальные ресурсы** | | | | | |
| 1 | 212-101-0601 РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 400,005 | ОТП (задано проектом) |
| 2 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 19,6401996 | ОТП (задано проектом) |
| 3 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 575,87728 | ОТП (задано проектом) |
| 4 | 255-102-0605 РСНБ РК 2022 | Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017 | $м^2$ | 1116,9 | ОТП (задано проектом) |
| 5 | 211-201-0707 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | $м^3$ | 422,604 | ОТП (задано проектом) |
| 6 | 211-201-0407 РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | $м^3$ | 201,6 | ОТП (задано проектом) |
| 7 | 212-401-0106 РСНБ РК 2022 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 32,2524 | ОТП (задано проектом) |
| 8 | 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | Камень бортовой ГОСТ 6665-91 | $м^3$ | 17,52 | ОТП (задано проектом, корр. наим.) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 225-204-0201<br>РСНБ РК 2022 | Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2 | шт. | 6 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 10 | 211-103-0101<br>РСНБ РК 2022 | Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м$^3$ | м$^3$ | 883,7 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 11 | 247-104-2224<br>РСНБ РК 2022 | Светодиодное освещение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65 | шт. | 8 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| 12 | 252-301-1029<br>РСНБ РК 2022 | Анкерное устройство | шт. | 8 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| 13 | 225-204-0705<br>РСНБ РК 2022 | Стойка предварительно напряженная коническая для опор линий наружного (уличного) освещения напряжением 0,38 кВ СТ РК 2387-2013 марки СО-0,8-10,8 | шт. | 8 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 14 | 249-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м | м | 850 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 15 | 211-501-0103<br>РСНБ РК 2022 | Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5 | м$^3$ | 48 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 16 | 247-306-0410<br>РСНБ РК 2022 | Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм | шт. | 6 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 17 | 248-402-0107<br>РСНБ РК 2022 | Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая | шт. | 12 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| 18 | 243-113-0901<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1 | км | 0,90882 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 19 | 211-201-0704<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м$^3$ | 33,54 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 20 | 254-102-3101<br>РСНБ РК 2022 | Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м | шт. | 241,8 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 21 | 241-207-1001<br>РСНБ РК 2022 | Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50 | м | 850 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| 22 | 248-403-0213<br>СпрСЦ 01.2023 | Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb) | шт. | 1 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| 23 | 247-306-0918<br>СпрСЦ 01.2023 | кронштейн д DH-PFA150 | шт. | 12 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| 24 | 243-302-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 | км | 1,734 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 25 | 215-201-0104<br>РСНБ РК 2022 | 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 | м$^3$ | 1,8615 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 26 | 211-201-0404<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м$^3$ | 12 | ОТП<br>(задано проектом) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| 27 | С Ценовое | Аккумулятор 12В, 17 А/ч | шт. | 2 | ОТП (задано проектом) |
| 28 | 247-306-0306 РСНБ РК 2022 | Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 м | шт. | 8 | ОТП (задано проектом) |
| 29 | 252-207-2610 РСНБ РК 2022 | Зажим прокалывающий типа SL9.21 | шт. | 16 | ОТП (задано проектом) |
| 30 | 248-404-0201 РСНБ РК 2022 | Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22" | шт. | 1 | ОТП (задано проектом) |
| 31 | 248-404-0305 РСНБ РК 2022 | Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб | шт. | 1 | ОТП (задано проектом) |
| 32 | 261-107-0967 РСНБ РК 2022 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00874 | ОТП (задано проектом) |
| 33 | 243-105-0601 РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1 | км | 0,16 | ОТП (задано проектом) |
| 34 | 243-905-0102 РСНБ РК 2022 | PFA122 монтажная коробка | шт. | 12 | ОТП (задано проектом, корр. наим.) |
| 35 | 247-306-0301 РСНБ РК 2022 | Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм | шт. | 8 | ОТП (задано проектом) |
| 36 | 243-907-0111 РСНБ РК 2022 | Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм | м | 70 | ОТП (задано проектом, корр. наим.) |
| 37 | 248-306-0304 РСНБ РК 2022 | Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480) | шт. | 1 | ОТП (задано проектом, корр. наим.) |
| 38 | 261-404-0514 РСНБ РК 2022 | DIN-рейка монтажная 10 мм | 10 шт. | 1,6 | ОТП (задано проектом, корр. наим.) |
| 39 | 212-401-0104 РСНБ РК 2022 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,68052 | ОТП (задано проектом) |
| 40 | 248-306-0301 РСНБ РК 2022 | Резервированный источник питания SKAT-V.8 | шт. | 1 | ОТП (задано проектом, корр. наим.) |
| 41 | 214-206-0202 РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм | т | 0,0648 | ОТП (задано проектом) |
| 42 | 215-204-0402 РСНБ РК 2022 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,138 | ОТП (задано проектом) |
| 43 | 241-201-1201 РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм | м | 48 | ОТП (задано проектом) |
| 44 | 214-302-0201 РСНБ РК 2022 | Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм | т | 0,013984 | ОТП (задано проектом) |
| 45 | 252-201-0801 РСНБ РК 2022 | BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U | шт. | 16 | ОТП (задано проектом, корр. наим.) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| 46 | 222-526-0106<br>РСНБ РК 2022 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,012096 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 47 | 247-204-0609<br>РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" | шт. | 16 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 48 | 261-107-0201<br>РСНБ РК 2022 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0296 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 49 | 217-108-0101<br>РСНБ РК 2022 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 10,95042 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 50 | 243-113-0902<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1 | км | 0,0153 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 51 | 211-201-0606<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 0,6624 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 52 | 247-216-0206<br>РСНБ РК 2022 | Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2 | шт. | 16 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 53 | 217-603-0104<br>РСНБ РК 2022 | Вода техническая | $м^3$ | 172,46283 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 54 | 247-216-0101<br>РСНБ РК 2022 | Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB | шт. | 1 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| 55 | 261-201-0351<br>РСНБ РК 2022 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 2,8708 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 56 | 214-209-0209<br>РСНБ РК 2022 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм | кг | 4,8 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 57 | 236-203-0109<br>РСНБ РК 2022 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,004088 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 58 | 217-101-0107<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,001773 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 59 | 214-208-0102<br>РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,00486 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 60 | 261-107-0452<br>РСНБ РК 2022 | Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88 | т | 0,00726 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 61 | 261-107-0571<br>РСНБ РК 2022 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0078 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 62 | 261-301-0227<br>РСНБ РК 2022 | Патрубки | 10 шт. | 0,864 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 63 | 252-207-3979<br>РСНБ РК 2022 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | шт. | 1 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 64 | 217-302-0105<br>РСНБ РК 2022 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 1,2808 | ОТП<br>(задано проектом) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| 65 | 217-605-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | $м^3$ | 3,78 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 66 | 241-207-0301<br>РСНБ РК 2022 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм | м | 30 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 67 | 217-105-0102<br>РСНБ РК 2022 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 1,134 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 68 | 211-201-0607<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | $м^3$ | 0,106044 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 69 | 261-404-0209<br>РСНБ РК 2022 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 3,216 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 70 | 217-106-0105<br>РСНБ РК 2022 | Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой | кг | 0,7 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 71 | 236-202-1014<br>РСНБ РК 2022 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,78 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 72 | 214-209-0210<br>РСНБ РК 2022 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,7292 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 73 | 247-216-1102<br>РСНБ РК 2022 | Изолента ПВХ | кг | 0,132 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 74 | 236-104-0101<br>РСНБ РК 2022 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,6 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 75 | 261-107-0966<br>РСНБ РК 2022 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000064 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 76 | 261-107-0501<br>РСНБ РК 2022 | Лента монтажная К226 с кнопками | 100 м | 0,167808 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 77 | 234-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35 | $м^3$ | 0,012 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 78 | 261-107-0961<br>РСНБ РК 2022 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,112668 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 79 | 261-404-0449<br>РСНБ РК 2022 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 8,64 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 80 | 261-107-0458<br>РСНБ РК 2022 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,084 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 81 | 261-105-0646<br>РСНБ РК 2022 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,264 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 82 | 261-404-0574<br>РСНБ РК 2022 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,1454336 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 83 | 261-107-0914<br>РСНБ РК 2022 | Вазелин технический | кг | 0,056 | ОТП<br>(задано проектом) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|
| 84 | 261-201-0361<br>РСНБ РК 2022 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,053 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 85 | 254-106-0101<br>РСНБ РК 2022 | Семена многолетних трав | кг | 0,003286 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 86 | 261-107-0936<br>РСНБ РК 2022 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,0000064 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 87 | 261-107-0224<br>РСНБ РК 2022 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 88 | 261-107-0450<br>РСНБ РК 2022 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,014 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 89 | 216-103-0101<br>РСНБ РК 2022 | Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3 | т | 0,00008 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 90 | 261-107-0517<br>РСНБ РК 2022 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | -4,472 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 91 | 215-204-1203<br>РСНБ РК 2022 | Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3 | $м^3$ | -2,718976 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 92 | 214-405-0201<br>РСНБ РК 2022 | Поковки из квадратных заготовок | т | -0,411424 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 93 | 216-201-0801<br>РСНБ РК 2022 | Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная | т | -0,098384 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 94 | 222-525-0301<br>РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 | т | -0,0040248 | ОТП<br>(задано проектом) |
| 95 | 216-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | -0,0013416 | ОТП<br>(задано проектом) |
| | | **Итого материальные ресурсы** | **тенге** | | |
| | | | | | |
| | | **Оборудование поставки подрядчика** | | | |
| 1 | Т | Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м | шт | 1 | |
| 2 | 515-301-0101<br>РСНБ РК 2022 | Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54 | шт. | 1 | ОТП<br>(задано проектом, корр. наим.) |
| | | **Итого оборудование поставки подрядчика** | **тенге** | | |
| | | | | | |
| | | **Всего по ведомости:** | **тенге** | | |

**Форма 4А АВС-4**

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.

Объект номер -

# ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на Ведомость ресурсов на стройку

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах на 2023 г. 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 | 006-0134 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб | чел.-ч | 1536,732 | 2065 | 3173351,58 |
| 2 | 006-0140 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб | чел.-ч | 484,0484 | 2287 | 1107018,69 |
| 3 | 005-0129 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени | чел.-ч | 575,5074 | 1880 | 1081953,91 |
| 4 | 004-0140 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 398,4752 | 2287 | 911312,78 |
| 5 | 001-0128 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 316,54152 | 1849 | 585285,27 |
| 6 | 006-0120 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб | чел.-ч | 246,241442 | 1602 | 394478,79 |
| 7 | 001-0110 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 274,17324 | 1341 | 367666,31 |
| 8 | 001-0117 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 175,82864 | 1528 | 268666,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 005-0140 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени | чел.-ч | 87,0912 | 2287 | 199177,57 |
| 10 | 005-0125 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени | чел.-ч | 108,0816 | 1756 | 189791,29 |
| 11 | 007-0147 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 63,07 | 2597 | 163792,79 |
| 12 | 009-0130 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений | чел.-ч | 73,242 | 1914 | 140185,19 |
| 13 | 005-0123 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени | чел.-ч | 70,8147 | 1695 | 120030,92 |
| 14 | 007-0149 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 36,7926 | 2685 | 98788,13 |
| 15 | 009-0120 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений | чел.-ч | 43,04 | 1602 | 68950,08 |
| 16 | 004-0141 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 28,9168 | 2331 | 67405,06 |
| 17 | 001-0120 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций | чел.-ч | 36,42975 | 1602 | 58360,46 |
| 18 | 007-0144 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 21,2 | 2464 | 52236,8 |
| 19 | 004-0138 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 23,5532 | 2215 | 52170,34 |
| 20 | 005-0135 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени | чел.-ч | 19,9362 | 2102 | 41905,89 |
| 21 | 004-0142 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 17,4688 | 2376 | 41505,87 |
| 22 | 005-0133 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени | чел.-ч | 17,3664 | 2027 | 35201,69 |
| 23 | 006-0133 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб | чел.-ч | 16,97004 | 2027 | 34398,27 |
| 24 | 005-0120 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружени | чел.-ч | 19,9702 | 1602 | 31992,26 |
| 25 | 004-0139 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 13,643 | 2252 | 30724,04 |
| 26 | 009-0139 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по ремонту зданий и сооружений | чел.-ч | 8,5638 | 2252 | 19285,68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 27 | 004-0143 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 5,3 | 2420 | 12826 |
| 28 | 004-0123 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем | чел.-ч | 4,335 | 1695 | 7347,82 |
| 29 | 007-0130 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 1,06 | 1914 | 2028,84 |
| 30 | 002-0125 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций | чел.-ч | 0,528768 | 1756 | 928,52 |
| 31 | 007-0140 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования | чел.-ч | 0,0742 | 2287 | 169,7 |
| 32 | 006-0129 РСНБ РК 2022 | Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб | чел.-ч | 0,00931581 | 1880 | 17,51 |
| | | **ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ** | **тенге** | | | **9358954** |
| | | **Затраты труда рабочих** | **чел.-ч** | **4725,0054** | | |
| | | | | | | |
| | | **ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ** | | | | |
| 1 | АВС 000001 | Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) | чел-ч | 3650,1674 | 1740,79 | 6354158 |
| 2 | 099-0100 РСНБ РК 2022 | Затраты труда машинистов | чел-ч | 1086,5279 | 5848,13 | (6354158) |
| | | **ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ** | **тенге** | | | **6354158** |
| | | **Затраты труда рабочих** | **чел.-ч** | **3650,1674** | | |
| | | | | | | |
| | | **СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | | | | |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 76,1107% ПРИ ПОРОГЕ 80%)* | | | | |
| 1 | 311-101-0102 РСНБ РК 2022 | Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т | маш.-ч | 156,96662 | 9704 | 1523204,08 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 156,96662 | 3267 | 512809,95 |
| 2 | 311-401-0105 РСНБ РК 2022 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т | маш.-ч | 69,1022113 | 11995 | 828881,02 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 69,10221132 | 3267 | 225756,92 |
| 3 | 331-101-0101 РСНБ РК 2022 | Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т | маш.-ч | 178,826007 | 4571 | 817413,68 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 178,8260072 | 2287 | 408975,08 |
| 4 | 321-101-0104 РСНБ РК 2022 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т | маш.-ч | 74,736432 | 9957 | 744150,65 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 74,736432 | 3267 | 244163,92 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 315-102-0102 РСНБ РК 2022 | Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин | маш.-ч | 120,243971 | 4493 | 540256,16 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 120,2439708 | 2287 | 274997,96 |
| 6 | 321-101-0204 РСНБ РК 2022 | Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т | маш.-ч | 34,8217056 | 13509 | 470406,42 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 34,8217056 | 3267 | 113762,51 |
| *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,0933% ПРИ ПОРОГЕ 15%)* | | | | | | |
| 7 | 314-102-0101 РСНБ РК 2022 | Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 54,7008552 | 7343 | 401668,38 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 54,7008552 | 3267 | 178707,69 |
| 8 | 314-502-0308 РСНБ РК 2022 | Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т) | маш.-ч | 55,5864 | 5468 | 303946,44 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 55,5864 | 1914 | 106392,37 |
| 9 | 321-101-0102 РСНБ РК 2022 | Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т | маш.-ч | 35,274528 | 7680 | 270908,38 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 35,274528 | 2734 | 96440,56 |
| *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 8,796% ПРИ ПОРОГЕ 5%)* | | | | | | |
| 10 | 321-211-0201 РСНБ РК 2022 | Машины поливомоечные 6000 л | маш.-ч | 30,0487458 | 8161 | 245227,81 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 30,04874577 | 2287 | 68721,48 |
| 11 | 314-503-0601 РСНБ РК 2022 | Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т | маш.-ч | 24,5555928 | 7528 | 184854,5 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 24,5555928 | 2287 | 56158,64 |
| 12 | 311-201-0201 РСНБ РК 2022 | 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 | 11,7059138 | 14330 | 167745,74 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 11,7059138 | 3267 | 38243,22 |
| 13 | 311-401-0106 РСНБ РК 2022 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,65 до 1 $м^3$, масса свыше 13 до 20 т | маш.-ч | 7,776 | 13369 | 103957,34 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 7,776 | 3267 | 25404,19 |
| 14 | 324-203-0101 РСНБ РК 2022 | Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля | маш.-ч | 19,1012 | 5145 | 98275,67 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 19,1012 | 2287 | 43684,44 |
| 15 | 311-402-0101 РСНБ РК 2022 | Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т | маш.-ч | 13,068 | 7218 | 94324,82 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 13,068 | 2734 | 35727,91 |
| 16 | 311-601-1101 РСНБ РК 2022 | Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле | маш.-ч | 9,3744 | 6580 | 61683,55 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 9,3744 | 3267 | 30626,16 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | 314-504-1201<br>РСНБ РК 2022 | Вышки телескопические, высота подъёма 25 м | маш.-ч | 11,2784 | 5336 | 60181,54 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 11,2784 | 2734 | 30835,15 |
| 18 | 314-102-0402<br>РСНБ РК 2022 | Краны на автомобильном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 5,78664 | 7939 | 45940,13 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 5,78664 | 3267 | 18904,95 |
| 19 | 315-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе | маш.-ч | 6,9984 | 5885 | 41185,58 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 6,9984 | 1914 | 13394,94 |
| 20 | 314-504-0101<br>РСНБ РК 2022 | Автогидроподъемники высотой подъема 12 м | маш.-ч | 6,048 | 6176 | 37352,45 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 6,048 | 2287 | 13831,78 |
| 21 | 314-401-1202<br>РСНБ РК 2022 | Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т | маш.-ч | 3,743496 | 7725 | 28918,51 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 3,743496 | 3267 | 12230 |
| 22 | 314-104-0402<br>РСНБ РК 2022 | Краны на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов максимальной грузоподъёмностью 25 т | маш.-ч | 2,5272 | 10196 | 25767,33 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел. | чел-ч | 3,7908 | 2734 | 10364,05 |
| 23 | 343-102-0401<br>РСНБ РК 2022 | Пила с карбюраторным двигателем | маш.-ч | 120,206592 | 150 | 18030,99 |
| 24 | 321-212-0101<br>РСНБ РК 2022 | Распределители щебня и гравия | маш.-ч | 1,8689616 | 9274 | 17332,75 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,8689616 | 2734 | 5109,74 |
| 25 | 334-101-0302<br>РСНБ РК 2022 | Тракторы на гусеничном ходу при сооружении магистральных трубопроводов мощностью 96 кВт (130 л.с.) | маш.-ч | 2,09304 | 7706 | 16128,97 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 2,09304 | 2734 | 5722,37 |
| 26 | 334-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.) | маш.-ч | 2,1509838 | 5548 | 11933,66 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 2,1509838 | 2287 | 4919,3 |
| 27 | 314-503-0101<br>РСНБ РК 2022 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 1,11936 | 5924 | 6631,09 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,11936 | 2734 | 3060,33 |
| 28 | 332-101-0102<br>РСНБ РК 2022 | Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 10 т | маш.-ч | 1,11936 | 5039 | 5640,46 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 1,11936 | 2287 | 2559,98 |
| 29 | 343-402-0101<br>РСНБ РК 2022 | Трамбовки пневматические при работе от компрессора | маш.-ч | 314,689018 | 17 | 5349,71 |
| 30 | 314-501-0104<br>РСНБ РК 2022 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т | маш.-ч | 55,5864 | 24 | 1334,07 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | 315-103-0501<br>РСНБ РК 2022 | Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки | маш.-ч | 4,165164 | 253 | 1053,79 |
| 32 | 343-401-0201<br>РСНБ РК 2022 | Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций | маш.-ч | 11,65536 | 83 | 967,39 |
| 33 | 326-101-0901<br>РСНБ РК 2022 | Рыхлители прицепные (без трактора) | маш.-ч | 2,1509838 | 277 | 595,82 |
| 34 | 343-202-0201<br>РСНБ РК 2022 | Машины шлифовальные угловые | маш.-ч | 13,6422 | 33 | 450,19 |
| 35 | 315-202-0501<br>РСНБ РК 2022 | Аппарат для газовой сварки и резки | маш.-ч | 5,17104 | 82 | 424,03 |
| 36 | 314-503-0102<br>РСНБ РК 2022 | Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т | маш.-ч | 0,0497664 | 7423 | 369,42 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,0497664 | 2734 | 136,06 |
| 37 | 334-201-0101<br>РСНБ РК 2022 | Прицепы тракторные грузоподъёмностью 2 т | маш.-ч | 2,09304 | 99 | 207,21 |
| 38 | 343-302-0301<br>РСНБ РК 2022 | Шуруповерты строительно-монтажные | маш.-ч | 8,27436 | 19 | 157,21 |
| 39 | 343-302-0101<br>РСНБ РК 2022 | Перфоратор электрический | маш.-ч | 6,62076 | 19 | 125,79 |
| 40 | 341-301-0101<br>РСНБ РК 2022 | Пресс гидравлический с электроприводом | маш.-ч | 0,689 | 138 | 95,08 |
| 41 | 314-504-0501<br>РСНБ РК 2022 | Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м | маш.-ч | 0,017808 | 3142 | 55,95 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,017808 | 1914 | 34,08 |
| 42 | 314-504-0601<br>РСНБ РК 2022 | Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м | маш.-ч | 0,00742 | 2273 | 16,87 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | 0,00742 | 1914 | 14,2 |
| 43 | 314-501-0102<br>РСНБ РК 2022 | Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 6,3 до 25 т | маш.-ч | 1,14696 | 13 | 14,91 |
| 44 | 343-302-0201<br>РСНБ РК 2022 | Дрели электрические | маш.-ч | 0,6466 | 15 | 9,7 |
| 45 | 321-206-0101<br>РСНБ РК 2022 | Бетоноукладчики со скользящими формами | маш.-ч | -14,1028992 | 36250 | -511230,1 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел. | чел-ч | -28,2057984 | 3000,5 | -84631,5 |
| 46 | 313-304-0203<br>РСНБ РК 2022 | Машины для нанесения пленкообразующих материалов | маш.-ч | -14,1028992 | 5425 | -76508,23 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | -14,1028992 | 2734 | -38557,33 |
| 47 | 313-304-0202<br>РСНБ РК 2022 | Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу | маш.-ч | -14,1028992 | 5221 | -73631,24 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | -14,1028992 | 2734 | -38557,33 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 48 | 315-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт | маш.-ч | -13,4267328 | 2928 | -39313,47 |
| | | в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел. | чел-ч | -13,4267328 | 2287 | -30706,94 |
| 49 | 321-201-0101<br>РСНБ РК 2022 | Котлы битумные передвижные, 400 л | маш.-ч | -13,3301376 | 919 | -12250,4 |
| 50 | 313-302-0202<br>РСНБ РК 2022 | Вибратор поверхностный | маш.-ч | -13,4267328 | 23 | -308,81 |
| | | **ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ** | **тенге** | | | **6469933** |
| | | **В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:** | **тенге** | | | **2826068** |
| | | | | | | |
| | | **СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ** | | | | |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 79,2194% ПРИ ПОРОГЕ 80%)* | | | | |
| 1 | 212-101-0601<br>РСНБ РК 2022 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | $м^3$ | 400,005 | 44787 | 17915023,94 |
| 2 | 214-210-0201<br>РСНБ РК 2022 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 19,6401996 | 338194 | 6642197,66 |
| 3 | 211-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 575,87728 | 10784 | 6210260,59 |
| 4 | 255-102-0605<br>РСНБ РК 2022 | Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017 | $м^2$ | 1116,9 | 4061 | 4535730,9 |
| 5 | 211-201-0707<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | $м^3$ | 422,604 | 10334 | 4367189,74 |
| 6 | 211-201-0407<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | $м^3$ | 201,6 | 9955 | 2006928 |
| | | *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,2122% ПРИ ПОРОГЕ 15%)* | | | | |
| 7 | 212-401-0106<br>РСНБ РК 2022 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 32,2524 | 41481 | 1337861,8 |
| 8 | 255-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Камень бортовой ГОСТ 6665-91 | $м^3$ | 17,52 | 73235 | 1283077,2 |
| 9 | 225-204-0201<br>РСНБ РК 2022 | Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2 | шт. | 6 | 208728 | 1252368 |
| 10 | 211-103-0101<br>РСНБ РК 2022 | Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 $т/м^3$ | $м^3$ | 883,7 | 1001 | 884583,7 |
| 11 | 247-104-2224<br>РСНБ РК 2022 | Светодиодное освещщение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65 | шт. | 8 | 106259 | 850072 |
| 12 | 252-301-1029<br>РСНБ РК 2022 | Анкерное устройство | шт. | 8 | 99810 | 798480 |
| 13 | 225-204-0705<br>РСНБ РК 2022 | Стойка предварительно напряженная коническая для опор линий наружного (уличного) освещения напряжением 0,38 кВ СТ РК 2387-2013 марки СО-0,8-10,8 | шт. | 8 | 68253 | 546024 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | 249-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м | м | 850 | 635 | 539750 |
| 15 | 211-501-0103<br>РСНБ РК 2022 | Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5 | $м^3$ | 48 | 10644 | 510912 |
| *СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 5,5685% ПРИ ПОРОГЕ 5%)* | | | | | | |
| 16 | 247-306-0410<br>РСНБ РК 2022 | Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм | шт. | 6 | 71236 | 427416 |
| 17 | 248-402-0107<br>РСНБ РК 2022 | Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая | шт. | 12 | 35105 | 421260 |
| 18 | 243-113-0901<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1 | км | 0,90882 | 455231 | 413723,04 |
| 19 | 211-201-0704<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 33,54 | 12105 | 406001,7 |
| 20 | 254-102-3101<br>РСНБ РК 2022 | Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м | шт. | 241,8 | 1659 | 401146,2 |
| 21 | 241-207-1001<br>РСНБ РК 2022 | Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50 | м | 850 | 412 | 350200 |
| 22 | 248-403-0213<br>СпрСЦ 01.2023 | Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb) | шт. | 1 | 259224 | 259224 |
| 23 | 247-306-0918<br>СпрСЦ 01.2023 | кронштейн д DH-PFA150 | шт. | 12 | 20297 | 243564 |
| 24 | 243-302-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 | км | 1,734 | 127894 | 221768,2 |
| 25 | 215-201-0104<br>РСНБ РК 2022 | 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 | $м^3$ | 1,8615 | 82243 | 153095,34 |
| 26 | 211-201-0404<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | $м^3$ | 12 | 11659 | 139908 |
| 27 | С Ценовое | Аккумулятор 12В, 17 А/ч | шт. | 2 | 68544 | 137088 |
| 28 | 247-306-0306<br>РСНБ РК 2022 | Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм | шт. | 8 | 13298 | 106384 |
| 29 | 252-207-2610<br>РСНБ РК 2022 | Зажим прокалывающий типа SL9.21 | шт. | 16 | 6524 | 104384 |
| 30 | 248-404-0201<br>РСНБ РК 2022 | Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22" | шт. | 1 | 97414 | 97414 |
| 31 | 248-404-0305<br>РСНБ РК 2022 | Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб | шт. | 1 | 83492 | 83492 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | 261-107-0967<br>РСНБ РК 2022 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00874 | 7763690 | 67854,65 |
| 33 | 243-105-0601<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1 | км | 0,16 | 388748 | 62199,68 |
| 34 | 243-905-0102<br>РСНБ РК 2022 | PFA122 монтажная коробка | шт. | 12 | 5170 | 62040 |
| 35 | 247-306-0301<br>РСНБ РК 2022 | Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм | шт. | 8 | 7110 | 56880 |
| 36 | 243-907-0111<br>РСНБ РК 2022 | Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм | м | 70 | 759 | 53130 |
| 37 | 248-306-0304<br>РСНБ РК 2022 | Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480) | шт. | 1 | 27441 | 27441 |
| 38 | 261-404-0514<br>РСНБ РК 2022 | DIN-рейка монтажная 10 мм | 10 шт. | 1,6 | 16850 | 26960 |
| 39 | 212-401-0104<br>РСНБ РК 2022 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | $м^3$ | 0,68052 | 38313 | 26072,76 |
| 40 | 248-306-0301<br>РСНБ РК 2022 | Резервированный источник питания SKAT-V.8 | шт. | 1 | 25752 | 25752 |
| 41 | 214-206-0202<br>РСНБ РК 2022 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм | т | 0,0648 | 365179 | 23663,6 |
| 42 | 215-204-0402<br>РСНБ РК 2022 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | $м^3$ | 0,138 | 161836 | 22333,37 |
| 43 | 241-201-1201<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм | м | 48 | 386 | 18528 |
| 44 | 214-302-0201<br>РСНБ РК 2022 | Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм | т | 0,013984 | 998008 | 13956,14 |
| 45 | 252-201-0801<br>РСНБ РК 2022 | BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U | шт. | 16 | 859 | 13744 |
| 46 | 222-526-0106<br>РСНБ РК 2022 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,012096 | 1098119 | 13282,85 |
| 47 | 247-204-0609<br>РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" | шт. | 16 | 822 | 13152 |
| 48 | 261-107-0201<br>РСНБ РК 2022 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0296 | 408199 | 12082,69 |
| 49 | 217-108-0101<br>РСНБ РК 2022 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 10,95042 | 836 | 9154,55 |
| 50 | 243-113-0902<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1 | км | 0,0153 | 562955 | 8613,21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 211-201-0606<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | $м^3$ | 0,6624 | 10388 | 6881,01 |
| 52 | 247-216-0206<br>РСНБ РК 2022 | Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2 | шт. | 16 | 375 | 6000 |
| 53 | 217-603-0104<br>РСНБ РК 2022 | Вода техническая | $м^3$ | 172,46283 | 33 | 5691,27 |
| 54 | 247-216-0101<br>РСНБ РК 2022 | Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB | шт. | 1 | 5006 | 5006 |
| 55 | 261-201-0351<br>РСНБ РК 2022 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 2,8708 | 1293 | 3711,94 |
| 56 | 214-209-0209<br>РСНБ РК 2022 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм | кг | 4,8 | 719 | 3451,2 |
| 57 | 236-203-0109<br>РСНБ РК 2022 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,004088 | 768895 | 3143,24 |
| 58 | 217-101-0107<br>РСНБ РК 2022 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,001773 | 1528659 | 2710,31 |
| 59 | 214-208-0102<br>РСНБ РК 2022 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,00486 | 484736 | 2355,82 |
| 60 | 261-107-0452<br>РСНБ РК 2022 | Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88 | т | 0,00726 | 316977 | 2301,25 |
| 61 | 261-107-0571<br>РСНБ РК 2022 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0078 | 272284 | 2123,82 |
| 62 | 261-301-0227<br>РСНБ РК 2022 | Патрубки | 10 шт. | 0,864 | 2011 | 1737,5 |
| 63 | 252-207-3979<br>РСНБ РК 2022 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | шт. | 1 | 1464 | 1464 |
| 64 | 217-302-0105<br>РСНБ РК 2022 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 1,2808 | 1137 | 1456,27 |
| 65 | 217-605-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | $м^3$ | 3,78 | 366 | 1383,48 |
| 66 | 241-207-0301<br>РСНБ РК 2022 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм | м | 30 | 46 | 1380 |
| 67 | 217-105-0102<br>РСНБ РК 2022 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 1,134 | 1150 | 1304,1 |
| 68 | 211-201-0607<br>РСНБ РК 2022 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | $м^3$ | 0,106044 | 10236 | 1085,47 |
| 69 | 261-404-0209<br>РСНБ РК 2022 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 3,216 | 300 | 964,8 |
| 70 | 217-106-0105<br>РСНБ РК 2022 | Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой | кг | 0,7 | 1266 | 886,2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 71 | 236-202-1014<br>РСНБ РК 2022 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,78 | 692 | 539,76 |
| 72 | 214-209-0210<br>РСНБ РК 2022 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,7292 | 698 | 508,98 |
| 73 | 247-216-1102<br>РСНБ РК 2022 | Изолента ПВХ | кг | 0,132 | 3479 | 459,23 |
| 74 | 236-104-0101<br>РСНБ РК 2022 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,6 | 692 | 415,2 |
| 75 | 261-107-0966<br>РСНБ РК 2022 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,000064 | 6325216 | 404,81 |
| 76 | 261-107-0501<br>РСНБ РК 2022 | Лента монтажная К226 с кнопками | 100 м | 0,167808 | 2313 | 388,14 |
| 77 | 234-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35 | $м^3$ | 0,012 | 16616 | 199,39 |
| 78 | 261-107-0961<br>РСНБ РК 2022 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,112668 | 1438 | 162,02 |
| 79 | 261-404-0449<br>РСНБ РК 2022 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 8,64 | 16 | 138,24 |
| 80 | 261-107-0458<br>РСНБ РК 2022 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,084 | 1416 | 118,94 |
| 81 | 261-105-0646<br>РСНБ РК 2022 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,264 | 310 | 81,84 |
| 82 | 261-404-0574<br>РСНБ РК 2022 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,1454336 | 501 | 72,86 |
| 83 | 261-107-0914<br>РСНБ РК 2022 | Вазелин технический | кг | 0,056 | 939 | 52,58 |
| 84 | 261-201-0361<br>РСНБ РК 2022 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,053 | 246 | 13,04 |
| 85 | 254-106-0101<br>РСНБ РК 2022 | Семена многолетних трав | кг | 0,003286 | 3661 | 12,03 |
| 86 | 261-107-0936<br>РСНБ РК 2022 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,0000064 | 1576025 | 10,09 |
| 87 | 261-107-0224<br>РСНБ РК 2022 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 594 | 8,32 |
| 88 | 261-107-0450<br>РСНБ РК 2022 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,014 | 401 | 5,61 |
| 89 | 216-103-0101<br>РСНБ РК 2022 | Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3 | т | 0,00008 | 23071 | 1,85 |
| 90 | 261-107-0517<br>РСНБ РК 2022 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | -4,472 | 197366 | -882620,75 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 91 | 215-204-1203<br>РСНБ РК 2022 | Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3 | $м^3$ | -2,718976 | 165495 | -449976,93 |
| 92 | 214-405-0201<br>РСНБ РК 2022 | Поковки из квадратных заготовок | т | -0,411424 | 722747 | -297355,46 |
| 93 | 216-201-0801<br>РСНБ РК 2022 | Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная | т | -0,098384 | 176748 | -17389,18 |
| 94 | 222-525-0301<br>РСНБ РК 2022 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 | т | -0,0040248 | 1089090 | -4383,37 |
| 95 | 216-201-0301<br>РСНБ РК 2022 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | -0,0013416 | 184510 | -247,54 |
| | | **ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ** | **тенге** | | | **52610026** |
| | | | | | | |
| | | **ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)** | | | | |
| | | *ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 65,4269% ПРИ ПОРОГЕ 80%)* | | | | |
| 1 | Т | Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м | шт | 1 | 854375 | 854375 |
| | | *ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА) (ЗАТРАТ 34,5731% ПРИ ПОРОГЕ 15%)* | | | | |
| 2 | 515-301-0101<br>РСНБ РК 2022 | Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54 | шт. | 1 | 451472 | 451472 |
| | | **ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)** | **тенге** | | | **1305847** |
| | | | | | | |
| | | **ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ** | | | | |
| 1 | 412-102-0117<br>РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км | т·км | 34800 | 53 | 1844400 |
| 2 | 414-104-0101<br>РСНБ РК 2022 | Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка | т | 3011,65 | 554 | 1668454,1 |
| 3 | 412-101-0105<br>РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км | т·км | 7290,525 | 87 | 634275,68 |
| | | **ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ** | **тенге** | | | **4147130** |
| | | | | | | |
| | | **Затраты труда рабочих** | **чел.-ч** | **8375,1728** | | |
| | | **ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ** | **тенге** | | | **80246295** |

Приложение К (обязательное)

«Утверждаю»

**Заказчик** ГУ «Жана Каратонская поселковая администрация»

Шифр стройки: **жана каратон**

Наименование стройки: **Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской**

## 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** | **м3** | **623,87728** | **6,721173** | **6,721173** | **100,00** | **Казахстан** |
| 100328 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м3 | 575,87728 | 6,210261 | 6,210261 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 100399 | Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5 | м3 | 48 | 0,510912 | 0,510912 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **2** | **Щебень** | **м3** | **670,51244** | **6,927994** | **6,927994** | **100,00** | **Казахстан** |
| 100062 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м3 | 12 | 0,139908 | 0,139908 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 100064 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 201,6 | 2,006928 | 2,006928 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 100080 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм | м3 | 0,6624 | 0,006881 | 0,006881 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 100081 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 0,10604 | 0,001085 | 0,001085 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 100092 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм | м3 | 33,54 | 0,406002 | 0,406002 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 100094 | Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм | м3 | 422,604 | 4,367190 | 4,367190 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **3** | **Бетоны** | **м3** | **400,005** | **17,915024** | **17,915024** | **100,00** | **Казахстан** |
| 100533 | Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок | м3 | 400,005 | 17,915024 | 17,915024 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **4** | **Растворы** | **м3** | **32,93292** | **1,363935** | **1,363935** | **100,00** | **Казахстан** |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 102636 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100 | м3 | 0,68052 | 0,026073 | 0,026073 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 102637 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | м3 | 32,2524 | 1,337862 | 1,337862 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **5** | **Кирпич керамический и силикатный** | | | | | | |
| **6** | **Бетонные изделия** | **м2** | **1116,9** | **4,535731** | **4,535731** | **100,00** | **Казахстан** |
| 116644 | Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017 | м2 | 1116,9 | 4,535731 | 4,535731 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **7** | **Конструкции и изделия из железобетона** | **шт.** | **6** | **1,252368** | **1,252368** | **100,00** | **Казахстан** |
| С1225-204-0201 | Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2 | шт. | 6 | 1,252368 | 1,252368 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Конструкции и изделия из железобетона** | **м3** | **17,52** | **1,283077** | **1,283077** | **100,00** | **Казахстан** |
| С1255-101-0101 | Камень бортовой ГОСТ 6665-91 | м3 | 17,52 | 1,283077 | 1,283077 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| **8** | **Изделия из гипса (гипсокартон)** | | | | | | |
| **9** | **Изделия из облегченного бетона** | | | | | | |
| **10** | **Асфальтобетон** | | | | | | |
| **11** | **Краски и лаки** | **кг** | **4,3038** | **0,004680** | **0,004680** | **100,00** | **Казахстан** |
| 149395 | Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013 | кг | 0,6 | 0,000415 | 0,000415 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 249504 | Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 2,8708 | 0,003712 | 0,003712 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 249530 | Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003 | кг | 0,053 | 0,000013 | 0,000013 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 278579 | Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71 | кг | 0,78 | 0,000540 | 0,000540 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Краски и лаки** | **т** | **0,00409** | **0,003145** | **0,003145** | **100,00** | **Казахстан** |
| 287782 | Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115 | т | 0,00409 | 0,003145 | 0,003145 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **12** | **Сухие строительные смеси** | **т** | **0,00008** | **0,000002** | **0,000002** | **100,00** | **Казахстан** |
| 144613 | Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3 | т | 0,00008 | 0,000002 | 0,000002 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **13** | **Плитки и плиты керамические** | | | | | | |
| **14** | **Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс** | | | | | | |
| **15** | **Трубы из пластмасс** | **м** | **78** | **0,019908** | **0,019908** | **100,00** | **Казахстан** |
| 154108 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм | м | 48 | 0,018528 | 0,018528 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 154778 | Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм | м | 30 | 0,001380 | 0,001380 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **16** | **Изделия кровельные и гидроизоляционные** | **т** | **-0,09972** | **-0,017636** | **-0,017636** | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144655 | Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130 | т | -0,00134 | -0,000247 | -0,000247 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 144674 | Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная | т | -0,09838 | -0,017388 | -0,017388 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Изделия кровельные и гидроизоляционные** | **кг** | **0,264** | **0,000082** | **0,000082** | **100,00** | **Казахстан** |
| 295787 | Клей марки БМК-5к | кг | 0,264 | 0,000082 | 0,000082 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **17** | **Санитарно-технические изделия из керамики** | | | | | | |
| **18** | **Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)** | **м3** | **0,012** | **0,000199** | **0,000199** | **100,00** | **Казахстан** |
| 316019 | Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35 | м3 | 0,012 | 0,000199 | 0,000199 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **19** | **Напольные покрытия** | | | | | | |
| **20** | **Лесоматериалы** | **м3** | **-0,71948** | **-0,274549** | **-0,274549** | **100,00** | **Казахстан** |
| 131571 | 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 | 1,8615 | 0,153095 | 0,153095 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 131588 | Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 | м3 | 0,138 | 0,022333 | 0,022333 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 131717 | Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3 | м3 | -2,71898 | -0,449978 | -0,449978 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **21** | **Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)** | **кг** | **5,5292** | **0,003960** | **0,003960** | **100,00** | **Казахстан** |
| 127926 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм | кг | 4,8 | 0,003451 | 0,003451 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 127927 | Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм | кг | 0,7292 | 0,000509 | 0,000509 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)** | **т** | **19,31242** | **6,384817** | **6,384817** | **100,00** | **Казахстан** |
| 129039 | Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм | т | 0,01398 | 0,013952 | 0,013952 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 279800 | Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм | т | 0,00486 | 0,002356 | 0,002356 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 279851 | Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм | т | 19,6402 | 6,642198 | 6,642198 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 286033 | Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм | т | 0,0648 | 0,023664 | 0,023664 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 314900 | Поковки из квадратных заготовок | т | -0,41142 | -0,297353 | -0,297353 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **22** | **Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)** | | | | | | |
| **23** | **Металлоконструкции строительные** | **т** | **0,00808** | **0,008909** | **0,008909** | **100,00** | **Казахстан** |
| 131028 | Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т | т | -0,00402 | -0,004378 | -0,004378 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 131044 | Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке | т | 0,0121 | 0,013287 | 0,013287 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **24** | **Радиаторы, ванны чугунные и стальные** | | | | | | |
| **25** | **Трубы чугунные** | | | | | | |
| **26** | **Трубы стальные** | **10 шт.** | **0,864** | **0,001738** | **0,001738** | **100,00** | **Казахстан** |
| 187503 | Патрубки | 10 шт. | 0,864 | 0,001738 | 0,001738 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **27** | **Кабели и провода на напряжение не более 1000 В** | **км** | **2,81812** | **0,706304** | **0,706304** | **100,00** | **Казахстан** |
| 190788 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1 | км | 0,16 | 0,062200 | 0,062200 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 193940 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1 | км | 0,90882 | 0,413723 | 0,413723 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 193941 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1 | км | 0,0153 | 0,008613 | 0,008613 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 271313 | Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 | км | 1,734 | 0,221768 | 0,221768 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| **28** | **Кабели на напряжение более 1000 В** | | | | | | |
| **29** | **Аппаратура осветительная** | | | | | | |
| **30** | **Монтажные и электроустановочные материалы и изделия** | **10 шт.** | **4,816** | **0,027925** | **0,027925** | **100,00** | **Казахстан** |
| 241448 | Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017 | 10 шт. | 3,216 | 0,000965 | 0,000965 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| С1261-404-0514 | DIN-рейка монтажная 10 мм | 10 шт. | 1,6 | 0,026960 | 0,026960 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| | **Монтажные и электроустановочные материалы и изделия** | **шт.** | **161,64** | **4,105513** | **4,105513** | **100,00** | **Казахстан** |
| 242691 | Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017 | шт. | 8,64 | 0,000138 | 0,000138 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 242966 | Перемычки гибкие, тип ПГС-50 | шт. | 1 | 0,001464 | 0,001464 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 264739 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" | шт. | 16 | 0,013152 | 0,013152 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 268162 | Зажим прокалывающий типа SL9.21 | шт. | 16 | 0,104384 | 0,104384 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 289318 | Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм | шт. | 8 | 0,056880 | 0,056880 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 289323 | Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм | шт. | 8 | 0,106384 | 0,106384 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 306101 | Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2 | шт. | 16 | 0,006000 | 0,006000 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 308052 | Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм | шт. | 6 | 0,427416 | 0,427416 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| С Ценовое | Аккумулятор 12В, 17 А/ч | шт. | 2 | 0,137088 | 0,137088 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| С1225-204-0705 | Стойка предварительно напряженная коническая для опор линий наружного (уличного) освещения напряжением 0,38 кВ СТ РК 2387-2013 марки СО-0,8-10,8 | шт. | 8 | 0,546024 | 0,546024 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| С1243-905-0102 | PFA122 монтажная коробка | шт. | 12 | 0,062040 | 0,062040 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1247-104-2224 | Светодиодное освещщение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65 | шт. | 8 | 0,850072 | 0,850072 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1247-216-0101 | Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB | шт. | 1 | 0,005006 | 0,005006 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1247-306-0918 | кронштейн д DH-PFA150 | шт. | 12 | 0,243564 | 0,243564 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1248-306-0301 | Резервированный источник питания SKAT-V.8 | шт. | 1 | 0,025752 | 0,025752 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1248-306-0304 | Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480) | шт. | 1 | 0,027441 | 0,027441 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1248-402-0107 | Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая | шт. | 12 | 0,421260 | 0,421260 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1248-403-0213 | Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb) | шт. | 1 | 0,259224 | 0,259224 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1252-201-0801 | BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U | шт. | 16 | 0,013744 | 0,013744 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1252-301-1029 | Анкерное устройство | шт. | 8 | 0,798480 | 0,798480 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| | **Монтажные и электроустановочные материалы и изделия** | **1000 шт.** | **0,14543** | **0,000073** | **0,000073** | **100,00** | **Казахстан** |
| 242938 | Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017 | 1000 шт. | 0,14543 | 0,000073 | 0,000073 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Монтажные и электроустановочные материалы и изделия** | **м** | **1770** | **0,943080** | **0,943080** | **100,00** | **Казахстан** |
| 290065 | Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м | м | 850 | 0,539750 | 0,539750 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| С1241-207-1001 | Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50 | м | 850 | 0,350200 | 0,350200 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| С1243-907-0111 | Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм | м | 70 | 0,053130 | 0,053130 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| **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** | **шт.** | **1** | **0,451472** | **0,451472** | **100,00** | **Казахстан** |
| 515-301-0101 | Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54 | шт. | 1 | 0,451472 | 0,451472 | 100,00 | Казахстан (задано проектом, корр. наим.) |
| **40** | **Мебель и инвентарь** | | | | | | |
| **41** | **Прочие** | **шт** | **1** | **0,854375** | **0,854375** | **100,00** | **Казахстан** |
| | Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м | шт | 1 | 0,854375 | 0,854375 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Прочие** | **м3** | **1059,94283** | **0,891658** | **0,891658** | **100,00** | **Казахстан** |
| 100031 | Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3 | м3 | 883,7 | 0,884584 | 0,884584 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 146649 | Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78 | м3 | 3,78 | 0,001383 | 0,001383 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 249132 | Вода техническая | м3 | 172,46283 | 0,005691 | 0,005691 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Прочие** | **т** | **-4,41676** | **-0,795157** | **-0,795157** | **100,00** | **Казахстан** |
| 144746 | Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный | т | 0,00177 | 0,002706 | 0,002706 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 144763 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0296 | 0,012083 | 0,012083 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 146848 | Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84 | т | 0,00001 | 0,000016 | 0,000016 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147087 | Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88 | т | 0,00726 | 0,002301 | 0,002301 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147211 | Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А | т | -4,472 | -0,882621 | -0,882621 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147341 | Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 | т | 0,0078 | 0,002124 | 0,002124 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147652 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00006 | 0,000380 | 0,000380 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147653 | Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76 | т | 0,00874 | 0,067855 | 0,067855 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Прочие** | **100 шт.** | **0,12667** | **0,000170** | **0,000170** | **100,00** | **Казахстан** |
| 145785 | Дюбели распорные полипропиленовые | 100 шт. | 0,014 | 0,000008 | 0,000008 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 287764 | Бирки маркировочные | 100 шт. | 0,11267 | 0,000162 | 0,000162 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Прочие** | **кг** | **14,35451** | **0,013450** | **0,013450** | **100,00** | **Казахстан** |
| 146716 | Вазелин технический | кг | 0,056 | 0,000053 | 0,000053 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147084 | Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88 | кг | 0,014 | 0,000006 | 0,000006 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 147096 | Нитки швейные ГОСТ 6309-93 | кг | 0,084 | 0,000119 | 0,000119 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 244576 | Семена многолетних трав | кг | 0,00329 | 0,000012 | 0,000012 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 274674 | Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм | кг | 1,2808 | 0,001456 | 0,001456 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 286164 | Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный | кг | 10,95042 | 0,009155 | 0,009155 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 287729 | Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами | кг | 1,134 | 0,001304 | 0,001304 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 290063 | Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой | кг | 0,7 | 0,000886 | 0,000886 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 316048 | Изолента ПВХ | кг | 0,132 | 0,000459 | 0,000459 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Прочие** | **100 м** | **0,16781** | **0,000388** | **0,000388** | **100,00** | **Казахстан** |
| 147184 | Лента монтажная К226 с кнопками | 100 м | 0,16781 | 0,000388 | 0,000388 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **Прочие** | **шт.** | **243,8** | **0,582052** | **0,582052** | **100,00** | **Казахстан** |
| 277466 | Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м | шт. | 241,8 | 0,401146 | 0,401146 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 303473 | Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22" | шт. | 1 | 0,097414 | 0,097414 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| 303480 | Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб | шт. | 1 | 0,083492 | 0,083492 | 100,00 | Казахстан (задано проектом) |
| | **Итого:** | | | **53,915859** | **53,915859** | **100,00** | |

*** Стоимость в текущих ценах.**

# ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

## РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **жана каратон**
Шифр стройки **Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.**

| № п/п | Страница | Уровень | Шифр | Наименование | Документ | Наименование документа |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | Смета | 4-1-1 | Наружное электроосвещение | К9 | Локальная смета Казахстана |
| 2 | 7 | Смета | 5-1-1 | Система видеонаблюдения | К9 | Локальная смета Казахстана |
| 3 | 13 | Смета | 7-1-1 | Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области. | К9 | Локальная смета Казахстана |

Форма 4

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.
Шифр стройки жана каратон
Наименование объекта - Наружное электроосвещение
Шифр объекта 4

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1
## (Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение
*(наименование работ и затрат)*

Основание: 13285279

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 7176,657 | тыс.тнг. |
| Сметная заработная плата | 1390,997 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 0,661 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Землянные работы** | | | | | | | | | | |
| | | **траншея Т-1, 368 м** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | **м$^3$ грунта** | **66,2** | | **3075,26** | **--** | **203582** | **--** | **--** | **146579** | **378175** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **3075,26** | **--** | **203582** | **--** | | **28013** | |
| 2 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** | **м$^3$ грунта** | **44,2** | | **1604,04** | **--** | **70899** | **--** | **--** | **51047** | **131702** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **1604,04** | **--** | **70899** | **--** | | **9756** | |
| 3 | 1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | **Кабель в траншее один. Устройство постели** | **м кабеля** | **368** | | **387,23** | **241,78** | **142501** | **88975** | **--** | **70590** | **230137** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **145,45** | **120,97** | **53526** | **44517** | | **17046** | |
| 4 | 1308-0201-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | **Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301** | **м кабеля** | **368** | | **117,77** | **69,29** | **43339** | **25499** | **--** | **22032** | **70600** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | **48,48** | **34,67** | **17841** | **12759** | | **5229** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 211-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 22 | 10784,00 | -- | 237248 | -- | 237248 | -- | 256228 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 18980 | |
| | | **траншея Т-2 , 268 м** | | | | | | | | | |
| 6 | 1101-0205-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | $м^3$ грунта | 42,9 | 3075,26 | -- | 131929 | -- | -- | 94989 | 245071 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 3075,26 | -- | 131929 | -- | | 18154 | |
| 7 | 1101-0205-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 28,6 | 1604,04 | -- | 45876 | -- | -- | 33030 | 85219 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1604,04 | -- | 45876 | -- | | 6313 | |
| 8 | 1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 268 | 387,23 | 241,78 | 103778 | 64797 | -- | 51408 | 167600 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 145,45 | 120,97 | 38981 | 32420 | | 12414 | |
| 9 | 1308-0201-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 268 | 117,77 | 69,29 | 31562 | 18570 | -- | 16045 | 51415 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 48,48 | 34,67 | 12993 | 9292 | | 3808 | |
| 10 | 211-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 14,3 | 10784,00 | -- | 154211 | -- | 154211 | -- | 166548 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 12337 | |
| | | | | | | | | | | | |
| 11 | 1133-0303-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 2, глубина бурения 2 м | опора | 8 | 15471,49 | 9098,99 | 123772 | 72792 | -- | 68446 | 207596 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6372,50 | 4322,25 | 50980 | 34578 | | 15377 | |
| 12 | 225-204-0705<br>РСНБ РК 2022 | Стойка предварительно напряженная коническая для опор линий наружного (уличного) освещения напряжением 0,38 кВ СТ РК 2387-2013 марки СО-0,8-10,8 | шт. | 8 | 68253,00 | -- | 546024 | -- | 546024 | -- | 589706 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 43682 | |
| 13 | 247-306-0301<br>РСНБ РК 2022 | Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм | шт. | 8 | 7110,00 | -- | 56880 | -- | 56880 | -- | 61430 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4550 | |
| 14 | 1308-0205-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников | шт. | 8 | 17169,61 | 7775,27 | 137357 | 62202 | 7750 | 71411 | 225470 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8425,63 | 3972,14 | 67405 | 31777 | | 16701 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 247-306-0306<br>РСНБ РК 2022 | Кронштейн гнутый типа КРГ2,0/15-1,1 высотой 1100 мм, длина вылета 2000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм | шт. | 8 | 13298,00 | -- | 106384 | -- | 106384 | -- | 114895 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8511 | |
| 16 | 1133-0207-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Светильники с лампами светодиодными. Установка | светильник | 8 | 9612,30 | 5212,09 | 76898 | 41696 | -- | 40966 | 127293 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 4400,21 | 2000,67 | 35202 | 16005 | | 9429 | |
| 17 | 247-104-2224<br>РСНБ РК 2022 | Светодиодное освещение 115W NB, мощность 115 Вт, IP 65 | шт. | 8 | 106259,00 | -- | 850072 | -- | 850072 | -- | 918078 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 68006 | |
| 18 | 261-107-0201<br>РСНБ РК 2022 | Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87 | т | 0,0296 | 408199,00 | -- | 12083 | -- | 12083 | -- | 13050 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 967 | |
| 19 | 252-301-1029<br>РСНБ РК 2022 | Анкерное устройство | шт. | 8 | 99810,00 | -- | 798480 | -- | 798480 | -- | 862358 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 63878 | |
| 20 | 1308-0206-1903<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами | м | 48 | 909,42 | 62,81 | 43652 | 3015 | 3446 | 27672 | 77030 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 774,81 | 25,90 | 37191 | 1243 | | 5706 | |
| 21 | 241-201-1201<br>РСНБ РК 2022 | Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм | м | 48 | 386,00 | -- | 18528 | -- | 18528 | -- | 20010 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1482 | |
| 22 | 1308-0201-0901<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 48 | 514,50 | 223,90 | 24696 | 10747 | 2313 | 11275 | 38849 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 242,42 | 83,83 | 11636 | 4024 | | 2878 | |
| 23 | 1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 1018 | 387,23 | 241,78 | 394200 | 246132 | -- | 195273 | 636627 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 145,45 | 120,97 | 148068 | 123147 | | 47154 | |
| 24 | 1308-0201-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 1018 | 117,77 | 69,29 | 119890 | 70537 | -- | 60948 | 195303 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 48,48 | 34,67 | 49353 | 35294 | | 14466 | |
| 25 | 243-113-0902<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1 | км | 0,0153 | 562955,00 | -- | 8613 | -- | 8613 | -- | 9302 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 689 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 26 | 243-113-0901<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1 | км | 0,90882 | 455231,00 | -- | 413723 | -- | 413723 | -- | 446821 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 33098 | |
| 27 | 243-105-0601<br>РСНБ РК 2022 | Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-1 | км | 0,16 | 388748,00 | -- | 62200 | -- | 62200 | -- | 67176 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4976 | |
| | | **Электротехнические решения** | | | | | | | | | |
| 28 | 1308-0303-0418<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | Ящик управления наружным освещением. Установка | ящик | 1 | 16559,34 | 832,31 | 16559 | 832 | 2901 | 9462 | 28102 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 12826,00 | 315,14 | 12826 | 315 | | 2082 | |
| 29 | 247-216-1102<br>РСНБ РК 2022 | Изолента ПВХ | кг | 0,132 | 3479,00 | -- | 459 | -- | 459 | -- | 496 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 37 | |
| 30 | 515-301-0101<br>РСНБ РК 2022 | Ящик управления наружным освещением ЯУО9602-3474-У3 1Р54 | шт. | 1 | 451472,00 | -- | 451472 | -- | | -- | 451472 |
| | | | | | -- | -- | -- | -- | 451472 | -- | |
| 31 | 1308-0304-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | Прибор или аппарат. Установка | шт. | 16 | 2624,69 | -- | 41995 | -- | 489 | 29884 | 77630 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2594,12 | -- | 41506 | -- | | 5750 | |
| 32 | 247-204-0609<br>РСНБ РК 2022 | Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 6А 4,5 кА "В" | шт. | 16 | 822,00 | -- | 13152 | -- | 13152 | -- | 14204 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1052 | |
| 33 | 252-207-2610<br>РСНБ РК 2022 | Зажим прокалывающий типа SL9.21 | шт. | 16 | 6524,00 | -- | 104384 | -- | 104384 | -- | 112735 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 8351 | |
| 34 | 261-404-0514<br>РСНБ РК 2022 | DIN-рейка монтажная 10 мм | 10 шт. | 1,6 | 16850,00 | -- | 26960 | -- | 26960 | -- | 29117 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2157 | |
| 35 | 247-216-0206<br>РСНБ РК 2022 | Зажим наборный типа ЗН-101 заземляющий 24А 2,5 мм2 | шт. | 16 | 375,00 | -- | 6000 | -- | 6000 | -- | 6480 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 480 | |
| | | | | | | | | | | | |
| 36 | 1308-0208-0104<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования | шт. | 8 | 5193,69 | 244,92 | 41550 | 1959 | 26443 | 9941 | 55611 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1643,53 | 82,42 | 13148 | 659 | | 4119 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **37** | **1308-0208-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26** | **Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола** | **м** | **6** | **856,13** | **88,74** | **5137** | **532** | **2774** | **1458** | **7123** |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | **305,23** | **32,38** | **1831** | **194** | | **528** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | **тенге** | | | | **5666045** | **708285** | **3461517** | **1012456** | **7176659** |
| | | | | | | | **1044773** | **346224** | **451472** | **498156** | |
| | Стоимость оборудования | | тенге | | | | **451472** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | тенге | | | | **451472** | | | | |
| | Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | **1146216** | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | **46114** | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | **801946** | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | **577399** | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | **137881** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость монтажных работ | | тенге | | | | **1861496** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **347** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **801946** | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **4068357** | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | **589051** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | **3415401** | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | **435057** | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | **360275** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **4863689** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **314** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **589051** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | **7176657** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **661** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **1390997** | | | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | **тенге** | | | | | | | | **7176657** |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | **1044773** | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | **708285** | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | тенге | | | | | **346224** | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | тенге | | | | | | **3461515** | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | тенге | | | | | | **451472** | | |
| | | - Накладные расходы | тенге | | | | | | | **1012456** | |
| | | - Сметная прибыль | тенге | | | | | | | **498156** | |

Форма 4

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.
Шифр стройки жана каратон
Наименование объекта - Система видеонаблюдения
Шифр объекта 5-1

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-1-1
## (Локальный сметный расчет)

на Система видеонаблюдения
*(наименование работ и затрат)*

Основание: 1044773

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 8899,051 | тыс.тнг. |
| Сметная заработная плата | 1755,821 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 0,813 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **траншея 1 для прокладки 2 кабелей в 2ПЭО50 / 180 м/** | | | | | | | | | | |
| 1 | 1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$** | м$^3$ грунта | 180 | | 179,34 | 168,67 | 32281 | 30360 | -- | 7337 | 42788 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 10,67 | 45,94 | 1921 | 8269 | | 3170 | |
| 2 | 1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** | м$^3$ грунта | 35 | | 2356,37 | -- | 82473 | -- | -- | 59381 | 153202 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 2356,37 | -- | 82473 | -- | | 11348 | |
| 3 | 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1** | м$^3$ грунта | 34 | | 1460,46 | -- | 49656 | -- | -- | 35752 | 92241 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 1460,46 | -- | 49656 | -- | | 6833 | |
| 4 | 1101-0104-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** | м$^3$ грунта | 142,4 | | 63,93 | 63,93 | 9104 | 9103 | -- | 2206 | 12214 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | -- | 21,52 | -- | 3064 | | 904 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 180 | 387,23 | 241,78 | 69701 | 43521 | -- | 34528 | 112566 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 145,45 | 120,97 | 26181 | 21775 | | 8338 | |
| 6 | 1308-0201-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 180 | 117,77 | 69,29 | 21199 | 12473 | -- | 10777 | 34533 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 48,48 | 34,67 | 8726 | 6241 | | 2558 | |
| 7 | 211-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 3,6 | 10784,00 | -- | 38822 | -- | 38822 | -- | 41928 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 3106 | |
| | | **траншея 1 для прокладки 4 кабелей в 2ПЭО50 / 190 м/** | | | | | | | | | |
| 8 | 1101-0101-0326<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | 190 | 179,34 | 168,67 | 34075 | 32048 | -- | 7744 | 45165 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10,67 | 45,94 | 2027 | 8729 | | 3346 | |
| 9 | 1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | $м^3$ грунта | 37 | 2356,37 | -- | 87186 | -- | -- | 62774 | 161957 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2356,37 | -- | 87186 | -- | | 11997 | |
| 10 | 1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | $м^3$ грунта | 36 | 1460,46 | -- | 52577 | -- | -- | 37855 | 97667 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1460,46 | -- | 52577 | -- | | 7235 | |
| 11 | 1101-0104-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 148,3 | 63,93 | 63,93 | 9481 | 9480 | -- | 2297 | 12720 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 21,52 | -- | 3191 | | 942 | |
| 12 | 1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 190 | 387,23 | 241,78 | 73574 | 45938 | -- | 36446 | 118821 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 145,45 | 120,97 | 27635 | 22984 | | 8801 | |
| 13 | 1308-0201-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26<br>К=3 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 190 | 353,31 | 207,86 | 67129 | 39493 | -- | 34124 | 109353 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 145,45 | 104,00 | 27635 | 19760 | | 8100 | |
| 14 | 211-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 5,7 | 10784,00 | -- | 61469 | -- | 61469 | -- | 66387 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4918 | |
| | | **траншея 1 для прокладки 6 кабелей в 2ПЭО50 / 145 м/** | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 1101-0101-0326<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$ | м$^3$ грунта | 145 | 179,34 | 168,67 | 26004 | 24457 | -- | 5910 | 34468 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10,67 | 45,94 | 1547 | 6661 | | 2553 | |
| 16 | 1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м$^3$ грунта | 28 | 2356,37 | -- | 65978 | -- | -- | 47505 | 122561 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2356,37 | -- | 65978 | -- | | 9079 | |
| 17 | 1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м$^3$ грунта | 28 | 1460,46 | -- | 40893 | -- | -- | 29443 | 75963 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1460,46 | -- | 40893 | -- | | 5627 | |
| 18 | 1101-0104-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м$^3$ грунта | 110,5 | 63,93 | 63,93 | 7064 | 7064 | -- | 1712 | 9477 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 21,52 | -- | 2378 | | 702 | |
| 19 | 1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 145 | 387,23 | 241,78 | 56148 | 35058 | -- | 27814 | 90678 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 145,45 | 120,97 | 21090 | 17541 | | 6716 | |
| 20 | 1308-0201-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26<br>К=5 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 145 | 588,86 | 346,44 | 85385 | 50234 | -- | 43404 | 139093 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 242,42 | 173,33 | 35151 | 25133 | | 10304 | |
| 21 | 211-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | м$^3$ | 6,5 | 10784,00 | -- | 70096 | -- | 70096 | -- | 75704 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 5608 | |
| | | **траншея 1 для прокладки 12 кабелей в 2ПЭО50 / 30 м/** | | | | | | | | | |
| 22 | 1101-0101-0326<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м$^3$ | м$^3$ грунта | 30 | 179,34 | 168,67 | 5380 | 5060 | -- | 1223 | 7131 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10,67 | 45,94 | 320 | 1378 | | 528 | |
| 23 | 1101-0205-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами | м$^3$ грунта | 6 | 2356,37 | -- | 14138 | -- | -- | 10180 | 26263 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 2356,37 | -- | 14138 | -- | | 1945 | |
| 24 | 1101-0205-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 | м$^3$ грунта | 6 | 1460,46 | -- | 8763 | -- | -- | 6309 | 16278 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 1460,46 | -- | 8763 | -- | | 1206 | |
| 25 | 1101-0104-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 | м$^3$ грунта | 24 | 63,93 | 63,93 | 1534 | 1534 | -- | 372 | 2058 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 21,52 | -- | 516 | | 152 | |
| 26 | 1308-0201-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель в траншее один. Устройство постели | м кабеля | 30 | 387,23 | 241,78 | 11617 | 7253 | -- | 5755 | 18761 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 145,45 | 120,97 | 4364 | 3629 | | 1390 | |
| 27 | 1308-0201-0302<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26<br>К=11 | Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 | м кабеля | 30 | 1295,49 | 762,16 | 38865 | 22865 | -- | 19757 | 63311 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 533,33 | 381,33 | 16000 | 11440 | | 4690 | |
| 28 | 211-401-0101<br>РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 22,5 | 10784,00 | -- | 242640 | -- | 242640 | -- | 262051 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 19411 | |
| 29 | 1310-0904-0301<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку | м канала | 850 | 308,32 | 115,62 | 262072 | 98278 | -- | 126557 | 419722 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 192,70 | 51,39 | 163795 | 43682 | | 31093 | |
| 30 | 241-207-1001<br>РСНБ РК 2022 | Трубная система из полиэтилена двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50 | м | 850 | 412,00 | -- | 350200 | -- | 350200 | -- | 378216 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 28016 | |
| 31 | 1308-0201-0901<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах | м кабеля | 1700 | 514,50 | 223,90 | 874650 | 380630 | 81906 | 399330 | 1375895 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 242,42 | 83,83 | 412114 | 142511 | | 101915 | |
| 32 | 243-302-0101<br>РСНБ РК 2022 | Кабель коаксиальный со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6 | км | 1,734 | 127894,00 | -- | 221768 | -- | 221768 | -- | 239509 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 17741 | |
| 33 | 252-201-0801<br>РСНБ РК 2022 | BNC обжимной разъем для коаксиального кабеля RG-6/U | шт. | 16 | 859,00 | -- | 13744 | -- | 13744 | -- | 14844 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1100 | |
| 34 | 243-905-0102<br>РСНБ РК 2022 | PFA122 монтажная коробка | шт. | 12 | 5170,00 | -- | 62040 | -- | 62040 | -- | 67003 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4963 | |
| 35 | 1133-0304-0401<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и сборным железобетонным фундаментом, высотой до 12 м. Установка | опора | 6 | 15578,70 | 8372,95 | 93472 | 50238 | 1379 | 51736 | 156824 |
| | | *НР - 80%; СП - 8%* | | | 6975,75 | 3802,51 | 41855 | 22815 | | 11617 | |
| 36 | 225-204-0201<br>РСНБ РК 2022 | Фундамент для стальных опор ГОСТ 13015-2012 марки Ф1,5х1-2 | шт. | 6 | 208728,00 | -- | 1252368 | -- | 1252368 | -- | 1352557 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 100189 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 37 | 247-306-0410<br>РСНБ РК 2022 | Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм, СТВ 6-3 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм | шт. | 6 | 71236,00 | -- | 427416 | -- | 427416 | -- | 461609 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 34193 | |
| 38 | 247-306-0918<br>СпрСЦ 01.2023 | кронштейн д DH-PFA150 | шт. | 12 | 20297,00 | -- | 243564 | -- | 243564 | -- | 263049 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 19485 | |
| 39 | 1310-1001-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Камеры видеонаблюдения фиксированные. Монтаж | камера | 13 | 7605,94 | 6,85 | 98877 | 89 | -- | 60261 | 171869 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 7599,09 | -- | 98788 | -- | | 12731 | |
| 40 | 248-402-0107<br>РСНБ РК 2022 | Уличная IP видеокамера HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2.8 мм, 2 Мп, цилиндрическая | шт. | 12 | 35105,00 | -- | 421260 | -- | 421260 | -- | 454961 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 33701 | |
| 41 | 248-403-0213<br>СпрСЦ 01.2023 | Видеорегистратор модели HCVR4116C-S32, 16-ти канальный сетевой (поддержка HDD дисков: 6 SATA до 10 Tb) | шт. | 1 | 259224,00 | -- | 259224 | -- | 259224 | -- | 279962 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 20738 | |
| 42 | 1310-0205-0103<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Кассеты. Установка | кассета | 1 | 169,70 | -- | 170 | -- | -- | 104 | 295 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 169,70 | -- | 170 | -- | | 22 | |
| 43 | 248-404-0305<br>РСНБ РК 2022 | Диск жесткий HDD Uniview на 6Тб | шт. | 1 | 83492,00 | -- | 83492 | -- | 83492 | -- | 90171 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 6679 | |
| 44 | 1311-0401-0201<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе | шт. | 1 | 2804,08 | 775,24 | 2804 | 775 | -- | 1813 | 4986 |
| | | *НР - 75%; СП - 8%* | | | 2028,84 | 387,88 | 2029 | 388 | | 369 | |
| 45 | 248-404-0201<br>РСНБ РК 2022 | Монитор Uniview MW3222-V с диагональю 22" | шт. | 1 | 97414,00 | -- | 97414 | -- | 97414 | -- | 105207 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 7793 | |
| 46 | 1310-0701-0303<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования | шт. | 4 | 13237,91 | 2,07 | 52952 | 8 | 707 | 31864 | 91602 |
| | | *НР - 61%; СП - 8%* | | | 13059,20 | -- | 52237 | -- | | 6785 | |
| 47 | 248-306-0304<br>РСНБ РК 2022 | Источник бесперебойного питания SVC V-800-L (Линейно-интерактивные, Напольный, 800 ВА, 480) | шт. | 1 | 27441,00 | -- | 27441 | -- | 27441 | -- | 29636 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2195 | |
| 48 | 248-306-0301<br>РСНБ РК 2022 | Резервированный источник питания SKAT-V.8 | шт. | 1 | 25752,00 | -- | 25752 | -- | 25752 | -- | 27812 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 2060 | |
| 49 | Ценовое | Аккумулятор 12В, 17 А/ч | шт. | 2 | 68544,00 | -- | 137088 | -- | 137088 | -- | 148055 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 10967 | |
| 50 | 247-216-0101<br>РСНБ РК 2022 | Манипулятор типа "мышь" 1000dpi, optical, USB | шт. | 1 | 5006,00 | -- | 5006 | -- | 5006 | -- | 5406 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 400 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 51 | 1308-0201-0405<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | **Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной** | м кабеля | 850 | 9,60 | 0,97 | 8160 | 825 | -- | 5576 | 14833 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 8,63 | 0,48 | 7336 | 408 | | 1097 | |
| 52 | 249-101-0101<br>РСНБ РК 2022 | **Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м** | м | 850 | 635,00 | -- | 539750 | -- | 539750 | -- | 582930 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 43180 | |
| 53 | 1308-0206-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 26 | **Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования** | м | 70 | 469,15 | 3,01 | 32841 | 211 | 1901 | 22135 | 59375 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 438,99 | 0,20 | 30729 | 14 | | 4398 | |
| 54 | 243-907-0111<br>РСНБ РК 2022 | **Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм** | м | 70 | 759,00 | -- | 53130 | -- | 53130 | -- | 57380 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 4250 | |
| | | **ИТОГО ПО СМЕТЕ:** | тенге | | | | | | | | 8899051 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | 1383314 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | 906995 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | тенге | | | | | 372507 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | тенге | | | | | | 4719578 | | |
| | | - Накладные расходы | тенге | | | | | | | 1229980 | |
| | | - Сметная прибыль | тенге | | | | | | | 659184 | |

Форма 4

Наименование стройки - Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.
Шифр стройки жана каратон
Наименование объекта - Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.
Шифр объекта 7

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-1
## (Локальный сметный расчет)

на Привязка на строительство спортивной площадки в п. Жана Каратон Жылойского района. Атырауской области.
*(наименование работ и затрат)*

Основание:

| | | |
|---|---|---|
| Сметная стоимость | 129263,227 | тыс.тнг. |
| Сметная заработная плата | 15392,615 | тыс.тнг. |
| Нормативная трудоемкость | 7,984 | тыс.чел-ч |

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 г.

| № п/п | Шифр норм, код ресурса | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | Стоимость единицы, тенге | | Общая стоимость, тенге | | | Накладные расходы, тенге | Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | Всего | эксплуатация машин | Всего | эксплуатация машин | материалы | | |
| | | | | на единицу измерения | по проекту | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | зарплата рабочих-строителей | зарплата машинистов | оборудование, мебель, инвентарь | Сметная прибыль, тенге | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | **РАЗДЕЛ 1.Демонажные работы** | | | | | | | | | | |
| 1 | 8601-0703-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Демонтаж искусственного газона** | $м^2$ | 800 | | 737,60 | 5,60 | 590080 | 4480 | -- | 551064 | 1232432 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | | 732,00 | 0,80 | 585600 | 640 | | 91288 | |
| 2 | 1220-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Основание щебеночное. Разборка** | $м^3$ | 160 | | 574,50 | 375,82 | 91920 | 60131 | -- | 34474 | 136506 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 198,68 | 100,57 | 31789 | 16091 | | 10112 | |
| 3 | 1220-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Основание песчаное (гравийно-песчаное) толщиной до 200 мм. Разборка вручную** | $м^2$ | 160 | | 507,69 | 76,70 | 81230 | 12272 | -- | 53698 | 145721 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 430,99 | 35,13 | 68958 | 5621 | | 10794 | |
| 4 | 1220-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28 | **Ограждения металлические высотой до 1 м. Демонтаж** | м | 117 | | 615,57 | 16,46 | 72022 | 1926 | -- | 51081 | 132951 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | | 599,11 | 7,27 | 70096 | 851 | | 9848 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5 | 1220-0501-0101<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Ворота(Ограждения металлические ). Демонтаж** | м | 117 | 615,57 | 16,46 | 72022 | 1926 | -- | 51081 | 132951 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 599,11 | 7,27 | 70096 | 851 | | 9848 | |
| 6 | 1146-0401-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Фундаменты бетонные. Разборка** | $м^3$ | 1,9 | 32394,43 | 14290,08 | 61549 | 27151 | -- | 40090 | 109770 |
| | | *НР - 84%; СП - 8%* | | | 18104,35 | 7014,69 | 34398 | 13328 | | 8131 | |
| 7 | 1220-0101-0102<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06<br>Изм. и доп. вып. 28 | **Основание щебеночное. Разборка** | $м^3$ | 1,05 | 574,50 | 375,82 | 603 | 395 | -- | 226 | 896 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 198,68 | 100,57 | 209 | 106 | | 66 | |
| 8 | 1209-0101-1001<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,06 | **Демонтаж стоект ограждения стоек** | укрепленная стойка | 42 | 798,33 | 1,33 | 33530 | 56 | 14184 | 13913 | 51239 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 459,29 | 0,81 | 19290 | 34 | | 3796 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1** | тенге | | | | 1002956 | 108337 | 14184 | 795627 | 1942466 |
| | | | | | | | 880436 | 37522 | -- | 143883 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 1002956 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 14184 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 917958 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 795627 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 143883 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 1942466 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 474 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 917958 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | тенге | | | | 1942466 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 474 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 917958 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 2.Вертикальная планировка** | | | | | | | | | |
| 9 | 1101-0104-0105<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08<br>К=5 | **Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м** | $м^3$ грунта | 2106,6 | 288,21 | 288,21 | 607143 | 607143 | -- | 147167 | 814664 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 97,03 | -- | 204403 | | 60354 | |
| 10 | 414-104-0101<br>РСНБ РК 2022 | **Грунт растительного слоя (перегной). Погрузка** | т | 3011,65 | 554,00 | -- | 1668454 | -- | | -- | 1801930 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 133476 | |
| 11 | 412-102-0117<br>РСНБ РК 2022 | **Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 30 км** | т·км | 34800 | 53,00 | -- | 1844400 | -- | | -- | 1991952 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 147552 | |
| 12 | 1101-0101-0320<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | **Работы на отвале** | $м^3$ грунта | 800 | 137,34 | 129,95 | 109872 | 103960 | -- | 22552 | 143016 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 7,39 | 31,76 | 5912 | 25408 | | 10592 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Насыпь** | | | | | | | | | |
| 13 | 1101-0105-0502<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Насыпи . Устройство бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 | $м^3$ грунта | 2351,4 | 149,87 | 149,87 | 352404 | 352405 | -- | 85426 | 472866 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 50,46 | -- | 118652 | | 35036 | |
| 14 | 1101-0201-0501<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками | $м^3$ уплотненного грунта | 2351,4 | 285,72 | 129,30 | 671842 | 304036 | -- | 374602 | 1130153 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 156,42 | 64,84 | 367806 | 152465 | | 83710 | |
| 15 | 412-101-0105<br>РСНБ РК 2022 | Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км | т·км | 7290,525 | 87,00 | -- | 634276 | -- | | -- | 685018 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 50742 | |
| 16 | 1101-0102-0326<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | 883,7 | 285,48 | 270,86 | 252279 | 239358 | 1088 | 57688 | 334764 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 13,39 | 77,27 | 11833 | 68283 | | 24797 | |
| 17 | 211-103-0101<br>РСНБ РК 2022 | Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/$м^3$ | $м^3$ | 883,7 | 1001,00 | -- | 884584 | -- | 884584 | -- | 955351 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 70767 | |
| | | **Выемка** | | | | | | | | | |
| 18 | 1101-0101-0326<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ | $м^3$ грунта | 3235,1 | 179,34 | 168,67 | 580183 | 545664 | -- | 131863 | 769016 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | 10,67 | 45,94 | 34519 | 148620 | | 56970 | |
| 19 | 1101-0104-0106<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м | $м^3$ грунта | 3235,1 | 71,37 | 71,37 | 230889 | 230889 | -- | 55967 | 309793 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 24,03 | -- | 77739 | | 22937 | |
| 20 | 1101-0104-0114<br>РСНБ РК 2022<br>Кзтр и Кэм=1,08 | Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта | $м^3$ грунта | 3235,1 | 56,49 | 56,49 | 182751 | 182751 | -- | 44289 | 245188 |
| | | *НР - 72%; СП - 8%* | | | -- | 19,02 | -- | 61532 | | 18149 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2** | **тенге** | | | | **8019077** | **2566206** | **885672** | **919554** | **9653711** |
| | | | | | | | **420070** | **857102** | **--** | **715082** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **8019077** | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | **1087** | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | **1277172** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | **884584** | | | | |
| | Транспортные расходы | | тенге | | | | **4147130** | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | **919554** | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | **715082** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **9653713** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **591** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **1277172** | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | тенге | | | | 9653713 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 591 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 1277172 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 3.Покрытия** | | | | | | | | | |
| | | **Тип1** | | | | | | | | | |
| 21 | 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** | $м^3$ материала основания в плотном теле | 335,4 | 13806,57 | 1678,91 | 4630724 | 563106 | 3979203 | 249984 | 5271164 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 263,61 | 426,51 | 88415 | 143051 | | 390456 | |
| 22 | 1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 | **Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)** | $м^2$ основания | 2236 | 2602,04 | 403,76 | 5818161 | 902807 | 4775403 | 473026 | 6794488 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 62,59 | 133,29 | 139951 | 298036 | | 503301 | |
| 23 | 1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | **Покрытия однослойные бетонные, толщиной слоя 20 см. Устройство** | $м^2$ покрытия | 2236 | 322,62 | 81,97 | 721378 | 183285 | 411893 | 190798 | 985159 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 56,44 | 22,57 | 126200 | 50467 | | 72983 | |
| 24 | 1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 К=5 | **Исключить .Покрытия однослойные бетонные, толщиной слоя 5 см. Устройство** | $м^2$ покрытия | 2236 | -1615,08 | -409,86 | -3611319 | -916447 | -2063873 | -953945 | -4930492 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | -282,20 | -112,83 | -630999 | -252288 | | -365228 | |
| 25 | 212-101-0601 РСНБ РК 2022 | **Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок** | $м^3$ | 335,4 | 44787,00 | -- | 15021560 | -- | 15021560 | -- | 16223285 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 1201725 | |
| 26 | 1127-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Покрытия бетонные. Укладка металлической сетки** | $м^2$ покрытия | 2 | 26,88 | 1,00 | 54 | 2 | -- | 57 | 120 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 25,88 | 0,47 | 52 | 1 | | 9 | |
| 27 | 214-210-0201 РСНБ РК 2022 | **Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** | т | 19,6401996 | 338194,00 | -- | 6642198 | -- | 6642198 | -- | 7173574 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 531376 | |
| 28 | 8601-0703-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные изделия (Тартановое покрытия) с подразделением по типам (видам): Коврик из резиновой крошки (прямой 30 мм)** | $м^2$ | 2236 | 9249,00 | 7,00 | 20680764 | 15652 | 18619172 | 1925285 | 24414526 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 915,00 | 1,00 | 2045940 | 2236 | | 1808477 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3** | **тенге** | | | | 49903520 | 748405 | 47385556 | 1885205 | 55931824 |
| | | | | | | | 1769559 | 241503 | -- | 4143099 | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | 49903520 | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | 25721798 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | **2011062** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | **21663758** | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | **1885205** | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | **4143099** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **55931824** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **970** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **2011062** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | тенге | | | | **55931824** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **970** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **2011062** | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 4.Газон** | | | | | | | | | |
| | | **Тип2** | | | | | | | | | |
| **29** | **1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25** | **Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство** | **$м^3$ материала основания в плотном теле** | **120** | **13806,57** | **1678,91** | **1656788** | **201469** | **1423686** | **89440** | **1885926** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | **263,61** | **426,51** | **31633** | **51181** | | **139698** | |
| **30** | **1127-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25** | **Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2)** | **$м^2$ основания** | **800** | **2403,77** | **283,81** | **1923016** | **227048** | **1645896** | **134496** | **2222112** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | **62,59** | **93,08** | **50072** | **74464** | | **164600** | |
| **31** | **1127-0403-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5** | **Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303** | **$м^2$ основания** | **800** | **706,92** | **79,76** | **565536** | **63808** | **501728** | **23464** | **636120** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | **--** | **27,16** | **--** | **21728** | | **47120** | |
| **32** | **1127-0701-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=4** | **Основания из отсева гранитного. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения /4 см/толщины к нормам 1127-0701-0201** | **$м^2$ покрытия** | **800** | **76,37** | **32,52** | **61096** | **26016** | **--** | **46424** | **116120** |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | **43,85** | **9,88** | **35080** | **7904** | | **8600** | |
| **33** | **211-501-0103 РСНБ РК 2022** | **Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5** | **$м^3$** | **48** | **10644,00** | **--** | **510912** | **--** | **510912** | **--** | **551785** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **40873** | |
| **34** | **8601-0703-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0** | **Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)** | **$м^2$** | **800** | **6844,00** | **495,00** | **5475200** | **396000** | **4132000** | **1012944** | **7007192** |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | **1184,00** | **163,00** | **947200** | **130400** | | **519048** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 35 | 8601-0703-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-20 мм (без учета работ по подготовке основания) | $м^2$ | 800 | 5920,00 | 277,00 | 4736000 | 221600 | 3707200 | 830208 | 6011504 |
| | | *НР - 94%; СП - 8%* | | | 1009,00 | 95,00 | 807200 | 76000 | | 445296 | |
| | | **ТИП3** | | | | | | | | | |
| 36 | 1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой | $м^2$ | 1054 | 3282,35 | 271,42 | 3459597 | 286077 | 168 | 2907322 | 6876275 |
| | | *НР - 88%; СП - 8%* | | | 3010,77 | 123,74 | 3173352 | 130422 | | 509356 | |
| 37 | 212-401-0106 РСНБ РК 2022 | Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150 | $м^3$ | 32,2524 | 41481,00 | -- | 1337862 | -- | 1337862 | -- | 1444891 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 107029 | |
| 38 | 211-401-0101 РСНБ РК 2022 | Песок ГОСТ 8736-2014 природный | $м^3$ | 0,33728 | 10784,00 | -- | 3637 | -- | 3637 | -- | 3928 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 291 | |
| 39 | 255-102-0605 РСНБ РК 2022 | Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017 | $м^2$ | 1116,9 | 4061,00 | -- | 4535731 | -- | 4535731 | -- | 4898589 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 362858 | |
| | | **ТИП4** | | | | | | | | | |
| 40 | 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий | м бортового камня | 1095 | 4281,16 | 50,35 | 4687870 | 55133 | 3080881 | 1702626 | 6901741 |
| | | *НР - 108%; СП - 8%* | | | 1417,22 | 22,51 | 1551856 | 24648 | | 511245 | |
| 41 | 255-101-0101 РСНБ РК 2022 | Камень бортовой ГОСТ 6665-91 | $м^3$ | 17,52 | 73235,00 | -- | 1283077 | -- | 1283077 | -- | 1385723 |
| | | *СП - 8%* | | | -- | -- | -- | -- | | 102646 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4** | **тенге** | | | | 30236322 | 1477151 | 22162778 | 6746924 | 39941906 |
| | | | | | | | 6596393 | 516747 | -- | 2958660 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 30236322 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 14491560 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 7113140 | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | 7671219 | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 6746924 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 2958660 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 39941906 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3861 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 7113140 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | тенге | | | | 39941906 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 3861 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 7113140 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 5.Озеленение** | | | | | | | | | |
| 42 | 1147-0112-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли | $м^2$ | 0,1643 | 298,80 | -- | 49 | -- | -- | 43 | 100 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 88%; СП - 8%* | | | **298,80** | **--** | **49** | **--** | | **7** | |
| **43** | **1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную** | **$м^2$** | **0,1643** | **424,62** | **241,50** | **70** | **40** | **12** | **25** | **103** |
| | | *НР - 88%; СП - 8%* | | | **106,60** | **67,68** | **18** | **11** | | **8** | |
| **44** | **1147-0102-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08** | **Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,5х0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте** | **яма** | **242** | **2019,58** | **389,77** | **488738** | **94324** | **--** | **378527** | **936646** |
| | | *НР - 88%; СП - 8%* | | | **1629,81** | **147,64** | **394414** | **35729** | | **69381** | |
| **45** | **1147-0103-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28** | **Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,5х0,4 м. Посадка** | **шт.** | **242** | **6080,43** | **1489,30** | **1471464** | **360411** | **4058** | **1096410** | **2773303** |
| | | *НР - 88%; СП - 8%* | | | **4574,36** | **574,07** | **1106995** | **138925** | | **205429** | |
| **46** | **254-102-3101 РСНБ РК 2022** | **Тополь Н свыше 1,5 м до 2 м** | **шт.** | **241,8** | **1659,00** | **--** | **401146** | **--** | **401146** | **--** | **433238** |
| | | *СП - 8%* | | | **--** | **--** | **--** | **--** | | **32092** | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5** | **тенге** | | | | **2361467** | **454775** | **405216** | **1475005** | **4143390** |
| | | | | | | | **1501476** | **174665** | **--** | **306917** | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **2361467** | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | **4071** | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | **1676141** | | | |
| | Стоимость материалов и конструкций | | тенге | | | | **401146** | | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | **1475005** | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | **306917** | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | **4143389** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **790** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **1676141** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | тенге | | | | **4143389** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **790** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **1676141** | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 6.МАФы** | | | | | | | | | |
| **47** | **8601-0302-0307 УСН РК 8.02-03-2021 0** | **Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки** | **шт.** | **2** | **67992,00** | **130,00** | **135984** | **260** | **131196** | **4184** | **151382** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **2264,00** | **35,00** | **4528** | **70** | | **11213** | |
| **48** | **8601-0303-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0** | **Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках** | **шт.** | **4** | **38414,00** | **87,00** | **153656** | **348** | **145392** | **7284** | **173815** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **1979,00** | **22,00** | **7916** | **88** | | **12875** | |
| **49** | **8601-0216-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0** | **Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"** | **комплект** | **1** | **260685,00** | **3683,00** | **260685** | **3683** | **243896** | **13118** | **295707** |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | **13106,00** | **1309,00** | **13106** | **1309** | | **21904** | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 8601-0213-0201 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульная конструкция брусьев параллельных. Брусья параллельные, при высоте -1,7 м | шт. | 1 | 119454,00 | 161,00 | 119454 | 161 | 117466 | 1705 | 130852 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 1827,00 | 47,00 | 1827 | 47 | | 9693 | |
| 51 | 8601-0204-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции шведских стенок с подразделением по типам (видам): Шведская стенка одинарная | комплект | 1 | 259529,00 | 2576,00 | 259529 | 2576 | 248892 | 8166 | 289111 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 8061,00 | 913,00 | 8061 | 913 | | 21416 | |
| 52 | 8601-0216-0118 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Лавка для пресса с брусьями | комплект | 1 | 334947,00 | 319,00 | 334947 | 319 | 323166 | 10514 | 373098 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 11462,00 | 92,00 | 11462 | 92 | | 27637 | |
| 53 | 8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя" | комплект | 1 | 243210,00 | 2601,00 | 243210 | 2601 | 227117 | 13092 | 276806 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 13492,00 | 895,00 | 13492 | 895 | | 20504 | |
| 54 | 8601-0216-0104 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер" | комплект | 1 | 191333,00 | 2157,00 | 191333 | 2157 | 175537 | 13079 | 220765 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 13639,00 | 734,00 | 13639 | 734 | | 16353 | |
| 55 | 8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход" | комплект | 1 | 258723,00 | 2947,00 | 258723 | 2947 | 237496 | 17531 | 298354 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 18280,00 | 985,00 | 18280 | 985 | | 22100 | |
| 56 | 8601-0216-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами" | комплект | 1 | 218389,00 | 2699,00 | 218389 | 2699 | 202880 | 12503 | 249364 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 12810,00 | 930,00 | 12810 | 930 | | 18471 | |
| 57 | 8601-0216-0109 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди" | комплект | 1 | 259502,00 | 2690,00 | 259502 | 2690 | 243568 | 12895 | 294188 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 13244,00 | 926,00 | 13244 | 926 | | 21792 | |
| 58 | 8601-0216-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя" | комплект | 1 | 243210,00 | 2601,00 | 243210 | 2601 | 227117 | 13092 | 276806 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 13492,00 | 895,00 | 13492 | 895 | | 20504 | |
| 59 | 8601-0805-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (малые) | комплект | 2 | 254164,00 | 2098,00 | 508328 | 4196 | 488270 | 15789 | 566046 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 7931,00 | 744,00 | 15862 | 1488 | | 41929 | |
| 60 | 8601-0209-0105 УСН РК 8.02-03-2021 0 | Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (600x500x1500) | комплект | 2 | 182526,00 | 2843,00 | 365052 | 5686 | 319528 | 28817 | 425379 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 19919,00 | 963,00 | 39838 | 1926 | | 31510 | |
| 61 | 8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой** | комплект | 1 | 106877,00 | 3093,00 | 106877 | 3093 | 93744 | 7700 | 123743 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 10040,00 | 1119,00 | 10040 | 1119 | | 9166 | |
| | | **МАФы для начальной подготовки** | | | | | | | | | |
| 62 | 8601-0201-0106 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Гимнастический комплекс силовой** | комплект | 3 | 410781,00 | 5841,00 | 1232343 | 17523 | 1132827 | 80229 | 1417578 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 27331,00 | 2057,00 | 81993 | 6171 | | 105006 | |
| 63 | 8601-0202-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Двухсекционный турник с лестницей** | комплект | 1 | 203867,00 | 354,00 | 203867 | 354 | 196400 | 6565 | 227266 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 7113,00 | 101,00 | 7113 | 101 | | 16835 | |
| 64 | 8601-0216-0108 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"** | комплект | 1 | 258723,00 | 2947,00 | 258723 | 2947 | 237496 | 17531 | 298354 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 18280,00 | 985,00 | 18280 | 985 | | 22100 | |
| 65 | 8601-0213-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции брусьев- лабиринтов с подразделением по типоразмерам: Брусья-лабиринт, марка 2** | комплект | 1 | 149706,00 | 3957,00 | 149706 | 3957 | 133984 | 9071 | 171480 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 11765,00 | 1382,00 | 11765 | 1382 | | 12702 | |
| 66 | 8601-0213-0101 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции брусьев- лабиринтов с подразделением по типоразмерам: Брусья-лабиринт, марка 1** | комплект | 1 | 136136,00 | 3638,00 | 136136 | 3638 | 119161 | 10070 | 157902 |
| | | *НР - 69%; СП - 8%* | | | 13337,00 | 1257,00 | 13337 | 1257 | | 11696 | |
| 67 | 8601-0103-0304 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Прочие модульные конструкции для лазания с подразделением по типам (видам): Лазалка "Стенка"** | комплект | 1 | 98508,00 | 218,00 | 98508 | 218 | 89343 | 8208 | 115254 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 8947,00 | 73,00 | 8947 | 73 | | 8537 | |
| 68 | 8601-0108-0102 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Модульные конструкции мостиков с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Мостик с приставками"** | комплект | 1 | 233244,00 | 768,00 | 233244 | 768 | 209580 | 21052 | 274640 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 22896,00 | 238,00 | 22896 | 238 | | 20344 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6** | **тенге** | | | | **5971406** | **65422** | **5544056** | **332195** | **6807890** |
| | | | | | | | **361928** | **22624** | **--** | **504287** | |
| | | Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | **5971406** | | | | |
| | | Материалы | тенге | | | | **5544056** | | | | |
| | | Всего заработная плата | тенге | | | | | **384552** | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | **332195** | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | **504287** | | | | |
| | | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | тенге | | | | **6807888** | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | **249** |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | **384552** | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | тенге | | | | **6807888** | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 249 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 384552 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 7.Ограждения** | | | | | | | | | |
| 69 | 8601-0602-0303 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20** | секция | 68 | 94822,00 | 7764,00 | 6447896 | 527952 | 4381580 | 1584623 | 8675120 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 22623,00 | 2985,00 | 1538364 | 202980 | | 642601 | |
| 70 | 8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками** | комплект | 4 | 127209,00 | 194,00 | 508836 | 776 | 447192 | 55659 | 609655 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 15217,00 | 74,00 | 60868 | 296 | | 45160 | |
| | | **ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7** | тенге | | | | 6956732 | 528728 | 4828772 | 1640282 | 9284775 |
| | | | | | | | 1599232 | 203276 | -- | 687761 | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 6956732 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | 4828772 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | 1802508 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | 1640282 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | 687761 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | 9284775 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 958 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 1802508 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | тенге | | | | 9284775 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | 958 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | 1802508 | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | **РАЗДЕЛ 8.Модульные здания** | | | | | | | | | |
| 71 | 1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 | **Основание под фундаменты щебеночное. Устройство** | $м^3$ основания | 0,576 | 16453,52 | 2890,36 | 9477 | 1665 | 6883 | 1599 | 11962 |
| | | *НР - 93%; СП - 8%* | | | 1612,01 | 1372,40 | 929 | 791 | | 886 | |
| 72 | 8702-0104-0403 УСН РК 8.02-03-2021 0 | **Фундаменты из сборных железобетонных плит массой более 3,5 т. Ширина плиты 2,4 м, длина плиты 2,4 м,** | плита | 1 | 136745,00 | 5232,00 | 136745 | 5232 | 124455 | 10242 | 158746 |
| | | *НР - 118%; СП - 8%* | | | 7058,00 | 1622,00 | 7058 | 1622 | | 11759 | |
| 73 | 1125-0130-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28 | **Здания из спаренных и одиночных блок-боксов. Установка** | т блок-боксов | 6 | 51841,96 | 22643,13 | 311052 | 135859 | 26995 | 181710 | 532183 |
| | | *НР - 91%; СП - 8%* | | | 24699,60 | 8580,61 | 148198 | 51484 | | 39421 | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 73.1 | 234-201-0301 | Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-35 | $м^3$ | 0,002 | 0,012 | 16616,00 | | | | 199 | | |
| 74 | | Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м | шт | 1 | | 854375,00 | -- | 854375 | -- | | -- | 854375 |
| | | | | | | -- | -- | -- | -- | 854375 | -- | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | тенге | | | | | 1311649 | 142756 | 158333 | 193551 | 1557266 |
| | | | | | | | | 156185 | 53897 | 854375 | 52066 | |
| | Стоимость оборудования | | тенге | | | | | 854375 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость оборудования | | тенге | | | | | 854375 | | | | |
| | Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | | 457274 | | | | |
| | Материалы | | тенге | | | | | 158334 | | | | |
| | Всего заработная плата | | тенге | | | | | | 210082 | | | |
| | | Накладные расходы | тенге | | | | | 193551 | | | | |
| | | Сметная прибыль | тенге | | | | | 52066 | | | | |
| | ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ | | тенге | | | | | 702891 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 91 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | | 210082 | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | тенге | | | | | 1557266 | | | | |
| | | Нормативная трудоемкость | чел.-ч | | | | | | | | | 91 |
| | | Сметная заработная плата | тенге | | | | | | 210082 | | | |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ: | тенге | | | | | | | | | 129263227 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | - Зарплата рабочих строителей | тенге | | | | | 13285279 | | | | |
| | | - Затраты на эксплуатацию машин | тенге | | | | | | 6091780 | | | |
| | | - в том числе зарплата машинистов | тенге | | | | | | 2107336 | | | |
| | | - Материалов, изделий и конструкций | тенге | | | | | | | 81384569 | | |
| | | - Перевозка грузов | тенге | | | | | 4147130 | | | | |
| | | - Оборудование, инвентарь | тенге | | | | | | | 854375 | | |
| | | - Накладные расходы | тенге | | | | | | | | 13988343 | |
| | | - Сметная прибыль | тенге | | | | | | | | 9511755 | |

**Утверждаю:**
**Заказчик ГУ«Аппарата акима Жана Каратонского сельского округа Жылойского района Атырауской области»**
**С. Бейшуратов Ф.И.О.**
**"_____" _____ 2023г**

**Перечень ценовых предложений на материалы и оборудования, отсутствующих в сметно-нормативной ба**

**по стройке: Привязка на строительство спортивной площадки в селе Жана Каратон, Жылойского района, Атырауской области.**

| № п/п | Наименование ресурсов и затрат | Тип, марка, размеры, стандарт | Единица измерения | Кол-во единиц по проекту | Выбранный вариант | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Стоимость за ед. изм. по прайс-листу | | Сведения по НДС (с НДС, без НДС) | Поставщик (дистрибьютер), страна происхождения | № стр. прайс-листа |
| | | | | | В валюте | В тенге | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Аккумулятор 12В, 17 А/ч | | шт | 2 | | 68544 | без НДС | ТОО "Ayacom" | |
| 2 | Модульное здание разм. 2,4х2,4х2,6м | | шт | 1 | | 956900 | с НДС | ТОО "KAZKONT" | |
| 3 | | | | | | | | | |

ТОО «KAZKONT»
ИП «Сагадинов Р.А.»
050065, Республика Казахстан,
г. Алматы, ул. Аубакирова, дом 1
Тел: +7 (727) 3388608, +7 707 5251717
INFO@KAZKONT.KZ, WWW.KAZKONT.KZ

Исх. №96 от 14.02.2023 г.

**Директору компании**

**Коммерческое предложение**

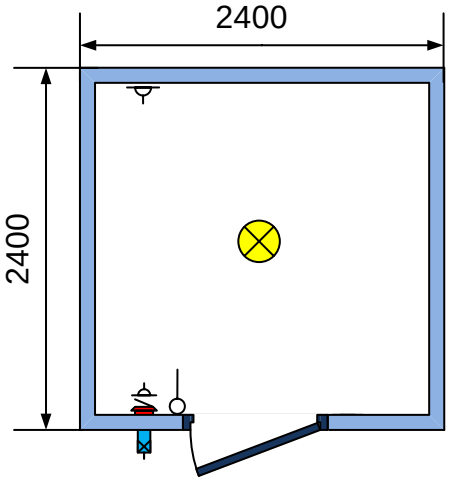
Наша компания рада Вам предложить
коммерческое предложение на мобильные здания

**Техническая характеристика:**

| | |
|---|---|
| Регион эксплуатации | Республика Казахстан |
| Климатические условия | - прямое воздействие атмосферных осадков в виде тумана, дождя снега;<br>- температура окружающей среды от -40 до +50 градусов С;<br>- относительная влажность воздуха до 60% при температуре +20 градусов С;<br>- снеговая нагрузка до 1,00 КПа;<br>- ветровая нагрузка до 0,48 КПа;<br>- сейсмичность района использования до 10 баллов. |
| Внешние габариты (Д х Ш х В) | Размеры габаритные по внешнему обводу конструкции.<br>Мобильное здание (2,4х2,4х2,6м)<br>- длина 2400мм, - ширина 2400мм, - высота 2600мм; |
| Предназначение | Служебное помещение |
| Каркас | Металлический - состоит из несущей стальной конструкции, изготовленной из стальных профилей. |
| Отделка стен | Стеновая сэндвич панель толщиной 100 мм (оцинкованный профилированный лист с защитно-декоративным покрытием), утеплитель – пенополистирол либо мин.плита |
| Внутренняя отделка пола | Каркас деревянный брус не струганный – размером 75х50 мм с шагом 600 мм, между ячейками укладывается утеплитель – минеральная вата толщиной 100 мм, паро-гидроизоляция двухсторонняя - полиэтиленовая пленка в два слоя.<br>Поверх кладутся листы фанеры толщиной 15 мм, стелется линолеум, плинтус. |
| Кровля | Оцинкованный профилированный лист толщиной 0,5 мм двойной фальц, проходящий через всю длину модульного блока, поперечные несущие деревянные балки 40х40 мм, паро-изоляция полиэтиленовой пленкой, между ячейками укладывается утеплитель – минеральная вата толщиной 100 мм.<br>Потолочная обшивка – профилированный лист металла. |
| Окна, двери | Окна:<br>- не предусмотрено<br>Двери:<br>- дверь входная металлическая с утеплением готовая, размером 860х2000 мм с замком и ключами, резиновый уплотнитель.<br>Заделка стыков установки окон и дверей, монтажная пена. |
| Схема электроснабжения | Внутрикомнатные сети:<br>Однофазная - 220 V, штанга крепления внешней воздушной линии, изоляция ввода в здание, распределительный щиток с автоматом защиты 16А, один контур разводки кабелем ВВГ-3х2,5, коробка подключения проводки. Розетки евростандарт, двойные настенные закрытые. Освещение потолочный светильник с выключателем. Прокладка кабеля по кабель каналу. |

| | |
|---|---|
| Отопление | От электричества |
| Вентиляция, кондиционирование | Естественная - через окна и дверь |
| Элементы транспортировки | Имеются петли для подъема |
| Элементы интерьера | Комплектуются Заказчиком. |
| План проведения работ | Изготовление на производственной площадке Поставщика.<br>Транспортировка и установка производится Заказчиком.<br>Площадку для установки обеспечивает Заказчик. |

**Чертежи мобильных зданий**




**Комплектация:**

| № | Наименование | Ед. изм. | Кол-во |
|---|---|---|---|
| 1 | Светильник LED | шт. | 1 |
| 2 | Выключатель | шт. | 1 |
| 3 | Розетка двойная | шт. | 2 |
| 4 | Модуль с автомат.выкл. | шт. | 1 |
| 5 | Разъем наружнии | шт. | 1 |
| 6 | Дверь входная металлическая (860х2000мм) | шт. | 1 |
| 7 | Конвектор электрический 1,5 кВт | шт. | 1 |

**Расчетно-сметная калькуляция:**

| № п/п | Наименование | Цена за ед-цу с НДС, тг |
|---|---|---|
| 1 | Мобильное здание (2,4 х2,4х2,6м) сэндвич | 956900 |
| 2 | Мобильное здание (2,4 х2,4х2,6м) мин.плита | 1056900 |

***Цены указаны с учетом НДС и без доставки***

Условия оплаты: предоплата 70% , по факту изготовления 30%

Сроки изготовления 30 раб. дней

Вся наша продукция сертифицирована:

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**, зарегистрированный в Государственном реестре № KZ 7500669.01.01.00523 от 11.07.22г.

*Исполнитель: Алтынай*
*Контактный тел: 338-86-08, +7 707 525 17 17*
*e-mail: balzhan@kazkont.kz*
*web: www.kazkont.net, www.kazkont.kz*

*Фотографии проделанных работ и сертификаты смотрите ниже*

ГОСУДАРСТВЕННАЯ СИСТЕМА

ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

KZ.O.02.E0669

PRODUCT
CERTIFICATION

# СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

зарегистрирован в реестре данных
государственной системы технического регулирования

" 11 " июля 20 22 г.

№ KZ.7500669.01.01.00523

**Действителен до** " 11 " июля 20 23 г.

**Орган по подтверждению соответствия** БИН 990840004663, Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЮжстройсертиф", юридический адрес: Республика Казахстан, ЖЕТЫСУСКИЙ РАЙОН, г.Алматы, улица БОКЕЙХАНОВА , 11, индекс: 050014, фактический адрес: Республика Казахстан, Медеуский район, г. Алматы, улица Коперника, 124Г, индекс: 050007

**Настоящий сертификат удостоверяет, что должным образом идентифицированная продукция** Здания мобильные контейнерного и сборно-разборного типов ; серийное производство

**код ТН ВЭД ЕАЭС** 9406901000

**изготовленная** ИП САГАДИНОВ Р.А., юридический адрес: Республика Казахстан, АЛМАТЫ, АЛМАЛИНСКИЙ, УЛИЦА Дуйсенова, 100/62, 22

**соответствует требованиям безопасности, установленным в** ТР РК 348-НК Требования к маркировке продукции; ТР РК 1202 Требования к безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий ; ТР РК 1353 Требования к безопасности металлических конструкций ; ТР РК 405 Общие требования к пожарной безопасности ; ГОСТ 22853-86; Инструкция № 7.04.003.97; ГОСТ 30108-94;

**Заявитель (изготовитель, продавец)** ИИН 830917300315, ИП САГАДИНОВ Р.А, юридический адрес: Республика Казахстан, г.Алматы, Алмалинский район, Улица Дуйсенова, 100/62, 22

**Сертификат выдан на основании** Протокол испытаний № 1067 от 07/07/2022г., ИЛ ТОО "КазЮжстройсертиф"( аттестат: № KZ.T.02.E0653); Протоколов испытаний № 14610 от 29/06/2022г., ИЛ ПП АФ АО "Национальный центр экспертизы и сертификации"( аттестат: № KZ.T.02.0460); Протокол испытаний № 493-Ст/22 от 11/07/2022г., ИЛ ТОО "НТЦ Элмас-БИС"( аттестат: № KZ.T.02.E0571); Протокол испытаний № 33 от 11/07/2022г., ИЛ ТОО "ЦеЛСИМ" ( аттестат: № KZ.T.02.E0759); акта анализа производства от 20/06/2022г.;

**Дополнительная информация** Инспекционный контроль проводит ОПС ТОО "КазЮжстройсертиф". ; Схема сертификации 3;

**Руководитель органа по подтверждению соответствия или уполномоченное им лицо** Подписан ЭЦП Л.Л.КОРОТАЕВА

**Эксперт-аудитор** Подписан ЭЦП А.С.СЛЕПОВ

# Коммерческое предложение от 27.12.2022

Клиент: **ТОО "Accord Engineering"**

Контактное лицо: **Кенжекеева А.А**

Основание: **Запрос на актуализацию коммерческого предложения**

| № | Артикул | Наименование | Кол-во | Ед. изм. | Цена | Сумма | Срок поставки в днях | Примечание |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | С2000-М Пульт контроля и управления | 1 | Шт | 77490 | 77490 | 25 | |
| 2 | | С2000-КДЛ Контроллер двухпроводной линии связи (для адресных систем) | 2 | Шт | 24007,2 | 48014,4 | 5 | |
| 3 | | С2000-КПБ Контрольно-пусковой блок | 1 | Шт | 32353,2 | 32353,2 | 5 | |
| 4 | | С2000-Ethernet преобразователь интерфейса | 1 | Шт | 33902,4 | 33902,4 | 25 | |
| 5 | | Рупор-300 Прибор речевого оповещения | 2 | Шт | 225984 | 451968 | 25 | |
| 6 | | УК-ВК исп.15 Устройство коммутационное | 1 | Шт | 11743,2 | 11743,2 | 25 | |
| 7 | | С2000-Спектрон-512-Exdh-ИПР-В извещатель пожарный ручной взыровозащищенный адресный | 40 | Шт | 188878,8 | 7555152 | 25 | |
| 8 | | С2000-Спектрон-101-Т Извещатель пожарный тепловой точечный взрывозащищенный адресный | 20 | Шт | 141859,2 | 2837184 | 25 | |
| 9 | | С2000-Спектрон-607- ExdH Извещатели пожарные пламени адресные многодиапазонные ИК/УФ | 40 | Шт | 767868 | 30714720 | 25 | |
| 10 | | РИП-24 (исп.06) Резервированный источник питания (РИП-24-4/40М3-Р) 24В/4А | 2 | Шт | 72369,6 | 144739,2 | 25 | |
| 11 | | ШПС-12 Шкаф пожарной сигнализации | 1 | Шт | 162853,2 | 162853,2 | 5 | |
| 12 | | Аккумулятор 12V 45.0АН, габариты ДхШхВх, мм-197х165х170, вес, кг 14,2, технология AGM | 2 | Шт | 68544 | 137088 | 5 | аналог |
| 13 | | МКЭШВнг-FRLS 1х2х1,5 | 5773 | м | 1248 | 7204704 | 15 | |
| 14 | | Оповещатель пожарный взрывозащищенный, светозвуковой, ВС-07е-Ех-ЗИ | 15 | Шт | 101344,8 | 1520172 | 16 | |
| 15 | | Громкоговоритель рупорный взрывозащищенный, ГРВ-07е-20 | 15 | Шт | 193911,6 | 2908674 | 16 | |
| 16 | | МКЭШВнг 1х2х10 | 3336 | м | 897,6 | 2994393,6 | 10 | |

*Всего наименовании 16 на сумму: Пятьдесят шесть миллионов восемьсот тридцать пять тысяч сто пятьдесят один тенге 20 тиын*

| | |
|---|---|
| Итого без НДС: | 50 745 670.71 тг |
| В том числе НДС 12%: | 6 089 480.49 тг |
| **Итого с НДС:** | **56 835 151.2 тг** |

**Примечания:**

Указанные цены действительны в течение 5 рабочих дней;

Условия оплаты: Предоплата 100%, или, согласно Договора;

Условия доставки: Incoterms 2020 DDP Atyrau;

**С уважением к Вам и вашему бизнесу,**

Ваш персональный менеджер,
***Aigerim Salykhova***

**Контакты:**
Account manager II
aigerim.s@ayacom.kz