

Бухоро ш. С. Айний кўчаси-3 «А» Телефон: 223-30-28, 636-20-88 СТИР- 301008668 ХХТУТ 66000  
х/р 20208000204747786001 «Қишлоқ қурилиш банк» Бухоро минтақавий филиали МФО 00115

Лицензия № 001189 от 26.11.2009г. выданная Госархитекстроем Республики Узбекистан  
город Бухара, бессрочная № 4294/12-03 от 11. 09. 2014 года. ГУВОХНОМА о проведении  
«Аккредитации» за № КЛЭ-000024 от 16. 10. 2019 года Министерства строительства РУз.  
пин.код № 1914 «Ягона Интерактив Давлат Хизматлари Портали»



«Tasdiklayman»  
Director «QURILISH IQTISOD  
EKSPERTIZA» M.Ch.J.

Nasirova S. Sh.

« 28 » марта 2022 года.

### EKSPERT XULOSA № 40/22-«СД-1»

Сметная документация на стадии разработки «рабочий проект» по объектам на:

«Текущий ремонт подъездов и системы наружного освещения жилых домов № 7, № 8, № 9, по  
улице Навруз-2 в Пешкунском районе Бухарской области»;

рассмотренные на предмет стартовой сметной стоимости в текущих ценах.

**Заказчик:** *Куп хонадонли уйларни ва иссиқлик таъминоти объектларни қуриш бўйича инжинеринг  
компанияси Бухоро вилоят филиали бошлиғи*

**Заказчик строительства объекта:** *Бухарский филиал «ГУП –Инжиниринговая компания по  
строительству объектов теплоснабжения»*

**Источник финансирования:** *Бюджетные средства*

**Генпроектировщик:** *Проектная группа - ООО «Мега-Ахиал» в г.Бухаре,  
- Лицензия № АЛ-001114 от 01.07.2020 года выданная Министерством  
строительства Р.Уз.*

**Генподрядчик:** *Подрядчик определяется заказчиком*

**Вид строительства:** *Текущий ремонт*

#### 1. Основание для проектирования:

1.1. *Дефектный акт утвержденный Начальником Бухарского областного филиала инженерной  
компании Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан (Н. Тураев).*

1.2. *Задание на проектирование утвержденное Начальником Бухарского областного филиала  
инженерной компании Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан  
(Н. Тураев) и согласованное Начальником управления жилищно-коммунального хозяйства Бухарской  
области (М. Турабоев).*

1.3. *Письмо-заявка утвержденное Начальником Куп хонадонли уйларни ва иссиқлик таъминоти  
объектларни қуриш бўйича инжинеринг компанияси Бухоро вилоят филиали бошлиғи о применении:*

- Прочие затраты подрядчика – 18 %;
- Прочие затраты производственного характера и коэффициент риска – не принимать
- Стоимость 1 чел/час трудозатрат принять – 17766,30 сум/час;
- Стоимость используемых материально-технических ресурсов приняты согласно письма  
заказчика, а также каталога за IV -квартал 2021 года;
- Коэффициент риска – не принимать.

## **2. Материалы представленные на экспертизу:**

*Письмо – заявка заказчика на проведение экспертизы.*

*На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации - В составе: Пояснительная записка, расчет сметной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость расхода материалов, локальная ресурсная ведомость, дефектные акты.*

## **3. Основание для проведения экспертизы:**

*3.1. Письмо заявка на проведение экспертизы от ООО «Мега-Ахиал».*

*3.2. ШНК 1.03.06-09 «Правила проведения экспертизы предпроектной и градостроительной документации» - утвержденный приказом Государственного комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству от 03 июля 2009 года за № 76 - «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы органами для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер».*

*- «Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документации проектов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».*

*3.3. В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу.*

## **4. Краткое содержание проектных решений:**

*Представленная на экспертизу сметная документация по объектам на: «Текущий ремонт подъездов и системы наружного освещения жилых домов № 7, № 8, № 9, по улице Навруз-2 в Пешкунском районе Бухарской области» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика.*

*Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах 18 % от суммы прямых затрат. Затраты труда рабочих-строителей составляют – 377,42 чел/час.*

*Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на единый социальный платеж составляет - 7509,980 тыс. сум.*

*Заявленная стоимость объекта в текущих ценах – 75 925,249 тыс. сум с учетом НДС.*

## **5. Результаты и замечания экспертного рассмотрения.**

*5.1. Затраты на приобретение и поставку по контракту импортного технологического оборудования и затраты связанные с этим, экспертизой не рассматривалось.*

*5.2. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по планировочным, сметным и другим решениям.*

*5.3. По согласованию с заказчиком проект разработан только на сметную часть, так как проектом предусмотрены только ремонтные работы.*

*5.4. Отмечается, что в сметной документации представленной на экспертное рассмотрение, за соответствие объемов работ в сметной документации ответственность несет проектная организация.*

*5.5. В процессе рассмотрения рабочего проекта выявлены замечания в частности:*

*-После определения подрядной организации необходимо обосновать принятый размер прочих затрат, а также подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом, согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Госкомархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и*

эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.

5.6. В процессе экспертизы по замечаниям и предложениям экспертизы в рабочий проект внесены изменения и исправления, в рабочем порядке.

**«Текущий ремонт подъездов и системы наружного освещения жилых домов № 7, № 8, № 9, по улице Навруз-2 в Пешкунском районе Бухарской области»,**

**Технико-экономические показатели:**

**Прочие затраты подрядчика – 10 039,020 тыс. сум.**

**Общая сметная стоимость без НДС – 66 021,956 тыс. сум.**

**НДС – 9 903,293 тыс. сум.**

**Общая сметная стоимость с НДС – 75 925,249 тыс. сум (семьдесят пять миллионов девятьсот двадцать пять тысяч двести сорок девять сум).**

## **6. ВЫВОДЫ:**

6.1. Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине процента прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн. км).

6.2. Сметная документация на стадии разработки «рабочий проект» по объектам на: **«Текущий ремонт подъездов и системы наружного освещения жилых домов № 7, № 8, № 9, по улице Навруз-2 в Пешкунском районе Бухарской области»** рассмотренный на предмет рекомендуемой стартовой стоимости в текущих ценах с учётом результатов экспертного рассмотрения может быть рекомендован к дальнейшему рассмотрению и утверждению.

6.3. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06. 2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г. № 302, рекомендуемая сметная стоимость является ориентиром, окончательно определяется заказчиком и не может служить основанием для заключения договора подряда, а также окончательное решение о стоимости объекта принимается по согласованию между «Заказчиком» и «Подрядчиком» (протоколно).

6.4. Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт Государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Руководитель экспертной группы:



М. А. Ходжаева

## ПЕШКУ ТУМАН НАВРУЗ-2 КУЧАСИ 7,8,9 УЙЛАРНИНГ ТАШКИ ЕРИТИШ ВА БЕТОН ЙУЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

1, 1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

| № п.п.                   | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат   | Единица измерения | Количество        |                     |
|--------------------------|--|---|-------------------|-------------------|---------------------|
|                          |  |   |                   | на. ед. измерения | по проектным данным |
| 1                        | 2                                      | 3   | 4                 | 5                 | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖКА</b> |  |   |                   |                   |                     |
| <b>1</b>                 | <b>Е1101-002-03<br/>ДОП. 3</b>         | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ 5CM /654,7 M2/</b>   | <b>M3</b>         | <b>32,7350</b>    |                     |
| 1.1                      | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,4               | 78,564              |
| 1.2                      | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,55              | 18,0042             |
| 1.3                      | 112                                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,09              | 2,9462              |
| 1.4                      | 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 0,93              | 30,4436             |
| 1.5                      | 9219                                   | ВОДА  | M3                | 0,15              | 4,9102              |
| 1.6                      | 45056                                  | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ  | M3                | 1,28              | 41,9008             |
| <b>2</b>                 | <b>Е1101-014-01</b>                    | <b>УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ</b>  | <b>100M2</b>      | <b>6,5470</b>     |                     |
| 2.1                      | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 30,3              | 198,3741            |
| 2.2                      | 1381                                   | КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177   | МАШ.-Ч            | 11,02             | 72,1479             |
| 2.3                      | 6317                                   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ  | M3                | 10,2              | 66,7794             |
| 2.4                      | 9219                                   | ВОДА  | M3                | 0,5               | 3,2735              |
| 2.5                      | 36114                                  | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV СОРТА              | M3                | 0,06              | 0,39282             |
| <b>3</b>                 | <b>40-500</b>                          | <b>СЕТКА ВР-1 Д-3ММ ШАГ 150X150</b>   | <b>M2</b>         | <b>654,7000</b>   |                     |
| <b>4</b>                 | <b>40-600</b>                          | <b>ИЗОЛ ТПП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА, РУЛОН 10-15 M2)</b> | <b>M2</b>         | <b>654,7000</b>   |                     |
| <b>РАЗДЕЛ 2. БОРДЮР</b>  |  |   |                   |                   |                     |
| <b>5</b>                 | <b>Е0801-002-03<br/>ДОП. 3</b>         | <b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 5CM /92,44 M2/</b>  | <b>M3</b>         | <b>4,6219</b>     |                     |
| 5.1                      | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,5               | 11,5547             |
| 5.2                      | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,54              | 2,4958              |

| 1                                    | 2                   | 3   | 4            | 5               | 6        |
|--------------------------------------|---------------------|---|--------------|-----------------|----------|
| 5.3                                  | 185                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т   | МАШ.-Ч       | 0,08            | 0,36975  |
| 5.4                                  | 1866                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч       | 0,92            | 4,2521   |
| 5.5                                  | 9219                | ВОДА  | МЗ           | 0,15            | 0,693281 |
| 5.6                                  | 9249                | ГРАВИЙ  | МЗ           | 1,28            | 5,916    |
| <b>6</b>                             | <b>Е0601-001-22</b> | <b>УСТРОЙСТВО БОРДЮРОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5 /74 М/</b>   | <b>100МЗ</b> | <b>0,1664</b>   |          |
| 6.1                                  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч       | 446,04          | 74,2157  |
| 6.2                                  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч       | 30,64           | 5,0981   |
| 6.3                                  | 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч       | 0,27            | 0,044925 |
| 6.4                                  | 403                 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   | МАШ.-Ч       | 21,42           | 3,564    |
| 6.5                                  | 1571                | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ   | МАШ.-Ч       | 0,81            | 0,134774 |
| 6.6                                  | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч       | 1,87            | 0,311146 |
| 6.7                                  | 6317                | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ  | МЗ           | 101,5           | 16,8884  |
| 6.8                                  | 9219                | ВОДА  | МЗ           | 0,283           | 0,047088 |
| 6.9                                  | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т            | 0,013           | 0,002163 |
| 6.10                                 | 30652               | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1  | Т            | 0,025           | 0,00416  |
| 6.11                                 | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т            | 0,0303          | 0,005042 |
| 6.12                                 | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т            | 0,13            | 0,02163  |
| 6.13                                 | 35516               | РОГОЖА  | М2           | 88,2            | 14,6754  |
| 6.14                                 | 36053               | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                           | МЗ           | 0,14            | 0,023294 |
| 6.15                                 | 36061               | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                   | МЗ           | 0,47            | 0,078202 |
| 6.16                                 | 51619               | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ  | М2           | 39,2            | 6,5224   |
| <b>7</b>                             | <b>40-600</b>       | <b>ИЗОЛ ТПП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА, РУЛОН 10-15 М2)</b> | <b>М2</b>    | <b>92,4400</b>  |          |
| <b>8</b>                             | <b>40-500</b>       | <b>СЕТКА ВР-1 Д-3ММ ШАГ 150Х150</b>   | <b>М2</b>    | <b>192,2700</b> |          |
| <b>РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</b> |                     |   |              |                 |          |
| <b>9</b>                             | <b>Ц0802-369-01</b> | <b>СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ</b>                                    | <b>ШТ</b>    | <b>5,0000</b>   |          |
| 9.1                                  | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч       | 1,15            | 5,75     |
| 9.2                                  | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч       | 0,37            | 1,85     |
| 9.3                                  | 406                 | ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М  | МАШ.-Ч       | 0,33            | 1,65     |
| 9.4                                  | 766                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т                                | МАШ.-Ч       | 0,02            | 0,1      |
| 9.5                                  | 2510                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ.-Ч       | 0,02            | 0,1      |
| 9.6                                  | 32692               | ЛЕНТА ПХВ-304   | КГ           | 0,012           | 0,06     |
| 9.7                                  | 65312               | ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ  | КГ           | 0,01            | 0,05     |
| 9.8                                  | 92514               | ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М. СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4                        | Т            | 0,0005          | 0,0025   |

| 1     | 2            | 3  | 4      | 5       | 6        |
|-------|--------------|--|--------|---------|----------|
| 9.9   | 97117        | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ     | 0,01    | 0,05     |
| 10    | C1545-018    | ПРОЖЕКТОРЫ АКФА LED 50 W 6500 К, СВЕТОВОЙ ПОТОК 3000-3500 ЛМ, РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 120-250 В   | ШТ     | 5,0000  |          |
| 11    | Ц0803-591-02 | ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ                  | 100ШТ  | 0,0500  |          |
| 11.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 32,2    | 1,61     |
| 11.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 0,08    | 0,004    |
| 11.3  | 766          | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т   | МАШ.-Ч | 0,04    | 0,002    |
| 11.4  | 2510         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ.-Ч | 0,04    | 0,002    |
| 11.5  | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | Т      | 0,00315 | 0,000158 |
| 11.6  | 45667        | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ   | ШТ     | 102     | 5,1      |
| 12    | 151-52141    | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 2Р 32А (С) 4,5КА ВА 47-63 ЕКФ   | ШТ     | 5,0000  |          |
| 13    | Ц0802-146-01 | КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ  | 100М   | 0,5000  |          |
| 13.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 14,7    | 7,35     |
| 13.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 8,6     | 4,3      |
| 13.3  | 406          | ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М   | МАШ.-Ч | 4,64    | 2,32     |
| 13.4  | 983          | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 3,48    | 1,74     |
| 13.5  | 2510         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ.-Ч | 0,24    | 0,12     |
| 13.6  | 30478        | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ   | 24,8    | 12,4     |
| 13.7  | 31248        | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123  | Т      | 0,00288 | 0,00144  |
| 13.8  | 45527        | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,001   | 0,0005   |
| 13.9  | 46166        | СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ  | 10ШТ   | 10,2    | 5,1      |
| 13.10 | 64235        | ЛЕНТА К226   | 100М   | 0,0245  | 0,01225  |
| 13.11 | 64674        | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ   | 24,8    | 12,4     |
| 14    | 123-222      | ПРОВОДА БЫТОВЫЕ МАРКИ ПУГНП 2Х2,5  | М      | 50,0000 |          |
| 15    | 123-224      | ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР Д.25 ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ   | М      | 50,0000 |          |

**ПЕШКУ ТУМАН НАВРУЗ-2 КУЧАСИ 7,8,9 УЙЛАРИНИГ ТАШКИ ЕРИТИШ ВА КИРИШ ЙУЛАКЛАРИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная ресурсная смета)

на

1, 1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| N<br>п.п.  | Шифр номера<br>нормативов и<br>коды ресурсов | Наименование работ и затрат   | Единица<br>измерения | Количество | Сметная стоимость      |       |
|--|--|---|----------------------|------------|------------------------|-------|
|  |  |   |                      |            | в текущем (прогножном) |       |
|  |  |   |                      |            | на.ед.изм.             | общая |
| 1  | 2  | 3   | 4                    | 5          | 6                      | 7     |
| <b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b> |  |   |                      |            |                        |       |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>  |  |   |                      |            |                        |       |
| 1  | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч               | 377,4185   |                        |       |
| 2  | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч               | 31,7522    |                        |       |
| <b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>   |  |   | <b>СУМ</b>           |            |                        |       |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>   |  |   |                      |            |                        |       |
| 3  | 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч               | 2,9911     |                        |       |
| 4  | 185  | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т                          | МАШ.-Ч               | 0,36975    |                        |       |
| 5  | 403  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   | МАШ.-Ч               | 3,564      |                        |       |
| 6  | 406  | ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М  | МАШ.-Ч               | 3,97       |                        |       |
| 7  | 766  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ<br>ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т | МАШ.-Ч               | 0,102      |                        |       |
| 8  | 983  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН<br>(Т)                            | МАШ.-Ч               | 1,74       |                        |       |
| 9  | 1381   | КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177   | МАШ.-Ч               | 72,1479    |                        |       |
| 10   | 1571   | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ   | МАШ.-Ч               | 0,134774   |                        |       |
| 11   | 1866   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч               | 34,6957    |                        |       |
| 12   | 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч               | 0,311146   |                        |       |
| 13   | 2510   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ.-Ч               | 0,222      |                        |       |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>  |  |   | <b>СУМ</b>           |            |                        |       |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>  |  |   |                      |            |                        |       |
| 14   | 6317   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                      | М3                   | 83,6678    |                        |       |
| 15   | 9219   | ВОДА  | М3                   | 8,9241     |                        |       |
| 16   | 9249   | ГРАВИЙ  | М3                   | 5,916      |                        |       |

| 1  | 2         | 3  | 4     | 5        | 6 | 7 |
|----|-----------|--|-------|----------|---|---|
| 17 | 30407     | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т     | 0,002163 |   |   |
| 18 | 30478     | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ  | 12,4     |   |   |
| 19 | 30652     | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1   | Т     | 0,00416  |   |   |
| 20 | 30654     | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | Т     | 0,000158 |   |   |
| 21 | 31248     | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123  | Т     | 0,00144  |   |   |
| 22 | 32524     | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т     | 0,005042 |   |   |
| 23 | 32692     | ЛЕНТА ПХВ-304  | КГ    | 0,06     |   |   |
| 24 | 35310     | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42   | Т     | 0,02163  |   |   |
| 25 | 35516     | РОГОЖА   | М2    | 14,6754  |   |   |
| 26 | 36053     | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М,<br>ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА   | М3    | 0,023294 |   |   |
| 27 | 36061     | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М,<br>ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                     | М3    | 0,078202 |   |   |
| 28 | 36114     | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ<br>ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ IV<br>СОРТА                             | М3    | 0,39282  |   |   |
| 29 | 45056     | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ   | М3    | 41,9008  |   |   |
| 30 | 45527     | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ | 0,0005   |   |   |
| 31 | 45667     | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ   | ШТ    | 5,1      |   |   |
| 32 | 46166     | СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ  | 10ШТ  | 5,1      |   |   |
| 33 | 51619     | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | М2    | 6,5224   |   |   |
| 34 | 64235     | ЛЕНТА К226   | 100М  | 0,01225  |   |   |
| 35 | 64674     | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ  | 12,4     |   |   |
| 36 | 65312     | ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ   | КГ    | 0,05     |   |   |
| 37 | 92514     | ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ<br>ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, ММ <sup>2</sup> : 4                             | Т     | 0,0025   |   |   |
| 38 | 97117     | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ<br>КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ<br>ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ    | 0,05     |   |   |
| 39 | 40-500    | СЕТКА ВР-1 Д-3ММ ШАГ 150Х150   | М2    | 846,97   |   |   |
| 40 | 40-600    | ИЗОЛ ТПП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ,<br>ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА,<br>РУЛОН 10-15 М2)                       | М2    | 747,14   |   |   |
| 41 | 123-222   | ПРОВОДА БЫТОВЫЕ МАРКИ ПУГНП 2Х2,5  | М     | 50       |   |   |
| 42 | 123-224   | ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР Д.25 ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ   | М     | 50       |   |   |
| 43 | 151-52141 | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 2Р 32А (С) 4,5КА ВА 47-63<br>ЕКФ  | ШТ    | 5        |   |   |

| 1  | 2        | 3  | 4          | 5 | 6 | 7 |
|--|----------|--|------------|---|---|---|
| 44                                       | 545-0018 | ПРОЖЕКТОРЫ АКФА LED 50 W 6500 К, СВЕТОВОЙ ПОТОК 3000-3500 ЛМ, РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 120-250 В | ШТ         | 5 |   |   |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b> |          |  | <b>СУМ</b> |   |   |   |
| <b>ТРАНСПОРТНЫЙ РАСХОД 5%</b>            |          |  | <b>СУМ</b> |   |   |   |
| <b>ВСЕГО</b>                             |          |  | <b>СУМ</b> |   |   |   |
|  |          |  |            |   |   |   |
|  |          |  |            |   |   |   |
|  |          |  |            |   |   |   |

Бухоро ш. С. Айний кўчаси-3 «А» Телефон: 223-30-28, 636-20-88 СТИР- 301008668 ХХТУТ 66000  
х/р 20208000204747786001 «Қишлоқ қурилиш банк» Бухоро минтақавий филиали МФО 00115

Лицензия № 001189 от 26.11.2009г. выданная Госархитектурным Управлением Республики Узбекистан  
город Бухара, бессрочная № 4294/12-03 от 11. 09. 2014 года. ГУВОХНОМА о проведении  
«Аккредитации» за № КЛЭ-000024 от 16. 10. 2019 года Министерства строительства РУз.  
пин.код № 1914 «Ягона Интерактив Давлат Хизматлари Портали»



«Tasdiklayman»  
Director «QURILISH IQTISOD  
EKSPERTIZA» M.Ch.J.

Nasirova S. Sh.

«18» апреля 2022 года.

### ЕКСПЕРТ ХУЛОСА № 61/22-«СД-1»

Сметная документация на стадии разработки «рабочий проект» по объекту на: «Устройство  
детских игровых площадок на прилегающей территории жилого дома № 4 по улице Навруз-1 в  
Пешкунском районе Бухарской области» рассмотренные на предмет стартовой сметной стоимости  
в текущих ценах.

**Заказчик:** *Куп хонадонли уйларни ва иссиқлик таъминоти объектларни қуриш буйича инжинеринг  
компанияси Бухоро вилоят филиали бошлиғи*

**Заказчик строительства объекта:** *Бухарский филиал «ГУП –Инжиниринговая компания по  
строительству объектов теплоснабжения»*

**Источник финансирования:** *Бюджетные средства*

**Генпроектировщик:** *Проектная группа - ООО «Мега-Ахиал» в г.Бухаре,  
- Лицензия № АЛ-001114 от 01.07.2020 года выданная Министерством  
строительства Р.Уз.*

**Генподрядчик:** *Подрядчик определяется заказчиком*

**Вид строительства:** *Устройство*

#### 1. Основание для проектирования:

1.1. Дефектный акт утвержденный Начальником Бухарского областного филиала инженерной  
компании Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан (Н. Тураев).

1.2. Задание на проектирование утвержденное Начальником Бухарского областного филиала  
инженерной компании Министерства жилищно-коммунального хозяйства Республики Узбекистан  
(Н. Тураев) и согласованное Начальником управления жилищно-коммунального хозяйства Бухарской  
области (М. Турабоев).

1.3. Письмо-заявка утвержденное Начальником Куп хонадонли уйларни ва иссиқлик таъминоти  
объектларни қуриш буйича инжинеринг компанияси Бухоро вилоят филиали бошлиғи о применении:

- Прочие затраты подрядчика – 18 %;
- Прочие затраты производственного характера и коэффициент риска – не принимать
- Стоимость 1 чел/час трудозатрат принять – 17766,30 сум/час;
- Стоимость используемых материально-технических ресурсов приняты согласно письма  
заказчика, а также каталога за IV-квартал 2021 года;
- Коэффициент риска – не принимать.

#### 2. Материалы представленные на экспертизу:

*Письмо – заявка заказчика на проведение экспертизы.*

*На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации - В составе:*

*Пояснительная записка, расчет сметной стоимости в договорных текущих ценах объекта,  
ведомость расхода материалов, локальная ресурсная ведомость, дефектный акт.*

### **3. Основание для проведения экспертизы:**

3.1. Письмо заявка на проведение экспертизы от ООО «Мега-Ахиал».

3.2. ШНК 1.03.06-09 «Правила проведения экспертизы предпроектной и градостроительной документации» - утвержденный приказом Государственного комитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству от 03 июля 2009 года за № 76 - «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы органами для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер».  
- «Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документации проектов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

3.3. В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу.

### **4. Краткое содержание проектных решений:**

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту на: «Устройство детских игровых площадок на прилегающей территории жилого дома № 4 по улице Навруз-1 в Пешкунском районе Бухарской области» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за IV -квартал 2021 года.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены в пределах 18 % от суммы прямых затрат.

Затраты труда рабочих-строителей составляют – 197,19 чел/час.

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на единый социальный платеж составляет - 3923,658 тыс. сум.

Заявленная стоимость объекта в текущих ценах – 67 994,866 тыс. сум с учетом НДС.

### **5. Результаты и замечания экспертного рассмотрения.**

5.1. Затраты на приобретение и поставку по контракту импортного технологического оборудования и затраты связанные с этим, экспертизой не рассматривалось.

5.2. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по планировочным, сметным и другим решениям.

5.3. По согласованию с заказчиком проект разработан только на сметную часть, так как проектом предусмотрены только работы по устройству детских игровых площадок.

5.4. Отмечается, что в сметной документации представленной на экспертное рассмотрение, за соответствие объемов работ в сметной документации ответственность несет проектная организация.

5.5. В процессе рассмотрения рабочего проекта выявлены замечания в частности:

- После определения подрядной организации необходимо обосновать принятый размер прочих затрат, а также подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом, согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Госкомархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.

5.6. В процессе экспертизы по замечаниям и предложениям экспертизы в рабочий проект внесены изменения и исправления, в рабочем порядке.

Технико-экономические показатели:

Прочие затраты подрядчика – 4 388,130 тыс. сум.

Общая сметная стоимость без НДС – 59 125,970 тыс. сум.

НДС – 8 868,896 тыс. сум.

Общая сметная стоимость с НДС – 67 994,866 тыс. сум (шестьдесят семь миллионов девятьсот девяносто четыре тысячи восемьсот шестьдесят шесть сум).

**6. ВЫВОДЫ:**

6.1. Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине процента прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн. км).

6.2. Сметная документация на стадии разработки «рабочий проект» по объекту на: «Устройство детских игровых площадок на прилегающей территории жилого дома № 4 по улице Навруз-1 в Пешкунском районе Бухарской области» рассмотренный на предмет рекомендуемой стартовой стоимости в текущих ценах с учётом результатов экспертного рассмотрения может быть рекомендован к дальнейшему рассмотрению и утверждению.

6.3. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06. 2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г. № 302, рекомендуемая сметная стоимость является ориентиром, окончательно определяется заказчиком и не может служить основанием для заключения договора подряда, а также окончательное решение о стоимости объекта принимается по согласованию между «Заказчиком» и «Подрядчиком» (протоколно).

6.4. Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт Государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Руководитель экспертной группы:  М. А. Ходжаева



## ПЕШКУ ТУМАН НАВРУЗ-1 КУЧАСИ 4 УЙНИНГ ОЛДИДА БОЛАЛАР МАЙДОНЧАСИ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная ресурсная смета)

на

1, 1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| N п.п.   | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат  | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость      |   |
|--|--|--|-------------------|------------|------------------------|---|
|  |  |  |                   |            | в текущем (прогножном) |   |
| 1  | 2                                      | 3  | 4                 | 5          | 6                      | 7 |
| <b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b> |  |  |                   |            |                        |   |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>  |  |  |                   |            |                        |   |
| 1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 197,186    |                        |   |
| 2  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч            | 17,1134    |                        |   |
| <b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>   |  |  | <b>СУМ</b>        |            |                        |   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>   |  |  |                   |            |                        |   |
| 3  | 112                                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,008246   |                        |   |
| 4  | 171                                    | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ  | МАШ.-Ч            | 0,35178    |                        |   |
| 5  | 185                                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т  | МАШ.-Ч            | 0,858384   |                        |   |
| 6  | 403                                    | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ  | МАШ.-Ч            | 0,650826   |                        |   |
| 7  | 404                                    | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ.-Ч            | 4,7019     |                        |   |
| 8  | 406                                    | ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М   | МАШ.-Ч            | 2,516      |                        |   |
| 9  | 659                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН | МАШ.-Ч            | 4,9357     |                        |   |
| 10   | 660                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН   | МАШ.-Ч            | 0,627792   |                        |   |
| 11   | 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                          | МАШ.-Ч            | 0,003805   |                        |   |
| 12   | 983                                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)  | МАШ.-Ч            | 1,392      |                        |   |
| 13   | 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч            | 1,2705     |                        |   |
| 14   | 1571                                   | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ  | МАШ.-Ч            | 0,024687   |                        |   |
| 15   | 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 11,1162    |                        |   |
| 16   | 2499                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,059532   |                        |   |
| 17   | 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,061166   |                        |   |
| 18   | 2510                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ.-Ч            | 0,1372     |                        |   |
| 19   | 2857                                   | МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ  | МАШ.-Ч            | 8,0032     |                        |   |
| 20   | 2858                                   | МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ  | МАШ.-Ч            | 10,004     |                        |   |
| 21   | 2859                                   | МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ  | МАШ.-Ч            | 12,605     |                        |   |
| 22   | 2860                                   | МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ   | МАШ.-Ч            | 14,2057    |                        |   |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>  |  |  | <b>СУМ</b>        |            |                        |   |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>  |  |  |                   |            |                        |   |
| 23   | 6317                                   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ   | МЗ                | 5,141      |                        |   |
| 24   | 9219                                   | ВОДА   | МЗ                | 5,1195     |                        |   |
| 25   | 9249                                   | ГРАВИЙ   | МЗ                | 13,7341    |                        |   |
| 26   | 30407                                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                 | 0,000401   |                        |   |
| 27   | 30478                                  | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ              | 9,92       |                        |   |
| 28   | 30652                                  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1   | Т                 | 0,000763   |                        |   |
| 29   | 30654                                  | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | Т                 | 0,000095   |                        |   |
| 30   | 31248                                  | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123  | Т                 | 0,001152   |                        |   |
| 31   | 31441                                  | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ   | Т                 | 0,037343   |                        |   |
| 32   | 32524                                  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т                 | 0,000924   |                        |   |
| 33   | 32692                                  | ЛЕНТА ПХВ-304  | КГ                | 0,024      |                        |   |
| 34   | 35310                                  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42   | Т                 | 0,003877   |                        |   |
| 35   | 35516                                  | РОГОЖА   | М2                | 2,6936     |                        |   |
| 36   | 36053                                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА          | МЗ                | 0,004175   |                        |   |
| 37   | 36061                                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА  | МЗ                | 0,014174   |                        |   |

| 1  | 2         | 3  | 4          | 5        | 6 | 7 |
|--|-----------|--|------------|----------|---|---|
| 38                                       | 36085     | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА                              | М3         | 0,005412 |   |   |
| 39                                       | 40161     | СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF   | М2         | 105,042  |   |   |
| 40                                       | 40162     | ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕЕВАНИЯ ШВОВ  | М          | 64,0256  |   |   |
| 41                                       | 40163     | КЛЕЙ POLYTAN /2-Х КОМПОНЕНТНЫЙ/  | КГ         | 24,0096  |   |   |
| 42                                       | 40165     | РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN  | М          | 28,0112  |   |   |
| 43                                       | 44109     | ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ   | Т          | 0,008496 |   |   |
| 44                                       | 45060     | АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ   | Т          | 6,2725   |   |   |
| 45                                       | 45527     | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ      | 0,0004   |   |   |
| 46                                       | 45667     | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ   | ШТ         | 3,06     |   |   |
| 47                                       | 46166     | СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ  | 10ШТ       | 4,08     |   |   |
| 48                                       | 51619     | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | М2         | 1,2012   |   |   |
| 49                                       | 64235     | ЛЕНТА К226   | 100М       | 0,0098   |   |   |
| 50                                       | 64674     | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ       | 9,92     |   |   |
| 51                                       | 65312     | ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ   | КГ         | 0,02     |   |   |
| 52                                       | 92514     | ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4   | Т          | 0,001    |   |   |
| 53                                       | 97117     | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО       | КГ         | 0,02     |   |   |
| 54                                       | ЦЕНА      | ПЕСОК  | М3         | 0,5      |   |   |
| 55                                       | 40-500    | СЕТКА ВР-1 Д-3ММ ШАГ 150X150   | М2         | 25,844   |   |   |
| 56                                       | 40-600    | ИЗОЛ ТПП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА, РУЛОН 10-15 М2)                             | М2         | 19,88    |   |   |
| 57                                       | 110-150   | ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 400X400ММ ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ  | ТН         | 0,01     |   |   |
| 58                                       | 110-151   | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24, L-110,120,130,140,150   | ТН         | 0,01     |   |   |
| 59                                       | 110-152   | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24   | ТН         | 0,01     |   |   |
| 60                                       | 110-163   | СТОЙКА ТОРШЕРНАЯ 1-НО РОЖКОВАЯ   | ШТ         | 2        |   |   |
| 61                                       | 123-222   | ПРОВОДА БЫТОВЫЕ МАРКИ ПУГНП 2Х2,5  | М          | 40       |   |   |
| 62                                       | 123-224   | ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР Д.25 ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ   | М          | 40       |   |   |
| 63                                       | 204-9223  | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ | Т          | 0,001    |   |   |
| 64                                       | 151-52141 | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 2Р 32А (С) 4,5КА ВА 47-63 ЕКФ   | ШТ         | 3        |   |   |
| 65                                       | 545-0018  | ПРОЖЕКТОРЫ АКФА LED 30 W 6500 К, СВЕТОВОЙ ПОТОК 1800-2100 ЛМ, РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 120-250 В   | ШТ         | 2        |   |   |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b> |           |  | <b>СУМ</b> |          |   |   |
| <b>ТРАНСПОРТНЫЙ РАСХОД 5 %</b>           |           |  | <b>СУМ</b> |          |   |   |
| <b>ВСЕГО</b>                             |           |  | <b>СУМ</b> |          |   |   |
| <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>                      |           |  |            |          |   |   |
| 66                                       | ЦЕНА      | БЕСЕДКА (КРЫША СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ)  | ШТ         | 1        |   |   |
| 67                                       | ЦЕНА      | КАЧЕЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ (СПАРЕННЫЕ)  | ШТ         | 1        |   |   |
| 68                                       | ЦЕНА      | СТЕНКА ШВЕДСКАЯ  | ШТ         | 1        |   |   |
| 69                                       | ЦЕНА      | ТРЕНАЖЕР - ХОДУНКИ   | ШТ         | 1        |   |   |
| 70                                       | ЦЕНА      | УРНА МУСОРНАЯ (СПАРЕННАЯ)  | ШТ         | 2        |   |   |
| 71                                       | ЦЕНА      | СКАМЕЙКА №4 L=1.57   | ШТ         | 2        |   |   |
| 72                                       | ЦЕНА      | ПЕСОЧНИЦА  | ШТ         | 1        |   |   |
| 73                                       | ЦЕНА      | КАЧЕЛИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ  | ШТ         | 1        |   |   |
| 74                                       | ЦЕНА      | ДУГОВАЯ ЛЕСТНИЦА   | ШТ         | 1        |   |   |
| 75                                       | ЦЕНА      | ГОРКА С КРЫШКА 4,6X0,9   | ШТ         | 1        |   |   |
| 76                                       | ЦЕНА      | КАЧЕЛИ РАКУШКА   | ШТ         | 1        |   |   |
| <b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>               |           |  | <b>СУМ</b> |          |   |   |
| <b>ТРАНСПОРТНЫЙ РАСХОД 2%</b>            |           |  | <b>СУМ</b> |          |   |   |
| <b>ВСЕГО</b>                             |           |  | <b>СУМ</b> |          |   |   |
|  |           |  |            |          |   |   |
|  |           |  |            |          |   |   |
|  |           |  |            |          |   |   |

## ПЕШКУ ТУМАН НАВРУЗ-1 КУЧАСИ 4 УЙНИНГ ОЛДИДА БОЛАЛАР МАЙДОНЧАСИ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на

1, 1

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

| № п.п.   | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат   | Единица измерения | Количество       |                     |
|--|--|---|-------------------|------------------|---------------------|
|  |  |   |                   | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1  | 2                                      | 3   | 4                 | 5                | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДКА ГАЗОН</b>           |  |   |                   |                  |                     |
| 1  | E0801-002-03<br>ДОП. 3                 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 7 СМ /100,04 М2/                                       | М3                | 7,0028           |                     |
| 1.1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,5              | 17,507              |
| 1.2  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,54             | 3,7815              |
| 1.3  | 185                                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т   | МАШ.-Ч            | 0,08             | 0,560224            |
| 1.4  | 659                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН          | МАШ.-Ч            | 0,46             | 3,2213              |
| 1.5  | 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 0,92             | 6,4426              |
| 1.6  | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 0,15             | 1,0504              |
| 1.7  | 9249                                   | ГРАВИЙ  | М3                | 1,28             | 8,9636              |
| 2  | E1101-011-03                           | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100М2             | 1,0004           |                     |
| 2.1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 40,65            | 40,6663             |
| 2.2  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 1,27             | 1,2705              |
| 2.3  | 404                                    | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ.-Ч            | 4,7              | 4,7019              |
| 2.4  | 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч            | 1,27             | 1,2705              |
| 2.5  | 6317                                   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ  | М3                | 2,04             | 2,0408              |
| 2.6  | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 3,5              | 3,5014              |
| 3  | E1102-001-05<br>ДОП. 4                 | УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPORT ELIT TURF (ТИПА POLTAN LIGATURE)               | 100М2             | 1,0004           |                     |
| 3.1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 78               | 78,0312             |
| 3.2  | 2857                                   | МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ   | МАШ.-Ч            | 8                | 8,0032              |
| 3.3  | 2858                                   | МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ   | МАШ.-Ч            | 10               | 10,004              |
| 3.4  | 2859                                   | МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ   | МАШ.-Ч            | 12,6             | 12,605              |
| 3.5  | 2860                                   | МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ  | МАШ.-Ч            | 14,2             | 14,2057             |
| 3.6  | 40161                                  | СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYUAN LIGATURE  | М2                | 105              | 105,042             |
| 3.7  | 40162                                  | ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕВАНИЯ ШВОВ  | М                 | 64               | 64,0256             |
| 3.8  | 40163                                  | КЛЕЙ POLYUAN /2-Х КОМПОНЕНТНЫЙ/   | КГ                | 24               | 24,0096             |
| 3.9  | 40165                                  | РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYUAN   | М                 | 28               | 28,0112             |
| <b>РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЯ ПЛОЩАДКА БЕГОВОЙ ДОРОЖКА</b> |  |   |                   |                  |                     |
| 4  | E0801-002-03<br>ДОП. 3                 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 50 ММ /54,12 М2/                                       | М3                | 2,7060           |                     |
| 4.1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,5              | 6,763               |
| 4.2  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,54             | 1,4612              |
| 4.3  | 185                                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т   | МАШ.-Ч            | 0,08             | 0,21648             |
| 4.4  | 659                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН          | МАШ.-Ч            | 0,46             | 1,2448              |
| 4.5  | 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 0,92             | 2,4895              |
| 4.6  | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 0,15             | 0,4059              |
| 4.7  | 9249                                   | ГРАВИЙ  | М3                | 1,28             | 3,4637              |
| 5  | E1101-019-03                           | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | 100М2             | 0,5412           |                     |
| 5.1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 16,16            | 8,7458              |
| 5.2  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,67             | 1,445               |
| 5.3  | 171                                    | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ   | МАШ.-Ч            | 0,65             | 0,35178             |
| 5.4  | 660                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН            | МАШ.-Ч            | 0,51             | 0,276012            |
| 5.5  | 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 1                | 0,5412              |
| 5.6  | 2499                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,11             | 0,059532            |
| 5.7  | 31441                                  | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ  | Т                 | 0,069            | 0,037343            |
| 5.8  | 36085                                  | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА | М3                | 0,01             | 0,005412            |
| 5.9  | 45060                                  | АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ  | Т                 | 5,79             | 3,1335              |
| 6  | E1101-019-04<br>К=5                    | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03       | 100М2             | 0,5412           |                     |
| 6.1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 11,65            | 6,305               |
| 6.2  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,65             | 0,35178             |
| 6.3  | 660                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН            | МАШ.-Ч            | 0,65             | 0,35178             |
| 6.4  | 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 1,3              | 0,70356             |
| 6.5  | 45060                                  | АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ  | Т                 | 5,8              | 3,139               |
| <b>РАЗДЕЛ 3. БОРДЮР</b>                            |  |   |                   |                  |                     |
| 7  | E0801-002-03<br>ДОП. 3                 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 5СМ /19,88 М2/   | М3                | 0,9940           |                     |
| 7.1  | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,5              | 2,485               |
| 7.2  | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,54             | 0,53676             |
| 7.3  | 185                                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т   | МАШ.-Ч            | 0,08             | 0,07952             |
| 7.4  | 659                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН          | МАШ.-Ч            | 0,46             | 0,45724             |
| 7.5  | 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 0,92             | 0,91448             |
| 7.6  | 9219                                   | ВОДА  | М3                | 0,15             | 0,1491              |
| 7.7  | 9249                                   | ГРАВИЙ  | М3                | 1,28             | 1,2723              |

| 1  | 2                      | 3  | 4      | 5       | 6        |
|--|------------------------|--|--------|---------|----------|
| 8  | E0601-001-22           | УСТРОЙСТВО БОРДЮРОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5 /49,7 М/   | 100М3  | 0,0298  |          |
| 8.1  | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 446,04  | 13,3009  |
| 8.2  | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 30,64   | 0,913685 |
| 8.3  | 112                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч | 0,27    | 0,008051 |
| 8.4  | 403                    | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ  | МАШ.-Ч | 21,42   | 0,638744 |
| 8.5  | 1571                   | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ  | МАШ.-Ч | 0,81    | 0,024154 |
| 8.6  | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч | 1,87    | 0,055763 |
| 8.7  | 6317                   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ   | М3     | 101,5   | 3,0267   |
| 8.8  | 9219                   | ВОДА   | М3     | 0,283   | 0,008439 |
| 8.9  | 30407                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т      | 0,013   | 0,000388 |
| 8.10   | 30652                  | ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1  | Т      | 0,025   | 0,000746 |
| 8.11   | 32524                  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т      | 0,0303  | 0,000904 |
| 8.12   | 35310                  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42   | Т      | 0,13    | 0,003877 |
| 8.13   | 35516                  | РОГОЖА   | М2     | 88,2    | 2,6301   |
| 8.14   | 36053                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                    | М3     | 0,14    | 0,004175 |
| 8.15   | 36061                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА            | М3     | 0,47    | 0,014015 |
| 8.16   | 51619                  | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | М2     | 39,2    | 1,1689   |
| 9  | 40-600                 | ИЗОЛ ТНП (ТОЛЩИНА 2 ММ, ОСНОВА - СТЕКЛОТКАНЬ, ВЕРХНИЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ - ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА, РУЛОН 10-15 М2) | М2     | 19,8800 |          |
| 10   | 40-500                 | СЕТКА ВР-1 Д-3ММ ШАГ 150X150   | М2     | 25,8440 |          |
| <b>РАЗДЕЛ 4. БЕСЕДКА</b>                             |                        |  |        |         |          |
| <b>РАЗДЕЛ 5. ФУНДАМЕНТЫ</b>                          |                        |  |        |         |          |
| 11   | E0801-002-03<br>ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ТОЛЩ. 5СМ /0,54 М2/   | М3     | 0,0270  |          |
| 11.1   | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 2,5     | 0,0675   |
| 11.2   | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 0,54    | 0,01458  |
| 11.3   | 185                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т  | МАШ.-Ч | 0,08    | 0,00216  |
| 11.4   | 659                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН           | МАШ.-Ч | 0,46    | 0,01242  |
| 11.5   | 1866                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 0,92    | 0,02484  |
| 11.6   | 9219                   | ВОДА   | М3     | 0,15    | 0,00405  |
| 11.7   | 9249                   | ГРАВИЙ   | М3     | 1,28    | 0,03456  |
| 12   | E0601-001-20<br>ДОП. 3 | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ  | 100М3  | 0,0007  |          |
| 12.1   | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 337,48  | 0,242986 |
| 12.2   | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 22,61   | 0,016279 |
| 12.3   | 112                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч | 0,27    | 0,000194 |
| 12.4   | 403                    | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ  | МАШ.-Ч | 16,78   | 0,012082 |
| 12.5   | 762                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                    | МАШ.-Ч | 0,39    | 0,000281 |
| 12.6   | 1571                   | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ  | МАШ.-Ч | 0,74    | 0,000533 |
| 12.7   | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч | 0,65    | 0,000468 |
| 12.8   | 6317                   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ   | М3     | 102     | 0,07344  |
| 12.9   | 9219                   | ВОДА   | М3     | 0,283   | 0,000204 |
| 12.10  | 30407                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т      | 0,018   | 0,000013 |
| 12.11  | 30652                  | ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1  | Т      | 0,025   | 0,000018 |
| 12.12  | 32524                  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т      | 0,028   | 0,00002  |
| 12.13  | 35516                  | РОГОЖА   | М2     | 88,2    | 0,063504 |
| 12.14  | 36061                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА            | М3     | 0,22    | 0,000158 |
| 12.15  | 51619                  | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | М2     | 44,8    | 0,032256 |
| 13   | E0601-015-07           | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ  | Т      | 0,0085  |          |
| 13.1   | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 215,82  | 1,8336   |
| 13.2   | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 0,36    | 0,003059 |
| 13.3   | 762                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                    | МАШ.-Ч | 0,15    | 0,001274 |
| 13.4   | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч | 0,21    | 0,001784 |
| 13.5   | 44109                  | ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ   | Т      | 1       | 0,008496 |
| 14   | ЦЕНА                   | БЕСЕДКА (КРЫША СТЕКЛОПЛАСТИКОВАЯ)  | ШТ     | 1,0000  |          |
| <b>РАЗДЕЛ 6. ДЕТСКИЕ ИГРОВЫЕ И СПОРТИВНОЕ ДЕТАЛИ</b> |                        |  |        |         |          |
| 15   | ЦЕНА                   | КАЧЕЛИ РАКУШКА   | ШТ     | 1,0000  |          |
| 16   | ЦЕНА                   | ГОРКА С КРЫШКА 4,6X0,9   | ШТ     | 1,0000  |          |
| 17   | ЦЕНА                   | КАЧЕЛИ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ (СПАРЕННЫЕ)  | ШТ     | 1,0000  |          |
| 18   | ЦЕНА                   | ДУГОВАЯ ЛЕСТНИЦА   | ШТ     | 1,0000  |          |
| 19   | ЦЕНА                   | СТЕНКА ШВЕДСКАЯ  | ШТ     | 1,0000  |          |
| 20   | ЦЕНА                   | КАЧЕЛИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ  | ШТ     | 1,0000  |          |
| 21   | ЦЕНА                   | ТРЕНАЖЕР - ХОДУНКИ   | ШТ     | 1,0000  |          |
| 22   | ЦЕНА                   | ПЕСОЧНИЦА  | ШТ     | 2,0000  |          |
| 23   | ЦЕНА                   | ПЕСОК  | М3     | 1,0000  |          |
| 24   | ЦЕНА                   | СКАМЕЙКА №4 L=1.57   | ШТ     | 2,0000  |          |
| 25   | ЦЕНА                   | УРНА МУСОРНАЯ (СПАРЕННАЯ)  | ШТ     | 2,0000  |          |
| <b>РАЗДЕЛ 7. ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</b>                 |                        |  |        |         |          |
| 26   | E0601-015-07           | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 4 КГ  | Т      | 0,0150  |          |
| 26.1   | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 215,82  | 3,2373   |
| 26.2   | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 0,36    | 0,0054   |
| 26.3   | 762                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                    | МАШ.-Ч | 0,15    | 0,00225  |
| 26.4   | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч | 0,21    | 0,00315  |
| 27   | 110-150                | ЛИСТ СТАЛЬНОЙ 400X400ММ ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ  | ТН     | 0,0100  |          |
| 28   | 110-151                | БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24, L-110,120,130,140,150                             | ТН     | 0,0100  |          |
| 29   | 110-152                | ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ БЕЗ ПОКРЫТИЯ (ЧЕРНЕНИЕ) М24   | ТН     | 0,0100  |          |

| 1     | 2            | 3  | 4      | 5       | 6        |
|-------|--------------|--|--------|---------|----------|
| 30    | C124-9223    | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 16-18 ММ | Т      | 0,0010  |          |
| 31    | E3301-016-01 | УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДНОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ, МАССОЙ ДО 2 Т  | Т      | 0,1520  |          |
| 31.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 29,12   | 4,4262   |
| 31.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 10,3    | 1,5656   |
| 32    | E3301-016-01 | УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДНОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ, МАССОЙ ДО 2 Т  | Т      | 0,1520  |          |
| 32.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 29,12   | 4,4262   |
| 32.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 10,3    | 1,5656   |
| 33    | 110-163      | СТОЙКА ТОРШЕРНАЯ 1-НО РОЖКОВАЯ   | ШТ     | 2,0000  |          |
| 34    | П0802-369-01 | СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛЫВАНИЯ  | ШТ     | 2,0000  |          |
| 34.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 1,15    | 2,3      |
| 34.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 0,37    | 0,74     |
| 34.3  | 406          | ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М   | МАШ.-Ч | 0,33    | 0,66     |
| 34.4  | 2510         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ.-Ч | 0,02    | 0,04     |
| 34.5  | 32692        | ЛЕНТА ПХВ-304  | КГ     | 0,012   | 0,024    |
| 34.6  | 65312        | ТРУБКА ПОЛИХЛОРИВИНИЛОВАЯ  | КГ     | 0,01    | 0,02     |
| 34.7  | 92514        | ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4   | Т      | 0,0005  | 0,001    |
| 34.8  | 97117        | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО       | КГ     | 0,01    | 0,02     |
| 35    | C1545-018    | ПРОЖЕКТОРЫ АКФА LED 30 W 6500 К, СВЕТОВОЙ ПОТОК 1800-2100 ЛМ, РАБОЧИЙ ДИАПАЗОН 120-250 В   | ШТ     | 2,0000  |          |
| 36    | П0803-591-02 | ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ                        | 100ШТ  | 0,0300  |          |
| 36.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 32,2    | 0,966    |
| 36.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 0,08    | 0,0024   |
| 36.3  | 2510         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ.-Ч | 0,04    | 0,0012   |
| 36.4  | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | Т      | 0,00315 | 0,000095 |
| 36.5  | 45667        | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ   | ШТ     | 102     | 3,06     |
| 37    | 151-52141    | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 2Р 32А (С) 4,5КА ВА 47-63 ЕКФ   | ШТ     | 3,0000  |          |
| 38    | П0802-146-01 | КАБЕЛИ ДО 35 КВ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ  | 100М   | 0,4000  |          |
| 38.1  | 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч | 14,7    | 5,88     |
| 38.2  | 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч | 8,6     | 3,44     |
| 38.3  | 406          | ВЫШКИ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ 25 М   | МАШ.-Ч | 4,64    | 1,856    |
| 38.4  | 983          | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 3,48    | 1,392    |
| 38.5  | 2510         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ.-Ч | 0,24    | 0,096    |
| 38.6  | 30478        | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ   | 24,8    | 9,92     |
| 38.7  | 31248        | ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123  | Т      | 0,00288 | 0,001152 |
| 38.8  | 45527        | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,001   | 0,0004   |
| 38.9  | 46166        | СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ  | 10ШТ   | 10,2    | 4,08     |
| 38.10 | 64235        | ЛЕНТА К226   | 100М   | 0,0245  | 0,0098   |
| 38.11 | 64674        | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ   | 24,8    | 9,92     |
| 39    | 123-222      | ПРОВОДА БЫТОВЫЕ МАРКИ ПУГНП 2Х2,5  | М      | 40,0000 |          |
| 40    | 123-224      | ГОФРО-ТРУБКИ ПЭ, ППР Д.25 ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ   | М      | 40,0000 |          |