



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KÖRXONASI

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah\_expertiza@mail.ru [www.ekspertiza.mc.uz](http://www.ekspertiza.mc.uz) [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 01-12-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 79299**

**Obyekt nomi** «Smeta xujjatlari bo'yicha: Jizzax viloyati Mirzacho'l tumanida joylashgan 3-sonli maktabgacha ta'lim muassasini oshxona binosini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Jizzax viloyati Mirzacho'l tuman maktabgacha ta'limi bo'limi.

**Bosh loyihachi** - "JIZZAX TA'MIR LOYIHA" MChJ

**Litsenziya** AL-001107. O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi 2020.06.30

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy budjet mablag'lari hisobidan.

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 76121

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Jizzax viloyati Mirzacho'l tuman maktabgacha ta'limi bo'limi tomonidan 22.11.2022-yilda tasdiqlangan "Loyiha topshirig'i";

1.2. Jizzax viloyati Mirzacho'l tuman maktabgacha ta'limi bo'limi tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi".

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi";

2.2. Smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. "Jizzax viloyati Mirzacho'l tumanida joylashgan 3-sonli maktabgacha ta'lim muassasini oshxona binosini joriy ta'mirlash" ob'ektida bajarilishi zarur bo'lgan ish turlari va hajmlari Mirzacho'l tuman maktabgacha ta'limi bo'limi tomonidan tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi" ga asosan ishlab chiqilgan.

3.2. Ob'ektda bajarilishi ko'zda tutilgan asosiy Ishlar:

- Eshik romlarini almashtirish;
- Pol qoplamarini almashtirish;
- Ichki devorlarni va shiftlarni ta'mirlash;
- Gipsokartondan pardevorlar o'rnatish;
- Tom qoplamasini ta'mirlash.

- Bino fasadini ta'mirlash.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

4.1. "Jizzax viloyati Mirzacho'l tumanida joylashgan 3-sonli maktabgacha ta'lim muassasini oshxona binosini joriy ta'mirlash" ob'ektida quyidagi muhandislik ta'minoti ishlarini bajarish rejalashtirilgan:

- isitish tizimini ta'mirlash;
- Shamollatish tizimini ta'mirlash;
- Elektr ta'minotini ta'mirlash;
- Suv ta'minoti va oqova suv tarmog'ini ta'mirlash.

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

5.1. "Jizzax viloyati Mirzacho'l tumanida joylashgan 3-sonli maktabgacha ta'lim muassasini oshxona binosini joriy ta'mirlash" ob'ektida bajarilishi kerak bo'lган ish turlari va hajmlari buyurtmachi tashkilot Mirzacho'l tuman maktabgacha ta'limi bo'llimi tomonidan o'rganib chiqilgan va tasdiqlangan;

5.2. Buyurtmachi ob'yekt loyihasini (smeta xujjatlarini) tasdiqlashdan oldin barcha mutasaddi va tegishli tashkilotlar bilan kelishishi lozim.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar, birja, amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlar va joriy vaqtida faoliyat olib borayotgan internetdagи bozor narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va 15% QQS bilan birga - **181 122,275** ming so'm taqdim etilgan. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari narxi pasaytirilishi, ish turlarining amaldagi qurilish me'yorlari va qoidalari asosida hisoblanishi xisobiga - **52 362,421** ming so'mga kamaytirildi.

6.3. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "**Jizzax viloyati Mirzacho'l tumanida joylashgan 3-sonli maktabgacha ta'lim muassasini oshxona binosini joriy ta'mirlash**" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgisida kelishish hamda tasdiqlash uchun 15 % QQS bilan xisoblaganda umumiy miqdorda - **128 759,854** ming so'm tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **105 660,457** ming so'mni;
- jixoz, mebel va inventar tashish xarajatlari bilan birgalikda - **5 947,488** ming so'mni;
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar(0,32%) - **357,145** ming so'mni;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **16 794,764** ming so'mni tashkil etgan.
- umumlashtirilagan smeta hisobida ishchi-quruvchilar miqdori **1 401,1** odam/soat tashkil etilgan.
- buyurtmachining boshqa xarajatlari narxi smetaga kiritilmaganligi sababli ko'rsatilmadi.

Ishchi kuruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2022-yil III chorak(kvartal) katalog asosida **14 580,59 x 1,12 = 16 330,2608** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining

haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

#### **Ta'kidlash joizki:**

- a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materialtari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjatlarga tayanilishi lozim. "Narxlar kelishuvi" to'g'risidagi bayonnomma ko'rsatilgan narxlarning haqqoniyli buyurtmachi va loyiha tashkiloti, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNK 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.
- b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:
  - pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;
  - "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarining ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxları, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalarini yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;
  - ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagи o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidан olinganligi.

6.4. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarda aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNK4.01.16-09, 6-bob. 6.4-bandı).

6.6. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-tonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyiha tashkiloti javobgardir".

6.7. Tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyihachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

6.8. Jixoz, mebel va inventar tashish xarajatlari bilan birgalidagi 15% QQS va byurtmachining boshqa xarajatlarisiz - **6 861,498** ming so'mni tashkil etib, ushbu mablag'ning aniq sarfini buyurtmachiga qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "**Jizzax viloyati Mirzacho'l tumanida joylashgan 3-tonli maktabgacha ta'lim muassasini oshxona binosini joriy ta'mirlash**" smeta xujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** DJURAEV ANVAR LAPASOVICH

**Ishtirokchi ekspertlar:**

AXMEDOV ABDULLAJON AKMAL O'G'LII

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

O'zbekiston Respublikasi

Jizzax viloyat

Jizzax shahri

«JIZZAX TA'MIR LOYIXA»

Ma'suliyati cheklangan jamiyati

x/r:20208000300304541001, ATIB Ipoteka bank Jizzax filiali, MFO: 00122, INN: 201 433



Общество с ограниченной

ответственностью

город Джизак

«JIZZAX TA'MIR LOYIXA»

Республика Узбекистан

## ООО "JIZZAX TA'MIR LOYIHA"

### СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ МИРЗАЧУЛ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН  
3-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСИНИ БИНОСИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

2022 г.

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**ООО "JIZZAX TA'MIR LOYIHA"**

**СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ**

**ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ МИРЗАЧУЛ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН  
3-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСИНИ БИНОСИНИ  
ЖОРӢЙ ТАъМИРЛАШ**

**ДИРЕКТОР:**

**Ш.МИРЗАКОБИЛОВ.**

**ГИП:**

**С. КАРАЕВ**



2022 г

## **ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

### **ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ МИРЗАЧУЛ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН 3-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСИНИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитектроя за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы, утверждённые приказом №14 от 12.12.03 г.

#### **Смета состоит из 2-х частей:**

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.
2. Сводный расчёт ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причём разработчиком – сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.
3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

#### **Данные по ресурсной ведомости:**

|   |                          |
|---|--------------------------|
| <b>Затраты труда рабочих – строителей</b> | <b>-1 401,1195 ч/час</b> |
| <b>Затраты труда машинистов</b>           | <b>- 43,2585 м/час</b>   |
| <b>СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С НДС</b>            | <b>-128 759 854 сум</b>  |

**СОСТАВИЛА:**

**А. МУМИНБЕКОВ**



**ЖИЗДАХ ВИЛЮЯТИ МИРЗАЧУЛ ГУМЛАЦИДА ЖОЙЛАШГАН З-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЛЬЛИМ МУАССАСИННИ БИНОСИННИ ЖОРИЙ  
ТАБМИРЛАШ**

| №  | Наименование затрат                           | ед. изм. | AC         | OB         | ВЫПРЕС НА 25 М3 | ВСЕГО       |
|----|---|----------|------------|------------|-----------------|-------------|
|    |   |          |            |            |                 |             |
| 1  | Затраты труда строителей                      | чел/час  | 935,8237   | 166,9374   | 298,3584        | 1 401,1195  |
| 2  | Затраты труда машинистов                      | маш/час  | 14,0548    | 4,3037     | 24,9000         | 43,2585     |
| 3  | Зарплата                                      | сум      | 15 282 245 | 2 726 131  | 4 872 270       | 22 880 6477 |
| 4  | Эксплуатация машин и механизмов               | сум      | 790 313    | 150 552    | 918 184         | 1 859 049   |
| 5  | Материальны изделия и конструкции             | сум      | 38 411 685 | 7 781 900  | 14 640 292      | 60 833 877  |
| 6  | Оборудование, мебель, инвентарь               | сум      | 0          | 5 830 871  | 0               | 5 830 871   |
| 7  | Провода                                       | сум      | 0          | 482 286    | 0               | 482 286     |
| 8  | Автотранспортные расходы от материалаов - 5%  | сум      | 1 920 584  | 389 095    | 732 015         | 3 041 694   |
| 9  | Автотранспортные расходы от оборудования - 2% | сум      | 0          | 116 617    | 0               | 116 617     |
| 10 | Автотранспортные расходы от провода 1,5%      | сум      | 0          | 7 234      | 0               | 7 234       |
| 11 | Итого прямых затрат                           |          |            |            |                 |             |
| 12 | Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58 %   | сум      | 56 404 827 | 11 537 199 | 21 162 761      | 89 104 787  |
| 13 | Итого с прочими затратами подрядчика          | сум      | 10 480 017 | 2 143 612  | 3 932 041       | 16 555 669  |
| 14 | Итого с оборудованием                         | сум      | 66 884 843 | 13 680 811 | 25 094 802      | 105 660 457 |
| 15 | Страхование риска 0,4% С К=0,8                | сум      | 66 884 843 | 19 628 299 | 25 094 802      | 111 607 945 |
| 16 | <b>ИТОГО</b>                                  |          | 214 031    | 62 811     | 80 303          | 357 145     |
| 17 | НДС 15%                                       | сум      | 67 098 875 | 19 691 110 | 25 175 106      | 111 965 090 |
| 18 | <b>ВСЕГО ИТОГО с учетом НДС</b>               | сум      | 10 064 831 | 2 953 666  | 3 776 266       | 16 794 764  |
|    |   | сум      | 77 163 706 | 22 644 776 | 28 951 372      | 128 759 854 |

**ДИРЕКТОР ООО "ЖИЗЗАХ ТАЛЬМИР ЛОЙИХА"**

*Мирзакобилов*

**III.МИРЗАКОБИЛОВ**

**ГИП ООО "ЖИЗЗАХ ТАЛЬМИР ЛОЙИХА"**

**С.КАРАЕВ**



**ЖАХ ВИЛОЯТИ МИРЗАЧУЛ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН З-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСИННИ БИНОСИННИ  
ЖОРӢӢ ТАҖМИРЛАШ**

(наименование стройки)

**РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

(локальная ресурсная смета)

**БОГЧА**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| номера<br>и коды<br>ресурсов  | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость |                   |
|---|-----------------------------|-------------------|------------|-------------------|-------------------|
|   |                             |                   |            | в базисном уровне |                   |
|   |                             |                   |            | на ед.изм.        | общая             |
| 2   | 3                           | 4                 | 5          | 6                 | 7                 |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>   |                             |                   |            |                   |                   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |                             | ЧЕЛ.-Ч            | 935,8237   | 16 330            | 15 282 245        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  |                             | ЧЕЛ.-Ч            | 14,0548    | 0                 | 0                 |
| <b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>  |                             | <b>СУМ</b>        |            |                   | <b>15 282 245</b> |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                             |                   |            |                   |                   |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т  |                             | МАШ.-Ч            | 1,0661     | 72 437            | 77 225            |
| АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ПОДАЧИ<br>ВРУЧНЮЮ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ ПОДАЧА ДО 2 м3/ч,<br>НАПОР 150 м |                             | МАШ.-Ч            | 1,18       | 4 921             | 5 807             |
| ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   |                             | МАШ.-Ч            | 0,8832     | 1 081             | 955               |
| ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   |                             | МАШ.-Ч            | 3,7534     | 655               | 2 458             |
| ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ   |                             | МАШ.-Ч            | 9,2577     | 158               | 1 463             |
| ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   |                             | МАШ.-Ч            | 37,392     | 950               | 35 522            |
| КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО<br>СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 м3/мин                     |                             | МАШ.-Ч            | 0,0794     | 57 202            | 4 542             |
| КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО<br>СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 м3/мин                     |                             | МАШ.-Ч            | 0,529      | 57 202            | 30 260            |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА 8 т  |                             | МАШ.-Ч            | 1,7025     | 0                 | 0                 |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т  |                             | МАШ.-Ч            | 0,594976   | 127 627           | 75 935            |
| КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА 25 т   |                             | МАШ.-Ч            | 1,1251     | 147 918           | 166 423           |
| КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л  |                             | МАШ.-Ч            | 1,1129     | 3 164             | 3 521             |
| ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) кН (т)  |                             | МАШ.-Ч            | 0,62977    | 1 207             | 760               |
| ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) кН<br>(т)  |                             | МАШ.-Ч            | 0,9369     | 1 604             | 1 503             |
| МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ<br>СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                      |                             | МАШ.-Ч            | 0,1586     | 1 676             | 266               |
| НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   |                             | МАШ.-Ч            | 0,063      | 0                 | 0                 |
| ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С ПОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ<br>ТОКОМ 315-500 А  |                             | МАШ.-Ч            | 0,016562   | 11 102            | 184               |
| ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ<br>ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 0,8 т  |                             | МАШ.-Ч            | 0,252      | 0                 | 0                 |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т  |                             | МАШ.-Ч            | 3,1421     | 18 892            | 59 361            |
| ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   |                             | МАШ.-Ч            | 88,9304    | 916               | 81 460            |
| БЕНЗОПИЛЫ   |                             | МАШ.-Ч            | 0,8569     | 1 087             | 931               |
| РАСТВОРОНАСОСЫ 3 м3/ч   |                             | МАШ.-Ч            | 2,894      | 21 603            | 62 519            |
| ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  |                             | МАШ.-Ч            | 1,0695     | 862               | 922               |
| УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  |                             | МАШ.-Ч            | 0,4601     | 2 132             | 981               |
| ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   |                             | МАШ.-Ч            | 1,4513     | 650               | 944               |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  |                             | МАШ.-Ч            | 0,23928    | 54 548            | 13 052            |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  |                             | МАШ.-Ч            | 2,4304     | 54 548            | 132 573           |
| АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ<br>ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЛННОСТЬЮ 1 кВт                          |                             | МАШ.-Ч            | 0,01416    | 4 254             | 60                |
| АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   |                             | МАШ.-Ч            | 0,258112   | 1 117             | 288               |
| МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  |                             | МАШ.-Ч            | 1,7622     | 1 676             | 2 953             |

| 2                           | 3   | 4     | 5        | 6          | 7         |
|-----------------------------|---|-------|----------|------------|-----------|
|                             | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ<br>ОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:                                 | МАШ-Ч | 23,3362  | 1 176      | 27 443    |
|                             |   | СУМ   |          |            | 790 313   |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b> |   |       |          |            |           |
|                             | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ   | М3    | 0,49776  | 286 934    | 142 824   |
|                             | ВОДА  | М3    | 5,6644   | 1 000      | 5 664     |
|                             | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100   | М3    | 2,759    | 284 500    | 784 936   |
|                             | РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3  | М3    | 1,14     | 297 609    | 339 274   |
|                             | СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ МЕГАМИКС   | Т     | 0,075036 | 991 000    | 74 361    |
|                             | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300   | М3    | 0,1265   | 41 000     | 5 187     |
|                             | СКОБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ   | ШТ    | 285      | 250        | 71 250    |
|                             | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)   | М3    | 1,8768   | 286 934    | 538 518   |
|                             | АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"  | М2    | 2,75     | 167 381    | 460 298   |
|                             | ФУГОМАССА   | Т     | 0,0304   | 3 500 000  | 106 400   |
|                             | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ  | ШТ    | 60       | 250        | 15 000    |
|                             | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ  | ШТ    | 5        | 1 125      | 5 625     |
|                             | РЕЙКИ ОТДЕЛОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ  | М     | 0,228    | 0          | 0         |
|                             | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6                               | М     | 4,4418   | 13 000     | 57 743    |
|                             | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ДЕКОР   | М2    | 23,94    | 45 000     | 1 077 350 |
|                             | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | КГ    | 0,3564   | 4 500      | 1 604     |
|                             | СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА   | Т     | 0,002193 | 9 726 885  | 21 531    |
|                             | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т     | 0,007471 | 21 400     | 159       |
|                             | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35   | Т     | 0,004212 | 18 958 000 | 79 851    |
|                             | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                    | Т     | 0,00133  | 16 000 000 | 21 280    |
|                             | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т     | 0,015803 | 16 000 000 | 252 483   |
|                             | ДЮБЕЛЬ  | ШТ    | 10,08    | 1 500      | 15 120    |
|                             | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х70                                   | ШТ    | 399,255  | 250        | 99 812    |
|                             | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80                                   | ШТ    | 50,139   | 250        | 12 535    |
|                             | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                           | М     | 9,904    | 3 000      | 29 712    |
|                             | ПРОФИЛИРОВАННЫХ ЛИСТОВ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ.0,5ММ                                  | М2    | 68,709   | 68 000     | 4 672 212 |
|                             | КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО-БЕЖЕВАЯ | Т     | 0,001209 | 8 217 000  | 9 854     |
|                             | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ  | Т     | 0,02691  | 8 200 000  | 229 642   |
|                             | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т     | 0,000183 | 16 000 000 | 1 920     |
|                             | ГРУНТОВКА   | Т     | 0,0078   | 13 240     | 103       |
|                             | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ   | ШТ    | 35,8709  | 739        | 26 544    |
|                             | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т     | 0,000168 | 19 647 000 | 3 301     |
|                             | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ   | Т     | 0,002145 | 1 200 000  | 2 574     |
|                             | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ  | Т     | 0,000152 | 17 455 184 | 2 623     |
|                             | РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б             | М2    | 57,2     | 3 973      | 227 259   |
|                             | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350                            | М2    | 5,6603   | 1 271      | 7 141     |
|                             | БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ (ПО ПРОЕКТУ)   | М2    | 93,12    | 4 500      | 428 444   |
|                             | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ   | Т     | 0,025    | 5 652 173  | 141 344   |
|                             | МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ  | Т     | 0,000976 | 5 652 173  | 5 557     |
|                             | МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2   | КГ    | 0,1545   | 12 500     | 2 580     |
|                             | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ  | Т     | 0,194    | 5 652 173  | 1 122 522 |
|                             | ШПАТЛЕВКА "KNAUF"   | Т     | 0,0156   | 1 200 000  | 1 820     |
|                             | ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ "KNAUF"   | Т     | 0,000975 | 2 200 000  | 2 145     |
|                             | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | Т     | 0,04978  | 4 500 000  | 22 489    |
|                             | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ   | Т     | 0,002635 | 4 500 000  | 21 525    |
|                             | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т     | 0,07435  | 4 500 000  | 334 575   |
|                             | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ  | Т     | 0,000048 | 9 000 000  | 432       |
|                             | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                      | Т     | 0,005746 | 12 500 000 | 75 153    |
|                             | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ   | Т     | 0,084    | 0          | 0         |
|                             | ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0   | Т     | 0,000219 | 16 000 000 | 3 584     |

| 2   | 3  | 4      | 5        | 6          | 7         |
|-----|--|--------|----------|------------|-----------|
| 185 | УАЙТ-СПИРИТ  | Т      | 0,000011 | 17 204 000 | 189       |
| 186 | АММОНИЙ ФОСФОРНЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т      | 0,027766 | 637 533    | 17 702    |
| 187 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | М3     | 0,208728 | 11 740     | 2 450     |
| 188 | КОНТАКТ КЕРОСИННЫЙ   | Т      | 0,004472 | 4 877 334  | 21 811    |
| 189 | КСИЛОЛ НЕФТЬЯНОЙ МАРКА А   | Т      | 0,000016 | 600 000    | 10        |
| 190 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ     | 23,28    | 2 864      | 66 674    |
| 191 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42   | Т      | 0,000072 | 15 200 000 | 1 094     |
| 192 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42   | Т      | 0,00046  | 15 200 000 | 6 992     |
| 193 | ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ 12,5 ММ   | М2     | 72,48    | 16 000     | 1 159 680 |
| 194 | МАТЕРИАЛ ТЕПЛОЗАЩИЩАЮЩИЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОЛОКОН  | М2     | 6,489    | 15 000     | 97 335    |
| 195 | ЛЕНТА АРМИРУЮЩАЯ   | М      | 12,6     | 150        | 1 890     |
| 196 | ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ   | М      | 9,45     | 150        | 1 418     |
| 197 | ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ   | М      | 7,56     | 150        | 1 134     |
| 198 | ВИНТЫ САМОНАРЯДЯЩИЕ М630   | ШТ     | 88,2     | 250        | 22 050    |
| 199 | ВИНТЫ САМОНАРЯДЯЩИЕ М645   | ШТ     | 233,1    | 250        | 58 275    |
| 200 | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ  | М3     | 0,11759  | 3 400 000  | 399 806   |
| 201 | ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС75-50   | М      | 12,6     | 13 200     | 166 320   |
| 202 | ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПС75-40   | М      | 4,41     | 11 200     | 49 392    |
| 203 | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ   | Т      | 0,000028 | 9 310 000  | 261       |
| 204 | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ   | М3     | 1,0766   | 29 700     | 31 975    |
| 205 | РОГОЖА   | М2     | 4,6      | 2 800      | 12 880    |
| 206 | НАКОНЕЧНИК ПОЛИМЕРНЫЙ  | 1000ШТ | 0,4212   | 650 000    | 273 780   |
| 207 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ЦИРКУЛЯРНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25   | М2     | 0,3276   | 14 720     | 4 822     |
| 208 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫЕ ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3     | 0,000222 | 3 400 000  | 755       |
| 209 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ ДРУСКИ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА        | М3     | 0,2096   | 3 400 000  | 712 640   |
| 210 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ ДРУСКИ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА        | М3     | 0,8691   | 3 400 000  | 2 954 940 |
| 211 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫЕ ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА | М3     | 1,0873   | 3 400 000  | 3 696 820 |
| 212 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫЕ ДРУСКИ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА         | М3     | 0,102    | 3 400 000  | 346 800   |
| 213 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫЕ ДРУСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА    | М3     | 0,0085   | 3 400 000  | 28 900    |
| 214 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫЕ ДРУСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА    | М3     | 0,000488 | 3 400 000  | 1 659     |
| 215 | СУЛЬФАТ АММОНИЯ БЕЛЫЙ СОРТ ВЫСШИЙ  | Т      | 0,00714  | 1 132 088  | 8 083     |
| 216 | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГРИППОМ   | Т      | 0,000862 | 21 400 000 | 18 447    |
| 217 | МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ВСТАВОЧНОГО ПРОФИЛЯ  | Т      | 0,025    | 16 850 000 | 421 250   |
| 218 | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ  | М2     | 3,255    | 16 800     | 54 684    |
| 219 | ВЕТОШЬ   | КГ     | 0,5314   | 600        | 319       |
| 220 | ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОДОИСТВОВОЙ  | М      | 3,03     | 12 000     | 36 360    |
| 221 | ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ  | М      | 16,16    | 7 700      | 124 432   |
| 222 | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ   | М2     | 76       | 40 000     | 3 040 000 |
| 223 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАССИЧЕСКИЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | М3     | 1,9807   | 280 528    | 555 642   |
| 224 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                  | М3     | 0,115    | 75 000     | 8 625     |
| 225 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                 | М3     | 0,1035   | 75 000     | 7 763     |
| 226 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                 | М3     | 1,15     | 75 000     | 86 250    |
| 227 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ     | 0,062618 | 2 864      | 179       |
| 228 | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ  | Т      | 0,005126 | 410 000    | 2 102     |
| 229 | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ  | Т      | 0,000567 | 16 000 000 | 9 072     |
| 230 | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПОДЛОЖНЫЕ ПЛАСТИКИ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МОД. КЕРАМИКА БАЛАРНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ      | М2     | 33,354   | 54 000     | 1 801 116 |
| 231 | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ ДИАМЕТР  | М      | 18,08    | 18 500     | 334 480   |
| 232 | ПРОФИЛЬ 60Х27  | М      | 124,8    | 5 050      | 630 240   |
| 233 | ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ  | ШТ     | 148,98   | 1 800      | 268 164   |
| 234 | ПРЯМОЙ ПОДВЕС  | ШТ     | 50,7     | 1 800      | 91 260    |
| 235 | СОЕДИНИТЕЛЬ 1 УРОВЕНЬ  | ШТ     | 89,7     | 1 200      | 107 640   |

| 2                               | 3   | 4   | 5        | 6          | 7          |
|---------------------------------|---|-----|----------|------------|------------|
|                                 | УДЛИНИТЕЛЬ  | ШТ  | 23,4     | 2 200      | 51 480     |
|                                 | АЛЮМИНИЕВЫЕ ОКНА ТИПА "AKFA"  | М2  | 2,9      | 564 500    | 1 637 050  |
|                                 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ  | Т   | 0,039558 | 9 600 000  | 379 757    |
|                                 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ  | 0,129216 | 16 827     | 2 174      |
|                                 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛлончике ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л                             | ШТ  | 1,6825   | 46 261     | 77 834     |
|                                 | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ  | 0,366    | 250        | 92         |
|                                 | ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛЕНКА 6 ММ   | М2  | 6,222    | 6 800      | 42 310     |
|                                 | КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ   | Л   | 0,20313  | 15 400     | 3 128      |
|                                 | ЛАМИНАТ 7 ММ  | М2  | 6,344    | 65 000     | 412 360    |
|                                 | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИНКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10M | 0,005227 | 18 300     | 96         |
|                                 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т   | 5,8654   | 2 000      | 11 731     |
| ОСЛІСТ                          | АЛЮМИНИЕВЫЕ ДВЕРИ ТИПА AKFA СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ (СТЕКЛОПАКЕТ)  | М2  | 3,83     | 540 660    | 2 070 728  |
|                                 | ВОДОСТОЧНАЯ ВОРОНКА D250Х140ММ  | ШТ  | 4        | 9 500      | 38 000     |
|                                 | УГОЛОК РАВНОПОЛОЧНЫЙ 50Х50ММ 5,0ММ ТОЛЩ.  | Т   | 0,0931   | 8 695 652  | 809 565    |
|                                 | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ, РАЗМЕР 30Х30ММ ТОЛЩ.4,0ММ  | М   | 5,25     | 21 258     | 111 605    |
|                                 | СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ  | М   | 24       | 18 500     | 444 000    |
|                                 | ХОМУТ   | ШТ  | 12       | 5 000      | 60 000     |
|                                 | ОТВОД(120ГР)D140ММ  | ШТ  | 12       | 18 500     | 222 000    |
|                                 | ДЕРЕВЯННАЯ ОБРЕПЕЧКА 100Х25ММ   | М3  | 0,807    | 6 850      | 5 528      |
|                                 | LEXAN GR1210, ДВУХМЕМБРАННЫЙ  | М2  | 6,4      | 112 000    | 716 800    |
|                                 | ПРУТКИЙ КВАДРАТНЫЙ 25Х25 ММ   | Т   | 0,0464   | 15 450 000 | 716 880    |
|                                 | ТРУБА КВАДРАТНЫЕ 40Х30Х3 ММ   | М   | 41,2     | 26 485     | 1 091 182  |
|                                 | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРЕОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ                 | Т   | 0,005447 | 6 458 000  | 35 177     |
| Ж/О ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ: |   | СУМ |          |            | 38 411 685 |

СТАВИЛ:

МУМИНБЕКОВ А

ЛОГАТИ МИРЗАЧУЛ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН З-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСИНИ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

**БОГЧА**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| 2                                   | 3  | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество |   |
|-------------------------------------|--|-----------------------------|-------------------|------------|---|
|                                     |  |                             |                   | 4          | 5 |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b> |  |                             |                   |            |   |
| 43                                  | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК  | 100М2                       | 0,3900            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 69,87             | 27,2493    |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 1,44              | 0,5616     |   |
| 22                                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч                       | 1,44              | 0,5616     |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 5,2               | 2,028      |   |
| 45                                  | РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК  | 100М2                       | 0,4210            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 78,1              | 32,8801    |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,35              | 0,14735    |   |
| 22                                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч                       | 0,35              | 0,14735    |   |
|                                     | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч                       | 3,94              | 1,6587     |   |
| 46                                  | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ  | 100ШТ                       | 0,0200            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 179,3             | 3,386      |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 3,97              | 0,0794     |   |
| 22                                  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН  | МАШ-Ч                       | 3,97              | 0,0794     |   |
|                                     | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ИШИВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч                       | 7,93              | 0,1586     |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 10,5              | 0,21       |   |
| 47                                  | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В ДЕРЕВЯННЫХ СТЕНАХ: МДФ  | 100ШТ                       | 0,0383            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 134,1             | 5,136      |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 2,4               | 0,09192    |   |
| 48-44                               | ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ  | 100ШТ                       | 0,0300            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 129,29            | 3,8787     |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,7               | 0,021      |   |
| 22                                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч                       | 0,7               | 0,021      |   |
|                                     | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч                       | 3,45              | 0,1035     |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 10,66             | 0,3198     |   |
| 48                                  | СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ   | 100М2                       | 0,0452            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 46,11             | 2,0842     |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,93              | 0,042036   |   |
| 22                                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч                       | 0,93              | 0,042036   |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 3,42              | 0,154584   |   |
| 49                                  | РАЗБОРКА ПОДШИВКИ ПОТОЛОКОВ: ЧИСТОЙ ИЗ ФАНЕРЫ  | 100М2                       | 0,1360            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 14,79             | 2,0114     |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,09              | 0,01224    |   |
| 22                                  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч                       | 0,09              | 0,01224    |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 0,35              | 0,0476     |   |
| 50                                  | РАЗБОРКА: ОБРЕШЕТКИ ИЗ БРУСКОВ С ПРОЗОРАМИ   | 100М2                       | 0,7350            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 15,16             | 11,1426    |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,46              | 0,3381     |   |
| 22                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т  | МАШ-Ч                       | 0,46              | 0,3381     |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 1,4               | 1,029      |   |
| 51                                  | РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ БРУСЬЕВ И БРЕВЕН  | 100М2                       | 0,7350            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 27,08             | 19,9038    |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,42              | 0,3087     |   |
| 22                                  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т  | МАШ-Ч                       | 0,42              | 0,3087     |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 1,25              | 0,91875    |   |
| 52                                  | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ  | 100М2                       | 0,7350            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 24,39             | 17,9266    |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,63              | 0,46305    |   |
| 22                                  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)   | МАШ-Ч                       | 0,63              | 0,46305    |   |
|                                     | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                           | 1,45              | 1,0657     |   |
| <b>РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕГОРОДКИ</b>        |  |                             |                   |            |   |
| 53                                  | УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДИНАРНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ, ОБШИТЫМ ДВУМЯ СЛОЯМИ ГИПСОВОЛОКНОСТЫХ ЛИСТОВ С ОБЕИХ СТОРОН (С-362). ПЕРЕГОРОДКИ ГЛУХИЕ ВЫСОТОЙ: 4,0 М С ШАГОМ СТОЕК 600 ММ(ГКЛО) | M2                          | 6,3000            |            |   |
| 1                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч                       | 1,1               | 6,93       |   |
| 3                                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч                       | 0,08              | 0,504      |   |
| 22                                  | ДРЕЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч                       | 0,045             | 0,2835     |   |
|                                     | НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч                       | 0,01              | 0,063      |   |

| 3   | 4      | 5     | 6      |
|---|--------|-------|--------|
| ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 0,8 Т | МАШ.-Ч | 0,04  | 0,252  |
| ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 0,045 | 0,2835 |
| ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                   | МАШ.-Ч | 0,09  | 0,567  |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                        | МАШ.-Ч | 0,04  | 0,252  |
| ДЮБЕЛЬ  | ШТ     | 1,6   | 10,08  |
| ЛИСТЫ ГИПСОСАРТОННЫЕ ГКЛО 12,5 ММ                                   | М2     | 4,2   | 26,46  |
| МАТЕРИАЛ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОЛОКОН                   | М2     | 1,03  | 6,489  |
| ЛЕНТА АРМИРУЮЩАЯ  | М      | 2     | 12,6   |
| ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ  | М      | 1,5   | 9,45   |
| ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ  | М      | 1,2   | 7,56   |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ МН30   | ШТ     | 14    | 88,2   |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ МН45   | ШТ     | 37    | 233,1  |
| ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС75/50  | М      | 2     | 12,6   |
| ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН75/40  | М      | 0,7   | 4,41   |

**РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМЫ****ДВЕРИ**

УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М<sup>2</sup>

100M2      0,0383

|  |           |               |          |
|--|-----------|---------------|----------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч    | 89,47         | 3,4267   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч    | 11,68         | 0,447344 |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч    | 9,69          | 0,371127 |
| ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ  | МАШ.-Ч    | 3,84          | 0,147072 |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч    | 1,99          | 0,076217 |
| ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч    | 5,91          | 0,226353 |
| ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6  | М         | 66            | 2,5278   |
| ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ 65 ММ   | ШТ        | 533           | 20,4139  |
| ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ  | КГ        | 1,92          | 0,073536 |
| ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л  | ШТ        | 25            | 0,9575   |
| <b>АЛЮМИНИЕВЫЕ ДВЕРИ ТИПА АКФА СО ВСЕМИ ПРИБОРАМИ (СТЕКЛОПАКЕТ)</b>  | <b>M2</b> | <b>3,8300</b> |          |
| <b>ОКНОННЫЙ БЛОК</b>   |           |               |          |
| УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М <sup>2</sup> | 100 M2    | 0,0290        |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч    | 115,42        | 3,3472   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч    | 9,73          | 0,28217  |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ.-Ч    | 3,78          | 0,10962  |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч    | 3,78          | 0,10962  |
| ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ  | МАШ.-Ч    | 6,8           | 0,1972   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч    | 2,17          | 0,06293  |
| ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч    | 10,46         | 0,30334  |
| ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6  | М         | 66            | 1,914    |
| ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ 65 ММ   | ШТ        | 533           | 15,457   |
| АЛЮМИНИЕВЫЕ ОКНА ТИПА "АКФА"   | M2        | 100           | 2,9      |
| ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ  | КГ        | 1,92          | 0,05568  |
| ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л  | ШТ        | 25            | 0,725    |

**РАЗДЕЛ 4. УТЕПЛЕНИЕ КРОВЛЯ**

|  |              |               |       |
|--|--------------|---------------|-------|
| УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПРОКЛАДОЧНОЙ В ОДИН СЛОЙ   | 100M2        | 0,5000        |       |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч       | 7,84          | 3,92  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 0,13          | 0,065 |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ.-Ч       | 0,05          | 0,025 |
| КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л   | МАШ.-Ч       | 0,41          | 0,205 |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч       | 0,08          | 0,04  |
| РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б  | M2           | 110           | 55    |
| МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ  | T            | 0,05          | 0,025 |
| <b>УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 ММ</b>  | <b>100M2</b> | <b>0,5000</b> |       |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч       | 27,22         | 13,61 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 1,94          | 0,97  |
| АВТОМОБИЛИ РУЗИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч       | 1,26          | 0,63  |
| АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ПОДАЧИ ВРУЧНУЮ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ ПОДАЧА ДО 2 М <sup>3</sup> /Ч, НАПОР 150 М | МАШ.-Ч       | 2,36          | 1,18  |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т  | МАШ.-Ч       | 0,68          | 0,34  |
| ВОДА   | M3           | 3,85          | 1,925 |
| РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б  | M2           | 4,4           | 2,2   |
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ   | M3           | 1,53          | 0,765 |

|   |                      | 4             | 5        | 6 |
|---|----------------------|---------------|----------|---|
| УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩИХ СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К [12 01 017 01]             |                      | 100M2         | 0,5000   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч                | 1,5           | 0,75     |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч                | 0,45          | 0,225    |   |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т  | МАШ-Ч                | 0,3           | 0,15     |   |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 т   | МАШ-Ч                | 0,15          | 0,075    |   |
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | М3                   | 1,53          | 0,765    |   |
| <b>РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ</b>   |                      |               |          |   |
| <b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ</b>   | <b>М3</b>            | <b>0,8500</b> |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч                | 22,5          | 19,125   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч                | 0,56          | 0,306    |   |
| ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч                | 0,23          | 0,1955   |   |
| БЕНЗОПИЛЫ   | МАШ-Ч                | 0,33          | 0,2805   |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  | МАШ-Ч                | 0,36          | 0,306    |   |
| СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА   | Т                    | 0,00258       | 0,002193 |   |
| БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т                    | 0,0075        | 0,006375 |   |
| ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т                    | 0,003         | 0,00255  |   |
| ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | M2                   | 1,45          | 1,2325   |   |
| ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 кг   | Т                    | 0,0031        | 0,002635 |   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 мм, II СОРТА                           | М3                   | 0,93          | 0,7905   |   |
| ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 44 мм и БОЛЕЕ, II СОРТА                          | М3                   | 0,12          | 0,102    |   |
| ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 мм III СОРТА                      | М3                   | 0,01          | 0,0085   |   |
| ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | Т                    | 0,00301       | 0,002559 |   |
| <b>УСТАНОВКА СТРОПИЛ</b>  | <b>М3</b>            | <b>1,3100</b> |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч                | 24,09         | 31,5579  |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч                | 0,37          | 0,4847   |   |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т   | МАШ-Ч                | 0,15          | 0,1965   |   |
| БЕНЗОПИЛЫ   | МАШ-Ч                | 0,44          | 0,5764   |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  | МАШ-Ч                | 0,22          | 0,2882   |   |
| ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т                    | 0,0072        | 0,009432 |   |
| ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | M2                   | 3,38          | 4,4278   |   |
| ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 кг   | Т                    | 0,038         | 0,04978  |   |
| КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 мм  | Т                    | 0,00438       | 0,005738 |   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 40-75 мм, II СОРТА                              | М3                   | 0,16          | 0,2096   |   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 мм, II СОРТА                           | М3                   | 0,06          | 0,0786   |   |
| ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 44 мм и БОЛЕЕ I СОРТА              | М3                   | 0,83          | 1,0873   |   |
| ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | Т                    | 0,00196       | 0,002568 |   |
| <b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>   | <b>10M3</b>          | <b>0,2160</b> |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч                | 8,5           | 1,836    |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч                | 0,17          | 0,03672  |   |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т   | МАШ-Ч                | 0,05          | 0,0108   |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  | МАШ-Ч                | 0,12          | 0,02592  |   |
| АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т                    | 0,067         | 0,014472 |   |
| КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ   | Т                    | 0,01          | 0,00216  |   |
| СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т                    | 0,017         | 0,003672 |   |
| <b>ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ</b>  | <b>100M2</b>         | <b>0,0578</b> |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч                | 31,61         | 1,8271   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч                | 0,79          | 0,045662 |   |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т   | МАШ-Ч                | 0,23          | 0,013294 |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  | МАШ-Ч                | 0,56          | 0,032368 |   |
| АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т                    | 0,23          | 0,013294 |   |
| КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ   | Т                    | 0,04          | 0,002312 |   |
| СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т                    | 0,06          | 0,003468 |   |
| <b>УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ С ПРОЗОРАМИ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ ПОД КРОВЛЮ ИЗ:</b>   | <b>100M2</b>         | <b>0,5780</b> |          |   |
| <b>СТОВОЙ СТАЛИ</b>   |                      |               |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч                | 21,35         | 12,3403  |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч                | 0,51          | 0,29478  |   |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т  | МАШ-Ч                | 0,32          | 0,18496  |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  | МАШ-Ч                | 0,19          | 0,10982  |   |
| ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т                    | 0,006         | 0,003468 |   |
| ДЕРЕВЯННАЯ ОБРЕШЕТКА 100Х25ММ   | M3                   | 0,8070        |          |   |
| <b>УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ</b> | <b>100 M2 КРОВЛИ</b> | <b>0,5780</b> |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч                | 38,53         | 22,2703  |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч                | 1,19          | 0,68782  |   |
| ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч                | 2,41          | 1,393    |   |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 т   | МАШ-Ч                | 0,5           | 0,289    |   |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т   | МАШ-Ч                | 0,29          | 0,16762  |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  | МАШ-Ч                | 0,4           | 0,2312   |   |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х70   | ШТ                   | 645           | 372,81   |   |

| 2           | 3  | 4      | 5       | 6         |
|-------------|--|--------|---------|-----------|
|             | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80  | ШТ     | В1      | 46,818    |
|             | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ  | М      | В6      | 9,248     |
|             | ПРОФИЛИРОВАННЫХ ЛИСТОВ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ.0,5ММ   | М2     | В11     | 64,158    |
| 24-409-42   | УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНЫХ ЛОТКОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ  | 100М   | В350    |           |
| БОРТОВЫЙ    |  |        |         |           |
| 24-409-21 N |  |        |         |           |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 37,47   | 3955      |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 1,14    | 0,049     |
|             | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч  | 0,05    | 0,0175    |
|             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,09    | 0,0315    |
|             | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ   | Т      | 0,050   | 0,0183    |
|             | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ   | Т      | 0,10    | 0,03915   |
|             | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ  | Т      | 0,34    | 1,004     |
| 24-409-43   | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА,<br>ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ  | 100М   | В1600   |           |
| БОРТОВЫЙ    |  |        |         |           |
| 24-409-21 N |  |        |         |           |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 38,4    | 0,344     |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,43    | 0,0168    |
|             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,43    | 0,0168    |
|             | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ   | Т      | 0,095   | 0,0152    |
|             | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ   | Т      | 0,0003  | 0,000043  |
|             | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ Д140ММ   | М      | 113     | 12,00     |
|             | ВОДОСТОЧНАЯ ВОРОНКА Д250Х140ММ   | ШТ     | 4,0000  |           |
|             | ОТВОД(120ГРД)Д140ММ  | ШТ     | 12,0000 |           |
|             | ХОМУТ  | ШТ     | 12,0000 |           |
|             | СНЕГОДЕРЖАТЕЛЬ   | М      | 24,0000 |           |
|             | <b>РАЗДЕЛ 6. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ</b>   |        |         |           |
|             | <b>ПОТОЛОК</b>   |        |         |           |
|             | ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ<br>С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА(ГКЛО)                                    | 100М2  | 0,3900  |           |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 572,87  | 223,4193  |
|             | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч  | 87,65   | 34,1835   |
|             | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч  | 226,8   | 88,452    |
|             | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч  | 53,35   | 20,8065   |
|             | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35  | Т      | 0,0108  | 0,004212  |
|             | КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО-<br>БЕЖЕВАЯ  | Т      | 0,0031  | 0,001209  |
|             | ШПАТЛЕВКА "KNAUF"  | Т      | 0,04    | 0,0156    |
|             | ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ "KNAUF"  | Т      | 0,0025  | 0,000975  |
|             | ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ГКЛО 12,5 ММ  | М2     | 118     | 46,02     |
|             | НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕННЫЙ   | 1000ШТ | 1,08    | 0,4212    |
|             | ПРОФИЛЬ 60Х27  | М      | 320     | 124,8     |
|             | ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ  | ШТ     | 382     | 148,98    |
|             | ПРЯМОЙ ПОДВЕС  | ШТ     | 130     | 50,7      |
|             | СОЕДИНİТЕЛЬ 1 УРОВНЯ   | ШТ     | 230     | 89,7      |
|             | УДЛИНИТЕЛЬ   | ШТ     | 60      | 23,4      |
|             | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА)<br>ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 (2) ММ ПОТОЛКОВ              | 100М2  | 0,3900  |           |
|             |  |        |         |           |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 68,1    | 26,559    |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,23    | 0,0897    |
|             | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,05    | 0,0195    |
|             | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч  | 1,95    | 0,7605    |
|             | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч  | 0,18    | 0,0702    |
|             | ВОДА   | М3     | 0,74    | 0,2886    |
|             | СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ МЕГАМИКС  | Т      | 0,962   | 0,37518   |
|             | ГРУППОВКА  | Т      | 0,02    | 0,0078    |
| 24-409-42   | ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ<br>ПОТОЛКОВ   | 100М2  | -0,3900 |           |
|             |  |        |         |           |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 49,04   | -19,1256  |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,184   | -0,07176  |
|             | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,04    | -0,0156   |
|             | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч  | 1,56    | -0,6084   |
|             | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч  | 0,144   | -0,05616  |
|             | ВОДА   | М3     | 0,592   | -0,23088  |
|             | СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ МЕГАМИКС  | Т      | 0,7696  | -0,300144 |
|             |  |        |         |           |
|             | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ<br>УДЛЧЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ<br>ПОТОЛКОВ | 100М2  | 0,3900  |           |
|             |  |        |         |           |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 28,6    | 11,154    |
|             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,11    | 0,0429    |
|             | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч  | 0,01    | 0,0039    |
|             | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,1     | 0,039     |
|             | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т      | 0,069   | 0,02691   |

| 2 | 3  | 4     | 5      | 6        |
|---|--|-------|--------|----------|
|   |  | 1     | 0,0025 | 0,002145 |
|   |  | M2    | 0,34   | 0,5276   |
|   |  | KГ    | 0,31   | 0,1209   |
|   | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ  |       |        |          |
|   | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25   |       |        |          |
|   | ВЕТОПЬ   |       |        |          |
|   | <b>СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ</b>   |       |        |          |
|   | <b>НАСЕЧКА ПОВЕРХНОСТИ СТЕН</b>  |       |        |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | 100М2 | 0,3630 |          |
|   | <b>ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ</b> | 100М2 | 0,7600 |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 201,14 | 152,4664 |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,35   | 0,26     |
|   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т   | МАШ-Ч | 0,08   | 0,0630   |
|   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т   | МАШ-Ч | 0,27   | 0,2052   |
|   | ВОДА   | M3    | 0,465  | 0,3554   |
|   | РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3   | M3    | 1,5    | 1,14     |
|   | ФУГОМАССА  | T     | 0,04   | 0,0304   |
|   | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ   | M3    | 0,1    | 0,075    |
|   | ВЕТОПЬ   | KГ    | 0,5    | 0,38     |
|   | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ   | M2    | 100    | 76       |
|   | <b>ОБЛИЦОВКА СТЕН ПАНЕЛЯМИ МДФ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ СТЕНЫ</b>   | 100М2 | 0,2280 |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 146,42 | 33,3828  |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,72   | 0,16416  |
|   | ДРЕВДИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч | 3,16   | 0,72048  |
|   | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч | 0,78   | 0,17784  |
|   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч | 0,72   | 0,16416  |
|   | СКОБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ  | ШТ    | 1250   | 285      |
|   | РЕЙКИ ОТДЕЛОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | M     | 1      | 0,228    |
|   | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ДЕКОР  | M2    | 105    | 23,94    |
|   | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 кг  | KГ    | 1,4    | 0,3192   |
|   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | T     | 0,0014 | 0,000319 |
|   | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ  | M3    | 0,46   | 0,10488  |
|   | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ   | T     | 0,0034 | 0,000775 |
|   | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ  | T     | 0,0022 | 0,000502 |
|   | <b>РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>  |       |        |          |
|   | <b>УЛУЧШЕННАЯ ШПУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН</b>   | 100М2 | 1,0410 |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 70,88  | 73,7861  |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 2,78   | 2,894    |
|   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) кН (т)  | МАШ-Ч | 0,9    | 0,9369   |
|   | РАСТВОРОНАСОСЫ 3 м <sup>3</sup> /ч   | МАШ-Ч | 2,78   | 2,894    |
|   | ВОДА   | M3    | 0,35   | 0,36435  |
|   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100  | M3    | 1,89   | 1,9675   |
|   | <b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>   | 100М2 | 1,0410 |          |
|   | <b>ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ</b>  |       |        |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 6,74   | 7,0163   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,05   | 0,05205  |
|   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) кН (т)   | МАШ-Ч | 0,16   | 0,16656  |
|   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч | 0,05   | 0,05205  |
|   | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ   | T     | 0,038  | 0,039558 |
|   | <b>РАЗДЕЛ 8. ПОЛ</b>   |       |        |          |
|   | <b>КЕРАМИЧЕСКАЯ ПЛИТКА К</b>   |       |        |          |
|   | <b>УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ</b>   | 100М2 | 0,3270 |          |
|   | <b>ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ</b>  |       |        |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 41,67  | 13,6261  |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 1,27   | 0,41529  |
|   | ГОРЕЛЫ ГАЗОГЛАМЕННЫЕ   | МАШ-Ч | 15,16  | 4,9573   |
|   | КОЛТЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л   | МАШ-Ч | 2,34   | 0,76518  |
|   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т   | МАШ-Ч | 0,37   | 0,12099  |
|   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч | 0,9    | 0,2943   |
|   | БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ (ПО ПРОЕКТУ)  | M2    | 120    | 39,24    |
|   | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ   | T     | 0,25   | 0,08175  |
|   | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | KГ    | 30     | 9,81     |
|   | <b>УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ, ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ</b>  | 100М2 | 0,3270 |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 23,43  | 7,6616   |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч | 0,78   | 0,25506  |
|   | ГОРЕЛЫ ГАЗОГЛАМЕННЫЕ   | МАШ-Ч | 8,7    | 2,8449   |
|   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т   | МАШ-Ч | 0,15   | 0,04905  |
|   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч | 0,63   | 0,20601  |
|   | БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ (ПО ПРОЕКТУ)  | M2    | 120    | 39,24    |
|   | МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ   | T     | 0,25   | 0,08175  |
|   | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | KГ    | 30     | 9,81     |
|   | <b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>  | 100М2 | 0,3270 |          |
|   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч | 39,51  | 12,447   |

|                               | 3   | 4 | 5   | 6   |   |
|-------------------------------|---|---|---|---|---|
|                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ<br>ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т<br>ВОДА<br>РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100  |   | ЧЕЛ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>М3<br>М3                                    | 1,27<br>9,07<br>1,27<br>3,5<br>2,04                                 | 0,41529<br>2,9659<br>0,41529<br>1,1445<br>0,66708   |
| 0407-02<br>Бетон<br>0407-21 N | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ МНОГОЦВЕТНЫХ   |   | 100М2   | 0,3270  |   |
|                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т<br>ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т<br>АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т<br>ВОДА<br>ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ<br>РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ<br>ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ МНОГОЦВЕТНЫЕ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ |   | ЧЕЛ.-Ч<br>ЧЕЛ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>М3<br>М3<br>М3<br>М2    | 119,78<br>2,94<br>0,36<br>2,3<br>0,28<br>3,85<br>3,06<br>1,3<br>102 | 59,1681<br>0,96138<br>0,11772<br>0,7521<br>0,09156<br>1,259<br>1,0006<br>0,4251<br>33,354 |
|                               | ЛАМИНАТ Л   |   |   |   |   |
|                               | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ (80 ММ)  |   | M3  | 0,4880  |   |
|                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ<br>ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ<br>БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ<br>ВОДА<br>МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ<br>ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА  |   | ЧЕЛ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>М3<br>М3<br>Т<br>М3                                   | 1,8<br>0,48<br>1,02<br>0,35<br>0,002<br>0,001                       | 0,8784<br>0,23424<br>0,49776<br>0,1708<br>0,000976<br>0,000488                            |
| 0407-40<br>Бетон<br>0407-21 N | УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ<br>ПЕРВЫЙ СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ   |   | 100М2   | 0,0610  |   |
|                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ<br>КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л<br>ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т<br>АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т<br>БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ (ПО ПРОЕКТУ)<br>МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ<br>ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                 |   | ЧЕЛ.-Ч<br>ЧЕЛ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>М2<br>Т<br>КГ | 41,67<br>1,27<br>15,16<br>2,34<br>0,37<br>0,9<br>120<br>0,25<br>30  | 2,5419<br>0,07747<br>0,92476<br>0,14274<br>0,02257<br>0,0549<br>7,32<br>0,01525<br>1,83   |
|                               | УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫМ МАТЕРИАЛАМИ,<br>ВТОРОЙ СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ   |   | 100М2   | 0,0610  |   |
|                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ<br>ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т<br>АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т<br>БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ (ПО ПРОЕКТУ)<br>МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ<br>ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   |   | ЧЕЛ.-Ч<br>ЧЕЛ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>М2<br>Т<br>КГ           | 23,43<br>0,78<br>8,7<br>0,15<br>0,63<br>120<br>0,25<br>30           | 1,4292<br>0,04758<br>0,53097<br>0,00915<br>0,03843<br>7,32<br>0,01525<br>1,83             |
|                               | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ  |   | 100М2   | 0,0610  |   |
|                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ<br>ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т<br>ВОДА<br>РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-100  |   | ЧЕЛ.-Ч<br>ЧЕЛ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>М3<br>М3                          | 39,51<br>1,27<br>9,07<br>1,27<br>3,5<br>2,04                        | 2,4101<br>0,07747<br>0,55327<br>0,07747<br>0,2135<br>0,12444                              |
|                               | УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ,<br>ТИПА PERGO  |   | 100М2   | 0,0610  |   |
|                               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ<br>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ<br>ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т<br>АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т<br>ВЕТОВЬ<br>КЛЕЙКАЯ ДРЕВЕСИННЫЕ<br>ТЕРМОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПЛЕНКА 6 ММ<br>Клей для паркетных швов<br>ЛАМИНАТ 7 ММ   |   | ЧЕЛ.-Ч<br>ЧЕЛ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>МАШ.-Ч<br>КГ<br>ШП<br>М2<br>Л<br>М2         | 37,29<br>0,49<br>0,22<br>0,27<br>0,5<br>6<br>102<br>3,33<br>104     | 2,2747<br>0,02989<br>0,01342<br>0,01647<br>0,0305<br>0,366<br>6,222<br>0,20313<br>6,344   |
|                               | РАЗДЕЛ 9. ПЛИНТУСЫ  |   |   |   |   |
|                               | УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ   |   | 100М  | 0,1600  |   |

| 3   | 4        | 5             | 6        |
|---|----------|---------------|----------|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 23,6          | 3,776    |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 0,06          | 0,0096   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,06          | 0,0096   |
| ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ   | М        | 101           | 16,16    |
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | М3       | 0,16          | 0,0256   |
| УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ НА КЛЕЕ КН-2  | 100М     | 0,0300        |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 8,99          | 0,2697   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 0,03          | 0,0009   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,03          | 0,0009   |
| МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2   | КГ       | 5,15          | 0,1545   |
| ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ  | М        | 101           | 3,03     |
| <b>РАЗДЕЛ 10. КОЗЫРОК К3-1(ИШТ)</b>   |          |               |          |
| <b>КРОНШТЕЙН КР1</b>  |          |               |          |
| МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СВЯЗЕЙ   | Т        | <b>0,0491</b> |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 63,28         | 3,1096   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 0,19          | 0,009337 |
| ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч   | 0,1           | 0,004914 |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,19          | 0,009337 |
| АППАРАТЫ ДЛЯ ГЛАВНОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч   | 1,46          | 0,071744 |
| БОЛЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | Т        | 0,021         | 0,001032 |
| ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т        | 0,000001      | 0        |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т        | 0,00031       | 0,000015 |
| РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т        | 0,0006        | 0,000029 |
| КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т        | 0,0003        | 0,000001 |
| ШВЕДЛЫРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО   | Т        | 0,00194       | 0,000095 |
| КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3       | 1,2           | 0,058968 |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т        | 0,00044       | 0,000022 |
| КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т        | 0,0001        | 0,000005 |
| ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСОЧНОЙ 40-75 ММ И СОРТА   | М3       | 0,00103       | 0,000051 |
| ИПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ       | 0,36          | 0,01769  |
| КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М      | 0,0187        | 0,000919 |
| <b>ЭПОХОК РАВНОПОЛОЧНЫЙ 50Х50ММ 5,0ММ ТОЛЩ.</b>   | Т        | <b>0,0438</b> |          |
| АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРЕОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АП, ДИАМЕТРОМ 12 ММ                 | Т        | <b>0,0054</b> |          |
| <b>УСТАНОВКА КОЗЫРОК</b>  | Т        | <b>0,0460</b> |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 22,1          | 1,0168   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 1             | 0,04601  |
| УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч   | 10            | 0,4601   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 1             | 0,04601  |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42  | Т        | 0,01          | 0,00046  |
| БРОКИ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ, РАЗМЕР 30Х30ММ ТОЛЩ.4,0ММ  | М        | 5,2500        |          |
| ЭПОХОК РАВНОПОЛОЧНЫЙ 50Х50ММ 5,0ММ ТОЛЩ.  | Т        | <b>0,0493</b> |          |
| УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЕЙ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ                                   | 100 М2   | <b>0,0410</b> |          |
| КРОВЛИ  | KРОВЛИ   |               |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 38,53         | 1,5797   |
| <b>ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ</b>  | ЧЕЛ.-Ч   | 1,19          | 0,04879  |
| ПРОФИЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 2,41          | 0,09881  |
| КРАНЫ БАЛАНСНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т  | МАШ.-Ч   | 0,5           | 0,0205   |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч   | 0,29          | 0,01189  |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,4           | 0,0164   |
| ВИКЛЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х70   | ШТ       | 645           | 26,445   |
| ВИКЛЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80   | ШТ       | 81            | 3,321    |
| ПРОСЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ   | М        | 16            | 0,656    |
| ПРОФИЛИРОВАННЫХ ЛИСТОВ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ.0,5ММ  | М2       | 111           | 4,551    |
| ОБшивка потолка декоративными пластиковыми панелями с устройством скрепки без относа от потолка   | 100М2    | <b>0,0310</b> |          |
| СКРППАСА  | СКРППАСА |               |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 155,3         | 4,8143   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 0,69          | 0,02139  |
| ПРОФИЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 3,21          | 0,09951  |
| ЛЮМЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 0,55          | 0,01705  |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,69          | 0,02139  |
| ПОЛОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | КГ       | 1,2           | 0,0372   |
| ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т        | 0,001         | 0,000031 |
| БРУС ДРЕВЕЗНЫЙ  | М3       | 0,41          | 0,01271  |
| БРОКИ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ  | Т        | 0,0028        | 0,000087 |
| ПАНЕЛИ ОБлицЕЗОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | М2       | 105           | 3,255    |
| ГВОЗДИ ОДЕЛОЧНЫЕ  | Т        | 0,0021        | 0,000065 |

| 3  | 4   | 5       | 6        |
|--|---|---------|----------|
| ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛОПАН" ТОРЦЫ И СТОЙКИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ                                    | 100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ | 0,0250  |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 241,05  | 6,0263   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,85    | 0,02125  |
| ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч   | 8,04    | 0,201    |
| ПОДЪЕМНИКИ МАТТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т   | МАШ-Ч   | 0,36    | 0,009    |
| ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ  | МАШ-Ч   | 21,6    | 0,54     |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч   | 0,49    | 0,01225  |
| ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч   | 80      | 2        |
| АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛОПАН"   | M2  | 110     | 2,75     |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ   | ШТ  | 2400    | 60       |
| БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ   | ШТ  | 200     | 5        |
| МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ  | Т   | 1       | 0,025    |
| ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115   | 100М2   | 0,0080  |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 3,83    | 0,03064  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,02    | 0,00016  |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т   | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,00008  |
| ЛЕВЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) кН (т)   | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,00008  |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,00008  |
| АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 кВт   | МАШ-Ч   | 0,65    | 0,0052   |
| ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ   | Т   | 0,019   | 0,000152 |
| УАЙТ-СПИРИТ  | Т   | 0,0014  | 0,000011 |
| ГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021   | 100М2   | 0,0080  |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 5,31    | 0,04248  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,02    | 0,00016  |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т   | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,00008  |
| ЛЕВЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) кН (т)   | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,00008  |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,00008  |
| АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 кВт   | МАШ-Ч   | 1,12    | 0,00896  |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ   | Т   | 0,012   | 0,000096 |
| БИСИЛОЛ НЕФТЬЯНОЙ МАРКИ А  | Т   | 0,002   | 0,000016 |
| ГРУНТОВКА ГФ-021   |   |         |          |
| ПОКРЫТИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КОЗЫРКА  | Т   | 0,1664  |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 56,11   | 9,3367   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,32    | 0,053248 |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т  | МАШ-Ч   | 0,13    | 0,021632 |
| ПЕРЕВАРОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ-Ч   | 0,07    | 0,011648 |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч   | 0,19    | 0,031616 |
| ДЕСТАВАРЬ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-Ч   | 1,12    | 0,186368 |
| ГВОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т   | 0,00001 | 0,000002 |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ   | Т   | 0,00031 | 0,000052 |
| РУБОРНІТЕЛ МАРКИ Р-4   | Т   | 0,0006  | 0,0001   |
| КАПАНА ГОРЯЧКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т   | 0,00003 | 0,000005 |
| ШВЕДСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | М3  | 0,9     | 0,14976  |
| ГВОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342   | Т   | 0,0003  | 0,00005  |
| КАПАНА ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ   | Т   | 0,0001  | 0,000017 |
| ПЕЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОРЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ДЛИНОЙ 40-75 ММ И СОРТА  | М3  | 0,00103 | 0,000171 |
| ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ  | 0,27    | 0,044928 |
| ДРОБЛЕНЫЙ СВИБКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5        | 10М   | 0,0187  | 0,003112 |
| ПЕРВОЙ КВАДРАТНЫЙ 25Х25 ММ   | Т   | 0,0464  |          |
| ПЕРВОЙ КВАДРАТНЫЕ 40Х30Х3 ММ   | М   | 41,2000 |          |
| ПОКРЫТИЕ ПОКРЫТИЙ ИЗ ПОЛИКАРБОНАТНЫХ ПЛИТ  | 100М2   | 0,0640  |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 113,01  | 7,2326   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 18,5    | 1,184    |
| ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч   | 1,01    | 0,06464  |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т  | МАШ-Ч   | 0,33    | 0,02112  |
| КРАНЫ НА ЖЕСТЕННОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 т  | МАШ-Ч   | 17,58   | 1,1251   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-Ч   | 0,59    | 0,03776  |
| ГВОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАИКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т   | 0,001   | 0,000064 |
| ГВОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т   | 0,00001 | 0,000001 |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ   | Т   | 0,00031 | 0,00002  |
| РУБОРНІТЕЛ МАРКИ Р-4   | Т   | 0,0006  | 0,000038 |
| КАПАНА ГОРЯЧКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т   | 0,00003 | 0,000002 |
| ШВЕДСКИЙ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0  | Т   | 0,00194 | 0,000124 |
| КАПАНА ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ   | Т   | 0,0001  | 0,000006 |
| КАПАНА ДРОБЛЕНЫЙ СВИБКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М   | 0,0187  | 0,001197 |
| ЛЕНТА GR1210, ДВУХМЕМБРАННЫЙ   | M2  | 6,4000  |          |

## РАЗДЕЛ 11. ОТМОСТКА

|   | 3     | 4     | 5      | 6        |
|---|-------|-------|--------|----------|
|   |       | M3    |        | 1,1500   |
| УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ  |       |       |        |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |       | ЧЕЛ-Ч | 2,5    | 2,875    |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  |       | ЧЕЛ-Ч | 0,55   | 0,6325   |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  |       | МАШ-Ч | 0,09   | 0,1035   |
| КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 М3/МИН |       | МАШ-Ч | 0,46   | 0,529    |
| ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  |       | МАШ-Ч | 0,93   | 1,0695   |
| ВОДА  |       | M3    | 0,15   | 0,1725   |
| КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300   |       | M3    | 0,11   | 0,1263   |
| ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                               |       | M3    | 0,1    | 0,115    |
| ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                              |       | M3    | 0,09   | 0,1035   |
| ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                              |       | M3    | 1      | 1,15     |
| УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТИКИ ТОЛЩИНА 80 ММ   | 100M3 |       | 0,0184 |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |       | ЧЕЛ-Ч | 180    | 3,312    |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  |       | ЧЕЛ-Ч | 18,13  | 0,333592 |
| ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   |       | МАШ-Ч | 48     | 0,8832   |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т                                     |       | МАШ-Ч | 18     | 0,3312   |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  |       | МАШ-Ч | 0,13   | 0,002392 |
| ВОДА  |       | M3    | 0,2    | 0,00368  |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)   |       | M3    | 102    | 1,8768   |
| РОГОЖА  |       | M2    | 250    | 4,6      |

МУМИНБЕКОВ А.



**ЖЕЛДОЯТИ МИРЗАЧУЛ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН З-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСИНИ БИНОСИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

(наименование стройки)

**РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

**ОВ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| Наименование работ и затрат   | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость |                  |
|---|-------------------|------------|-------------------|------------------|
|   |                   |            | в базисном уровне |                  |
|   |                   |            | на ед.изм.        | общая            |
| 3   | 4                 | 5          | 6                 | 7                |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>   |                   |            |                   |                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 166,9374   | 16 330            | 2 726 131        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 4,3037     | 0                 | 0                |
| <b>ИТОГО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>   | <b>СУМ</b>        |            |                   | <b>2 726 131</b> |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |                   |            |                   |                  |
| ПРЕДИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 1,6463     | 950               | 1 564            |
| ПОДАРРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО<br>СОПРОТИВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН               | МАШ.-Ч            | 0,3909     | 57 202            | 22 360           |
| ПРЯМЫЕ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА 8 т   | МАШ.-Ч            | 0,0024     | 0                 | 0                |
| ПРЯМЫЕ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т   | МАШ.-Ч            | 0,08566    | 127 627           | 10 933           |
| ПРЯМЫЕ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ<br>ПЕРЕСТОПИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 т                                | МАШ.-Ч            | 0,0304     | 127 627           | 3 880            |
| ПРЯМЫЕ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН  | МАШ.-Ч            | 2,8712     | 4 326             | 12 421           |
| ПРЯМЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)  | МАШ.-Ч            | 0,01386    | 3 166             | 44               |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ<br>СТАНКОВ: ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                              | МАШ.-Ч            | 0,3596     | 1 676             | 603              |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИЛФРАГМ, ПРЯДЖЕК   | МАШ.-Ч            | 1,365      | 924               | 1 261            |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М  | МАШ.-Ч            | 2,034      | 0                 | 0                |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т  | МАШ.-Ч            | 0,1227     | 18 892            | 2 318            |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ   | МАШ.-Ч            | 0,024      | 1 753             | 42               |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ ГИДРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА<br>ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) | МАШ.-Ч            |            |                   |                  |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)   | МАШ.-Ч            | 1,7561     | 2 132             | 3 745            |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т  | МАШ.-Ч            | 1,5644     | 54 548            | 85 335           |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 т  | МАШ.-Ч            | 0,0732     | 71 069            | 5 202            |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ   | МАШ.-Ч            | 0,4        | 872               | 349              |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 0,4222     | 1 176             | 497              |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 2,1264     | 0                 | 0                |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ  | МАШ.-Ч            | 2,0996     | 0                 | 0                |
| <b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>  | <b>СУМ</b>        |            |                   | <b>150 552</b>   |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>   |                   |            |                   |                  |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ<br>1-2 ММ  | М3                | 0,8758     | 1 000             | 876              |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ<br>1-2 ММ   | Т                 | 0,002      | 0                 | 0                |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | Т                 | 0,000033   | 39 962 895        | 1 319            |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ РАСПОРНЫЕ  | 100ШТ             | 0,1658     | 90 000            | 14 922           |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | 10 ШТ             | 1          | 7 390             | 7 390            |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ              | 7,728      | 2 770             | 21 407           |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | КГ                | 1,076      | 21 400            | 23 026           |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАППЕНЕА ХЛОРНАЯ МАРКИ А  | КГ                | 0,001035   | 920               | 1                |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ ВДАУЩИЕ Г-3  | Т                 | 0,000378   | 840 000           | 318              |
| ПРИСПОСОБЛЕНИЯ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК   | Т                 | 0,000156   | 18 870 000        | 2 944            |

| 3   | 4     | 5               | 6           | 7              |
|---|-------|-----------------|-------------|----------------|
| КРАСКА  | КГ    | <b>0,618</b>    | 12 174      | <b>7 523</b>   |
| ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ   | КГ    | <b>0,012</b>    | 8 500       | <b>102</b>     |
| ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318   | КГ    | <b>0,052</b>    | 20 500      | <b>1 066</b>   |
| ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ    | <b>0,2</b>      | 1 400       | <b>280</b>     |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т     | <b>0,000053</b> | 12 000 000  | <b>636</b>     |
| ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ   | КГ    | <b>0,024</b>    | 0           | <b>0</b>       |
| МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"  | Т     | <b>0,000193</b> | 5 826 088   | <b>1 124</b>   |
| ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | Т     | <b>0,00036</b>  | 4 500 000   | <b>1 620</b>   |
| ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО<br>ДИАМЕТРА ОДИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ  | Т     | <b>0,0015</b>   | 10 047 000  | <b>15 071</b>  |
| ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖБ КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И<br>ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАННЫЙ И<br>ПЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1<br>ДИАМЕТРОМ 12 ММ | Т     | <b>0,00215</b>  | 14 171 673  | <b>30 469</b>  |
| ПАНель листовая оцинкованная толщиной листа 1,6 мм  | КГ    | <b>5,1</b>      | 12 400      | <b>63 240</b>  |
| ПРУГИ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8Х100 ММ   | Т     | <b>0,00034</b>  | 15 400 000  | <b>5 236</b>   |
| ПРОДОЛЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ З42А   | Т     | <b>0,000565</b> | 15 200 000  | <b>8 588</b>   |
| ПРОДОЛЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42А   | КГ    | <b>0,42</b>     | 15 200      | <b>6 384</b>   |
| ПРОПИЛЫ ПВЕЙНЫЕ   | КГ    | <b>0,008</b>    | 10 000      | <b>80</b>      |
| ПРОСЬДЫ ЛИНЕЙНОЙ  | КГ    | <b>0,084</b>    | 1 650       | <b>139</b>     |
| ПРУГИ РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ<br>СУДОВЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ   | КГ    | <b>0,24</b>     | 5 200       | <b>1 248</b>   |
| ПРУГИ ТЕХНИЧЕСКИЙ   | КГ    | <b>0,042</b>    | 10 000      | <b>420</b>     |
| ПРУГИ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА   | М3    | <b>0,0201</b>   | 300 000     | <b>6 030</b>   |
| РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | М3    | <b>0,0015</b>   | 280 528     | <b>421</b>     |
| РАСТЕЛКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ<br>СОСВАННАЯ)  | КГ    | <b>0,53644</b>  | 40 000      | <b>21 458</b>  |
| РАБОЧИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ | <b>0,326</b>    | 50 000      | <b>16 300</b>  |
| РАБОЧИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ    | <b>33,24</b>    | 7 300       | <b>242 652</b> |
| РАБОЧИЙ АРМОФЛЕКС" 520  | Л     | <b>1,2505</b>   | 7 600       | <b>9 504</b>   |
| РАБОЧИЙ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"  | Л     | <b>0,0985</b>   | 28 400      | <b>2 797</b>   |
| РАБОЧИЙ "АРМОФИНИШ"   | Л     | <b>6,283</b>    | 12 500      | <b>78 538</b>  |
| РАБОЧИЙ САМОКЛЕЯЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ   | М     | <b>65,5</b>     | 1 500       | <b>98 250</b>  |
| РАБОЧИЙ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА, ПОЛИЭТИЛЕНА  | М     | <b>38,5</b>     | 4 500       | <b>173 250</b> |
| РАБОЧИЙ (ПЛЕНКА) "АРМОФЛЕКС"  | М2    | <b>5,5</b>      | 11 200      | <b>61 600</b>  |
| РАБОЧИЙ (ПЛЕНКА)  | ШТ    | <b>105</b>      | 230         | <b>24 150</b>  |
| РАБОЧИЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ   | КГ    | <b>0,1155</b>   | 5 200       | <b>601</b>     |
| РАБОЧИЕ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕПЕТЧАТЫЕ<br>ДЛЯ МАССОЙ ДО 0,1 Т  | Т     | <b>0,008</b>    | 14 171 673  | <b>113 373</b> |
| РАБОЧИЕ СТАНДАРТНЫЕ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ<br>ДИАМЕТРОМ 16 ММ  | Т     | <b>0,00016</b>  | 21 400 000  | <b>3 424</b>   |
| РАБОЧИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ  | 100ШТ | <b>0,072</b>    | 2 500       | <b>180</b>     |
| РАБОЧИЕ СОВДАРТНОЙ СТАЛИ  | ШТ    | <b>2</b>        | 0           | <b>0</b>       |
| РАБОЧИЕ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ  | КОМПЛ | <b>1,326</b>    | 3 200       | <b>4 243</b>   |
| РАБОЧИЕ С МУФТОЙ И КОНТРГРАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ  | ШТ    | <b>1</b>        | 0           | <b>0</b>       |
| РАБОЧИЕ ТРУБОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ<br>СОВДАРТНОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ   | М     | <b>5,988</b>    | 18 630      | <b>111 556</b> |
| РАБОЧИЕ ГАЗОХОДА  | ШТ    | <b>1</b>        | 2 500       | <b>2 500</b>   |
| РАБОЧИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ  | ШТ    | <b>2</b>        | 2 500       | <b>5 000</b>   |
| РАБОЧИЕ ИЗОЛИРУЮЩИЕ   | 10ШТ  | <b>2,94</b>     | 2 500       | <b>7 350</b>   |
| РАБОЧИЕ КАБЕЛЬНЫЕ   | ШТ    | <b>36,6</b>     | 3 800       | <b>139 080</b> |
| РАБОЧИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНОЙ   | ШТ    | <b>2</b>        | 2 500       | <b>5 000</b>   |
| РАБОЧИЕ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ  | <b>7,73</b>     | 6 500       | <b>50 245</b>  |
| РАБОЧИЕ, ТИП ПГС-50   | ШТ    | <b>7</b>        | 4 500       | <b>31 500</b>  |
| РАБОЧИЕ ОБЕСПЕЧИТЕЛЬНЫЕ   | 100ШТ | <b>0,041</b>    | 5 000       | <b>205</b>     |
| РАБОЧИЕ ОБЕСПЕЧИТЕЛЬНЫЙ   | 100ШТ | <b>0,072</b>    | 5 000       | <b>360</b>     |
| РАБОЧИЕ ПОДСОЛНЧИКОВАЯ  | КГ    | <b>0,144</b>    | 4 500       | <b>648</b>     |
| РАБОЧИЕ ПОХОРИДНЫЕ ХВТ  | КГ    | <b>0,498</b>    | 4 500       | <b>2 241</b>   |
| РАБОЧИЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т     | <b>0,000265</b> | 18 263 000  | <b>4 840</b>   |
| РАБОЧИЕ СУДОВЫЕ УМЕРСАЛЬНИКОВ   | КОМПЛ | <b>1</b>        | 65 217      | <b>65 217</b>  |
| РАБОЧИЕ НЕСКОЛЛЕВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ<br>СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, ММ <sup>2</sup> : 4  | Т     | <b>0,000015</b> | 121 501 739 | <b>1 823</b>   |

| 3  | 4     | 5      | 6       | 7         |
|--|-------|--------|---------|-----------|
|  | КГ    | 0,1787 | 6 500   | 1 162     |
| СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО |       |        |         |           |
| МОЙКА НА ДВА   | КОМПЛ | 1      | 830 000 | 830 000   |
| ПРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.20 ММ PN 16   | М     | 5,394  | 3 780   | 20 389    |
| ПРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.25 ММ PN 10   | М     | 14,864 | 4 400   | 65 402    |
| КРАН ШАРАВОЙ Д=25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ)   | ШТ    | 2      | 16 459  | 32 918    |
| СОЕДИНИТЕЛЬ ПРЯМОЙ РАЗЪЕМНЫЙ С ПЕРЕХОДОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ 3/4 С АМЕРИКАНСКОЙ DH 25 PPR   | ШТ    | 1      | 18 465  | 18 465    |
| КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ Д100 ММ (ХОМУТЫ)  | ШТ    | 3      | 5 000   | 15 000    |
| ХОМУТ ПОДВЕСНОЙ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН100 ММ СО ШЕВИЛЬКОЙ   | ШТ    | 2      | 5 000   | 10 000    |
| ПРОЧИСТКА Д 100 ММ   | ШТ    | 1      | 25 000  | 25 000    |
| ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д 100 ММ  | ШТ    | 1      | 62 043  | 62 043    |
| ЖОЛЕНЬ (ОТВОД 90 ГР) Д 100 ММ  | ШТ    | 2      | 2 000   | 4 000     |
| ШВОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=20 ММ (КЛИПСЫ)  | ШТ    | 3      | 2 500   | 7 500     |
| ШВОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=25 ММ (КЛИПСЫ)  | ШТ    | 12     | 2 500   | 30 000    |
| ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН=25X20 ММ  | ШТ    | 2      | 600     | 1 200     |
| ПРОФНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН=20 ММ   | ШТ    | 1      | 690     | 690       |
| ЖОЛЕНЬ (ОТВОД 90°) PP-R ДН=25 ММ   | ШТ    | 4      | 2 000   | 8 000     |
| ЖОЛЕНЬ (ОТВОД 90°) PP-R ДН=20 ММ   | ШТ    | 3      | 2 000   | 6 000     |
| ОТВОД 90° PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН20 ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" И КРЕПЛЕНИЕМ  | ШТ    | 4      | 10 939  | 43 756    |
| РОВЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2-МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЕНИЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ   | ШТ    | 4      | 12 348  | 49 392    |
| РОВЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 1-МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЕНИЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ   | ШТ    | 4      | 12 348  | 49 392    |
| ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ  | ШТ    | 4      | 17 600  | 70 400    |
| СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АВАРИЙНЫЙ С УКАЗАТЕЛЕМ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ   | КОМПЛ | 1      | 92 929  | 92 929    |
| СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ НАКЛАДНОЙ КВАДРАТНЫЕ МАССОЙСТЬЮ 24W LED PANEL 24W-IP20   | ШТ    | 6      | 61 391  | 368 346   |
| СЕЛКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ  | M2    | 0,6    | 4 500   | 2 700     |
| ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ФИЛЬМ ВСН 353-86 ЗАМКОВЫЙ, ДИАМЕТРОМ 125 ММ  | M2    | 0,8    | 104 400 | 83 520    |
| СИДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ L=0,4 DY25   | M     | 0,5    | 25 142  | 12 571    |
| СИДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ 3/4 С АМЕРИКАНСКОЙ DH 25 PPR   | ШТ    | 4      | 44 832  | 179 328   |
| АДАПТЕР PPR НАРУЖНАЯ DY 20/1,2   | ШТ    | 4      | 8 966   | 35 864    |
| АДАПТЕР PPRC (ОПОРА) ДИАМТЕРОМ 16ММ  | ШТ    | 50     | 210     | 10 500    |
| АДАПТЕР PPRC (ОПОРА) ДИАМТЕРОМ 25ММ  | ШТ    | 16     | 220     | 3 520     |
| СОЕДИНИТЕЛЬ 25X20X25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ)  | ШТ    | 4      | 18 645  | 74 580    |
| СОЕДИНИТЕЛЬ ДН 25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ)   | ШТ    | 10     | 505     | 5 050     |
| ЗАСЛОНКА PPR КОЛЛЕКТОРНАЯ DY 25  | ШТ    | 2      | 2 500   | 5 000     |
| ЗАСЛОНКА ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ (КОЛЛЕКТОР) PPR ДН 25 (8 ВЫХ)  | ШТ    | 2      | 185 450 | 370 900   |
| ЗАСЛОНКА СЕЧЕТАЯ ДН 25   | ШТ    | 2      | 22 500  | 45 000    |
| ЗАСЛОНКА КРАН PPR ДН 25  | ШТ    | 2      | 16 459  | 32 918    |
| ЗАСЛОНКА ДЛЯ СНАКИД ГАЙКОЙ ДН 16   | ШТ    | 4      | 24 510  | 98 040    |
| ЗАСЛОНКА ПЕРЕДАЧИ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ДН 16Х2 HERZ  | M     | 70     | 8 450   | 591 500   |
| СЕЧЕТАЯ ФИЛЬТР Д=25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ)   | ШТ    | 1      | 21 900  | 21 900    |
| ПРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ PP-FIBER PN25 АРМИРОВАННАЯ  | M     | 25     | 12 450  | 311 250   |
| СОСИДКА АЛЮМОНІКРОН ДН 25Х3,8 ГВС (PN25)   | КОМПЛ | 1      | 450 000 | 450 000   |
| СОСИДКА АЛЮМОНІКРОН ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТИПОВОГО 1,7 ММ ПЕРИМЕТРОМ 1,5М ММ   | M2    | 1      | 104 400 | 104 400   |
| СОСИДКА АЛЮМОНІКРОН ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТИПОВОГО 1,7 ММ ПЕРИМЕТРОМ 1,5М ММ   | M2    | 2      | 104 400 | 208 800   |
| СОСИДКА АЛЮМОНІКРОН ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТИПОВОГО 1,7 ММ ПЕРИМЕТРОМ 1,5М ММ   | M2    | 5      | 65 000  | 325 000   |
| СОСИДКА АЛЮМОНІКРОН ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТИПОВОГО 1,7 ММ ПЕРИМЕТРОМ 1,5М ММ   | ШТ    | 3      | 477 528 | 1 432 584 |
| СОСИДКА АЛЮМОНІКРОН ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТИПОВОГО 1,7 ММ ПЕРИМЕТРОМ 1,5М ММ   | ШТ    | 1      | 65 217  | 65 217    |
| СОСИДКА АЛЮМОНІКРОН ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТИПОВОГО 1,7 ММ ПЕРИМЕТРОМ 1,5М ММ   | СУМ   |        |         | 7 781 900 |
| <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>  |       |        |         |           |
| АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВА-47-125-1Р I-C16A   | ШТ    | 1      | 28 333  | 28 333    |

| 3  | 4     | 5 | 6  | 7         |
|--|-------|---|----|-----------|
|  | ШТ    |   | 1  | 3 500 000 |
|  | КОМП  |   | 1  | 235 739   |
| БАСТИОННЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОТЕЛ ДВУХКОНТУРНЫЙ<br>ABC-24 F ПАСПОРТ ПРИЛАГАЕТСЯ.  |       |   | 1  | 3 500 000 |
| ВОРОНЬИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВСТРАИВАЕМЫЙ С ПРВ-36  | КОМП  |   | 1  | 235 739   |
| АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВВОДНОЙ ВА-47-100-3Р I=32A  | ШТ    |   | 2  | 68 000    |
| АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФ. AD12M-2Р-30MA I=C16A   | ШТ    |   | 3  | 28 333    |
| ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШНУРКОВЫМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И<br>ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ВИЛКОЙ POLO-4 125 WP, NY-0,015 КВт, 220 V, L-100<br>мс                                  | КОМП. |   | 2  | 190 000   |
| ХУХОН ЧЕ-ВЫТЯЖКА CIRCUS PLUS N=0.14КВт МАКС.<br>ПРОИЗДОВОЛЬСТВО 1200 М3/ЧАС<br>МАНОВ ТЕХНИЧЕСКИЙ МП4-УХ-0-6КГ/СМ2  | ШТ    |   | 1  | 1 245 800 |
| ПРИМЕРУДОВАНИЕ:  | СУМ   |   | 2  | 220 000   |
| ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ  |       |   |    | 5 830 871 |
| КАБЕЛЬ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ<br>ПЛАСТИКАТА НЕРАСПАСТРОНЯЮЩИЙ ГОРЕНIE И НИЗКИМ ГАЗО-<br>ДЫМОВЫДЕЛЕНИЕМ СЕЧЕНИЕМ 2Х1,5ММ2 ВВГНГ-LS 660В | M     |   | 39 | 6 482     |
| КАБЕЛЬ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ<br>ПЛАСТИКАТА НЕРАСПАСТРОНЯЮЩИЙ ГОРЕНIE И НИЗКИМ ГАЗО-<br>ДЫМОВЫДЕЛЕНИЕМ СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ2 ВВГНГ-LS 660В | M     |   | 21 | 10 928    |
| ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ:   | СУМ   |   |    | 482 286   |


 МУМИНБЕКОВ А

**ЖАЙЛАШГАН З-СОНЛИ МАКТАБГАЧА Т**  
(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

14

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| Наименование работ и затрат  | Единица измерения  | Количество          |                        |
|--|--------------------|---------------------|------------------------|
|  |                    | на сд.<br>измерения | по проектным<br>данным |
| 3  | 4                  | 5                   | 6                      |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ОВ</b>  |                    |                     |                        |
| <b>УСТАНОВКА ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ПРОТОЧНЫХ</b>  | <b>ПРИБОР</b>      | <b>1,0000</b>       |                        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч              | 4,53                | 4,53                   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч              | 0,06                | 0,06                   |
| ЗАЩИТНЫЕ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч              | 0,01                | 0,01                   |
| БОЛЬШОБОЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч              | 0,05                | 0,05                   |
| БОЛЬШОЙ КАРТОН ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (КАОН-1), ТОЛЩИНОЙ 4 И 6 ММ   | Т                  | 0,002               | 0,002                  |
| СУСОСЫ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЯЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ   | Т                  | 0,00005             | 0,00005                |
| СЕВА НАТУРАЛЬНАЯ   | КГ                 | 0,024               | 0,024                  |
| ЛАСЬ ЛАСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 1,6 ММ   | КГ                 | 5,1                 | 5,1                    |
| ЛУФЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 8Х100 ММ   | Т                  | 0,00034             | 0,00034                |
| СЕС ЧИСТЫЙ   | КГ                 | 0,021               | 0,021                  |
| ЛОСТЬ ИЗ КВАДРАТНОЙ СТАЛИ  | ШТ                 | 2                   | 2                      |
| СИЛЫ СТАЛЬНЫЕ С СМУФТОЙ И КОНТРГАЙКОЙ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ   | ШТ                 | 1                   | 1                      |
| ПРЯСКА ДЛЯ ГАЗОХОДА  | ШТ                 | 1                   | 1                      |
| ПРУГА ОБЕДИНЕННАЯ  | ШТ                 | 2                   | 2                      |
| НЕСТАТИФИРОВАННЫЙ СТАЛЬНОЙ   | ШТ                 | 2                   | 2                      |
| <b>ЗАЩИТНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ КОТЕЛ ДВУХКОНТУРНЫЙ ARISTON BSII 24 F ПАСПОРТ</b>  | <b>ШТ</b>          | <b>1,0000</b>       |                        |
| ПРИБОРЫ ПАССАЖИРСКИЕ   |                    |                     |                        |
| СЕВА ПРЯМОЙ РАЗЪЕМНЫЙ С ПЕРЕХОДОМ НА ВНУТРЕННЮЮ РЕЗЬБУ 3/4 С АНСКОЙ DH 25 PPR  | ШТ                 | 1,0000              |                        |
| СЕВА ПРАВОЙ Д=25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ)  | ШТ                 | 2,0000              |                        |
| СЕВА СЕТЧАТЫЙ ФИЛЬТР Д=25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ)   | ШТ                 | 1,0000              |                        |
| СЕВА ПОЛИПРОПИЛЕН С АЛЮМИНИЕВЫМИ DH 16Х2 HERZ  | М                  | 78,0000             |                        |
| PPR С НАКИД. ГАЙКОЙ DH 16  | ШТ                 | 4,5444              |                        |
| ПРАВОЙ КРАН PPR DH 25  | ШТ                 | 2,4444              |                        |
| СЕВА PPR СЕТЧАТЫЙ DH 25  | ШТ                 | 2,0000              |                        |
| СЕВА ПЛЮС (КОЛЛЕКТОР) PPR DH 25 (8 ВЫХ.)   | ШТ                 | 2,0000              |                        |
| СЕВА ПАЛАКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ | 100 М ТРУБОПРОВОДА | 0,2500              |                        |
| ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ  |                    |                     |                        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч              | 149,54              | 27,40                  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч              | 0,5                 | 0,075                  |
| ЗАТРАТЫ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч              | 0,08                | 0,02                   |
| ЗАЩИТНЫЕ МАЧТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч              | 0,22                | 0,055                  |
| ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч              | 0,56                | 0,14                   |
| СЕВА СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | М                  | 0,74                | 0,185                  |
| СЕВА ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ PP-FIBER PN25 АРМИРОВАННАЯ СТЕКЛОВОЛОКНО DH 25Х3,8   | М                  | 25,0000             |                        |
| СЕВА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]: ТРУБКАМИ    | 10М                | 1,5000              |                        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч              | 3,52                | 0,8                    |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч              | 0,12                | 0,032                  |
| ЗАТРАТЫ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК  | МАШ-Ч              | 0,08                | 0,02                   |
| ЗАЩИТНЫЕ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч              | 0,22                | 0,055                  |
| СЕВА "АРМОФЛЕКС" 520   | Л                  | 0,145               | 0,035                  |
| СЕВА ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"  | Л                  | 0,02                | 0,005                  |
| СЕВА "АРМЮФНИПП"   | Л                  | 1,450               | 0,350                  |
| СЕВА САМОЗАКЛЕИЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ   | М                  | 0,5                 | 0,12                   |
| СЕВА ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА, ПОЛИЭТИЛЕНА  | М                  | 0,11                | 0,025                  |
| СЕВА ЗАДНИКИ   | ШТ                 | 30                  | 7                      |
| СЕВА АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ   | КГ                 | 0,005               | 0,00125                |
| СЕВА PPR КОЛЛЕКТОРНАЯ DY 25  | ШТ                 | 2,0000              |                        |
| СЕВА DH 25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ)  | ШТ                 | 18,0000             |                        |
| СЕВАХ25 (ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ)   | ШТ                 | 4,0000              |                        |
| СЕВА (ОПОРА) ДИАМТЕРОМ 25ММ  | ШТ                 | 36,0000             |                        |
| СЕВА (ОПОРА) ДИАМТЕРОМ 16ММ  | ШТ                 | 51,0000             |                        |
| СЕВА МАНОМЕТРЫ С ТРЕХХОДОВЫМ КРАНОМ  | KOMПЛ              | 2,0000              |                        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч              | 0,22                | 0,04                   |
| СУСОСЫ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМЯЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ   | Т                  | 0,00002             | 0,000004               |
| СЕВА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ К-3  | Т                  | 0,00002             | 0,000002               |
| СЕВА ЧИСТЫЙ  | КГ                 | 0,001               | 0,0002                 |
| СЕВА ТЕХНИЧЕСКИЙ МП4-УХ-0-6КГ/СМ2  | ШТ                 | 2,0000              |                        |
| СЕВА РУР НАРУЖНАЯ DY 20/1,2  | ШТ                 | 4,0000              |                        |
| <b>УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ</b>  | <b>100 КВТ</b>     | <b>0,0000</b>       |                        |

| 3  | 4     | 5      | 6        |
|--|-------|--------|----------|
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч | 65,6   | 1,968    |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч | 3,13   | 0,0939   |
| ЗАРПЛАТА ЭЛЕКТРИЧЕСКОЕ   | МАШ-Ч | 0,21   | 0,0063   |
| ЧИСЛЕННАЯ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч | 0,09   | 0,0027   |
| ВСПЕНЕННЫЕ МАРГИНОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-Ч | 1,19   | 0,0357   |
| ПОДСТАВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, 2000 КПА (200 КГ/СМ <sup>2</sup> ), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (1000 КГ/СМ <sup>2</sup> ) | МАШ-Ч | 0,8    | 0,024    |
| ЧИСЛЕННАЯ БОРТОВЫЕ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч | 1,85   | 0,0555   |
| ЖИДКОСТЬ   | М3    | 15     | 0,45     |
| ЖИДКИЙ РАСТВОР НИППАТА И КАРБОНАТА   | М3    | 0,67   | 0,0201   |
| ПРИМЕСЬ КРЫ-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ   | КОМПЛ | 44,2   | 1,326    |
| СОРТИРОВОЧНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т     | 0,0045 | 0,000135 |
| ЭЛЕКТРОДИЗЕЛЬ "AVANGARD AV-0611" БР-500 1 СЕКЦИЯ 0,178 КВТ   | КВТ   | 3,0000 |          |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЙ УГОЛОВОЙ 3/4 С АМЕРИКАНСКОЙ DH 25 PPR   | ШТ    | 4,0000 |          |

**РАЗДЕЛ 2. ОБЪЕМ РАБОТ**

|   |        |        |        |
|---|--------|--------|--------|
| ЗАРПЛАТА ГРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ["ТЕРМОФЛЕКС"]; ТРУБКАМИ | 10М    | 1,0000 |        |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 3,52   | 3,52   |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,25   | 0,25   |
| ПОДСТАВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК   | МАШ-Ч  | 0,39   | 0,39   |
| ЧИСЛЕННАЯ БОРТОВЫЕ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,25   | 0,25   |
| ДИСКИ "АРМОФЛЕКС" 520   | Л      | 0,143  | 0,143  |
| ПРИМЕСЬ ДЛЯ КЛЕЯ "АРМОФЛЕКС"  | Л      | 0,02   | 0,02   |
| ПРИМЕСЬ "АРМОФЛЕКС"   | Л      | 1,438  | 1,438  |
| ЗЕРНО СИЛОВОЕ ЗАЩИЩАЮЩАЯ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ  | М      | 15     | 15     |
| ЗЕРНО ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА, ПОЛИЭТИЛЕНА   | М      | 11     | 11     |
| ЗЕРНО "АРМОФЛЕКС"   | ШТ     | 30     | 30     |
| ЗЕРНО АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АДН, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ  | КГ     | 0,033  | 0,033  |
| ПРИМЕСЬ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ ПРИ ПРОДИВЛЕНИИ СТЕН ДО 38 СМ                           | 100ШТ. | 0,0100 |        |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 74,8   | 0,748  |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 21,11  | 0,2111 |
| ПОДСТАВКИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) ИЗ АЛЮМИНИЯ                        | МАШ-Ч  | 21,11  | 0,2111 |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч  | 42,22  | 0,4222 |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ L=0,4 DY25   | М      | 0,5000 |        |

**РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ**

|   |        |         |          |
|---|--------|---------|----------|
| ЧИСЛЕННАЯ ВЕНТИЛЯТОРОВ ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т   | ШТ     | 2,0000  |          |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 3,98    | 7,96     |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,05    | 0,1      |
| ЧИСЛЕННАЯ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч  | 0,01    | 0,02     |
| ЗЕРНО ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)   | МАШ-Ч  | 0,91    | 1,82     |
| ЧИСЛЕННАЯ БОРТОВЫЕ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,04    | 0,08     |
| ЗЕРНО СТРУКТУРНЫЕ С ГЛЯНЦАМИ И ШАЙБАМИ  | Т      | 0,00002 | 0,00004  |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ПЛАСТИНА (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ     | 0,08    | 0,16     |
| ВЕНТИЛЯТОР ОСЕВОЙ БЫТОВОЙ С ШИРУПОВЫМ ВКЛЮЧАТЕЛЕМ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ   | КОМПЛ. | 2,0000  |          |
| ДВИЖЕНИЕМ РУКИ 0-4 125 Вт, NY-0,015 КВт, 220 В, L-100 М3  |        |         |          |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ВОДОХОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ   | 100М2  | 0,0100  |          |
| ЗЕРНО ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ОТ 1100 ДО 1600 ММ   |        |         |          |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 132,98  | 1,3298   |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,93    | 0,0095   |
| ЧИСЛЕННАЯ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч  | 0,38    | 0,0038   |
| ЗЕРНО ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)  | МАШ-Ч  | 0,39    | 0,0039   |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)   | МАШ-Ч  | 1,54    | 0,0154   |
| ЧИСЛЕННАЯ БОРТОВЫЕ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,57    | 0,0057   |
| ЗЕРНО ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ДЛЯ ОГРЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ   | Т      | 0,00084 | 0,00008  |
| ЗЕРНО ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ С ГЛЯНЦАМИ И ШАЙБАМИ   | Т      | 0,011   | 0,00011  |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ПЕРВЫЯ ПЕЧЬ ПЕЧЬ ПЕРВЫЯ ПЕЧЬ ПЕРВЫЯ ПЕЧЬ "ГЛАГ"  | Т      | 0,00513 | 0,000051 |
| ЗЕРНО ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ДЛЯ ОГРЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42A   | Т      | 0,00039 | 0,00004  |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ПЛАСТИНА (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)   | КГ     | 7,58    | 0,0758   |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ  | M2     | 1,0000  |          |
| ЗЕРНО ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ДЛЯ ОГРЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 15М ММ  |        |         |          |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ В БЛОКИХ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА | 10M2   | 0,2000  |          |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 6,67    | 1,334    |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,43    | 0,086    |
| ЧИСЛЕННАЯ БОРТОВЫЕ ГРУЗОНОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,43    | 0,086    |
| ДИСКИ "АРМОФЛЕКС" 320   | Л      | 1,5     | 0,3      |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ "АРМОФЛЕКС"  | Л      | 0,057   | 0,0114   |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ "АРМОФЛЕКС" 3Х50 ММ  | Л      | 2,5     | 0,5      |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ "АРМОФЛЕКС"  | М      | 26      | 5,2      |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ "АРМОФЛЕКС"  | М2     | 11      | 2,2      |
| ПРИДАВЛЯЮЩИЕ В БЛОКИХ СТЕНАХ И ПОЛАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ 100 ММ  | 100ШТ  | 0,0200  |          |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 35,43   | 0,7086   |
| ЗАРПЛАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 8,99    | 0,1798   |
| ПОДСТАВКИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) ИЗ АЛЮМИНИЯ                                      | МАШ-Ч  | 8,99    | 0,1798   |

|   |         | 4       | 5        | 6      |
|---|---------|---------|----------|--------|
| ■ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ<br>■ ТЕСТИКИ   |         | МАШ-Ч   | 17,98    | 0,3596 |
| ■ ТЕХНИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ<br>■ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ КВ1   |         | M2      | 0,2000   |        |
| ■ ПРОДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ<br>■ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ДИАМЕТРОМ ОТ 500 ДО 560 ММ | 100M2   | 0,0080  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 132,98  | 1,0638   |        |
| ■ РУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,7     | 0,0056   |        |
| ■ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч   | 0,27    | 0,00216  |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)<br>■ РУДА МАШИНИСТОВ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)      | МАШ-Ч   | 17,65   | 0,1412   |        |
| ■ СВАРКА РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч   | 0,27    | 0,00216  |        |
| ■ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч   | 1,54    | 0,01232  |        |
| ■ КРУГРУБЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ  | МАШ-Ч   | 0,43    | 0,00344  |        |
| ■ ШАЙБЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | Т       | 0,00084 | 0,000007 |        |
| ■ КРУГРУБЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"   | Т       | 0,011   | 0,000088 |        |
| ■ ПЛАСТИЧНЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)  | Т       | 0,00513 | 0,000041 |        |
| ■ ПЛОСКИЕ И КРИВОЛИНЕЙНЫЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ<br>■ ПОЛУКАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА    | KГ      | 0,00039 | 0,000003 |        |
| ■ ПЛОСКИЕ И КРИВОЛИНЕЙНЫЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ<br>■ ПОЛУКАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА    | M2      | 7,58    | 0,06064  |        |
| ■ ПЛОСКИЕ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ<br>■ ПОЛУКАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА    | M2      | 0,8000  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ, ВЫТЯЖКА ОСЕВЫХ МАССОЙ ДО 0,025 Т   | ШТ      | 1,0000  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 3,98    | 3,98     |        |
| ■ РУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,05    | 0,05     |        |
| ■ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,01     |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)<br>■ РУДА МАШИНИСТОВ, БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т     | МАШ-Ч   | 0,91    | 0,91     |        |
| ■ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч   | 0,04    | 0,04     |        |
| ■ ШАЙБЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | Т       | 0,00002 | 0,00002  |        |
| ■ ПЛАСТИЧНЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)  | KГ      | 0,08    | 0,08     |        |
| ■ ПЛОСКИЕ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ<br>■ ПОЛУКАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА    | ШТ      | 1,0000  |          |        |
| ■ ПЛОСКИЕ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ<br>■ ПОЛУКАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА    | 10M2    | 0,1000  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 6,67    | 0,667    |        |
| ■ РУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,43    | 0,043    |        |
| ■ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч   | 0,43    | 0,043    |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | Л       | 1,5     | 0,15     |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ "АРМОФЛЕКС"  | Л       | 0,057   | 0,0057   |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ "АРМОФЛЕКС"  | Л       | 2,5     | 0,25     |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ "АРМОФЛЕКС"  | М       | 26      | 2,6      |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | M2      | 11      | 1,1      |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | M2      | 0,1000  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ, ПОДЪЕМНОСТЬЮ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,5 М2  | РЕПЕТКА | 5,0000  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 1,46    | 7,3      |        |
| ■ РУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,01    | 0,05     |        |
| ■ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч   | 0,27    | 1,35     |        |
| ■ СВАРКА РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч   | 0,12    | 0,6      |        |
| ■ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч   | 0,01    | 0,05     |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | Т       | 0,00043 | 0,00215  |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | Т       | 0,00011 | 0,00055  |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | M3      | 0,0003  | 0,0015   |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | ШТ      | 5,0000  |          |        |
| ■ ПРОДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ<br>■ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 900 ММ          | 100M2   | 0,0200  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 153,69  | 3,0738   |        |
| ■ РУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 1,02    | 0,0204   |        |
| ■ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч   | 0,41    | 0,0082   |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)   | МАШ-Ч   | 0,39    | 0,0078   |        |
| ■ СВАРКА РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч   | 1,62    | 0,0324   |        |
| ■ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-Ч   | 0,61    | 0,0122   |        |
| ■ КРУГРУБЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ  | Т       | 0,00089 | 0,000018 |        |
| ■ ШАЙБЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | Т       | 0,015   | 0,0003   |        |
| ■ КРУГРУБЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"   | Т       | 0,00501 | 0,0001   |        |
| ■ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | T       | 0,00041 | 0,000008 |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | KГ      | 8       | 0,16     |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | M2      | 2,0000  |          |        |
| ■ ПЛОСКИЕ И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПЛАСТИНАМИ [ПЛИТАМИ] ИЗ<br>■ ПОЛУКАУЧУКА ["АРМОФЛЕКС"], ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА    | 10M2    | 0,2000  |          |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч   | 6,67    | 1,334    |        |
| ■ РУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч   | 0,43    | 0,086    |        |
| ■ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ-Ч   | 0,43    | 0,086    |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | Л       | 1,5     | 0,3      |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | Л       | 0,057   | 0,0114   |        |
| ■ РУДА РАБОЧИХ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 520 НМ   | М       | 26      | 5,2      |        |

| 3   | 4          | 5                | 6      |
|---|------------|------------------|--------|
| ПЛАСТИНЫ (ПЛИТЫ) "АРМОФЛЕКС"<br>МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТКАННАЯ   | M2<br>M2   | 11<br>0,3000     | 2,2    |
| <b>РАЗДЕЛ 4. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРОБОРУДОВАНИЕ</b>   |            |                  |        |
| <b>ЩИТЫ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ, МАССА ЩИТКА, ГРД 6</b>  | ШТ         | 1,0000           |        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч      | 3,41             | 3,41   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ-Ч      | 0,02             | 0,02   |
| УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч      | 0,06             | 0,06   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч      | 0,02             | 0,02   |
| ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ  | 100ШТ      | 0,041            | 0,041  |
| ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ       | 0,408            | 0,408  |
| КРАСКА  | КГ         | 0,2              | 0,2    |
| ЗИПКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100ШТ      | 0,02             | 0,02   |
| ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ         | 21               | 21     |
| ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ       | 0,41             | 0,41   |
| ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50  | ШТ         | 1                | 1      |
| СКИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ  | 100ШТ      | 0,041            | 0,041  |
| ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ  | КГ         | 0,144            | 0,144  |
| СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО  | КГ         | 0,023            | 0,023  |
| <b>ПЛЮС МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВСТРАИВАЕМЫЕ С-ПРВ-36</b>   | КОМП<br>ШТ | 1,0000<br>2,0000 |        |
| <b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100</b> |            |                  |        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч      | 2,32             | 4,64   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ-Ч      | 0,005            | 0,01   |
| ДОБЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч      | 0,04             | 0,08   |
| УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч      | 0,13             | 0,26   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч      | 0,005            | 0,01   |
| ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ   | МАШ-Ч      | 0,2              | 0,4    |
| ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ  | 100ШТ      | 0,014            | 0,028  |
| ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ       | 1,22             | 2,44   |
| БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | КГ         | 0,38             | 0,76   |
| КРАСКА  | КГ         | 0,047            | 0,094  |
| ШАГАГАТ БУМАЖНЫЙ  | КГ         | 0,004            | 0,008  |
| ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318   | КГ         | 0,014            | 0,028  |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А   | КГ         | 0,07             | 0,14   |
| ЗИПКИ ШВЕЙНЫЕ   | КГ         | 0,002            | 0,004  |
| ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ   | КГ         | 0,009            | 0,018  |
| ЗИПКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100ШТ      | 0,02             | 0,04   |
| КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т   | Т          | 0,002            | 0,004  |
| ЗИПКИ КАБЕЛЬНЫЕ   | ШТ         | 6,1              | 12,2   |
| ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ       | 1,22             | 2,44   |
| ЗИПКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50  | ШТ         | 1                | 2      |
| СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО  | КГ         | 0,036            | 0,072  |
| <b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВВОДНОЙ ВА-47-100-3Р I=32А</b>   | ШТ         | 2,0000           |        |
| <b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25</b>  | ШТ         | 4,0000           |        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч      | 1,56             | 6,24   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ-Ч      | 0,002            | 0,008  |
| ДОБЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч      | 0,04             | 0,16   |
| УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч      | 0,13             | 0,52   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч      | 0,002            | 0,008  |
| ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ  | 100ШТ      | 0,014            | 0,056  |
| ДОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ       | 1,22             | 4,88   |
| БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | КГ         | 0,049            | 0,196  |
| КРАСКА  | КГ         | 0,036            | 0,144  |
| ШАГАГАТ БУМАЖНЫЙ  | КГ         | 0,001            | 0,004  |
| ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318   | КГ         | 0,006            | 0,024  |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А   | КГ         | 0,07             | 0,28   |
| ЗИПКИ ШВЕЙНЫЕ   | КГ         | 0,001            | 0,004  |
| ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ   | КГ         | 0,006            | 0,024  |
| ЗИПКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100ШТ      | 0,02             | 0,08   |
| КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т   | Т          | 0,001            | 0,004  |
| ЗАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ   | ШТ         | 6,1              | 24,4   |
| ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ       | 1,22             | 4,88   |
| ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50  | ШТ         | 1                | 4      |
| СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО  | КГ         | 0,012            | 0,048  |
| <b>АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ВА-47-125-1Р I=C16A</b>   | ШТ         | 1,0000           |        |
| <b>АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВЫКЛЮЧАТЕЛИ ДИФ. АД12М-2Р-30МА I=C16A</b>   | ШТ         | 3,0000           |        |
| <b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗДЕЛИЯ</b>  |            |                  |        |
| <b>СВЕЧНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ</b>  | 100 ШТ     | 0,0600           |        |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч      | 78,56            | 4,7136 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТОВ   | ЧЕЛ-Ч      | 0,04             | 0,0024 |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ   | МАШ-Ч      | 0,02             | 0,0012 |

|  | 3   | 4                  | 5       | 6        |
|--|---|--------------------|---------|----------|
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч              | 0,02    | 0,0012   |
|  | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ НАКЛАДНОЙ КВАДРАТНЫЕ МОЩНОСТЬЮ 24W LED PANEL 24W-IP20   | ШТГ                | 6,0000  |          |
|  | СВЕТОВЫЕ НАСТЕННЫЕ УКАЗАТЕЛИ  | 100ШТ              | 0,0100  |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч              | 98,2    | 0,982    |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч              | 2,24    | 0,0224   |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т  | МАШ-Ч              | 1,12    | 0,0112   |
|  | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ-Ч              | 25,6    | 0,256    |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч              | 1,12    | 0,0112   |
|  | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ  | 100ШТ              | 4,08    | 0,0408   |
|  | ПРОВОДА НЕИЗОЛИРОВАННЫЕ ДЛЯ ВОЗДУШНЫХ ЛИНИЙ ЭЛЕКТРОПЕРЕДАЧИ МЕДНЫЕ МАРКИ М, СЕЧЕНИЕМ, ММ <sup>2</sup> : 4   | Т                  | 0,00153 | 0,000015 |
|  | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО                                | КГ                 | 0,21    | 0,0021   |
|  | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АВАРИЙНЫЙ С УКАЗАТЕЛЕМ "ВЫХОД" С АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕЕЙ  | КОМП               | 1,0000  |          |
|  | ЭЛЕКТРО УСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ  |                    |         |          |
|  | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ   | 100ШТ              | 0,0400  |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч              | 32,2    | 1,288    |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч              | 0,04    | 0,0016   |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч              | 0,04    | 0,0016   |
|  | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | Т                  | 0,00315 | 0,000126 |
|  | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ                 | 102     | 4,08     |
|  | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ   | ШТ                 | 4,0000  |          |
|  | РОЗЕТКА ШИПЕЛЬСКАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100ШТ              | 0,0800  |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч              | 38,1    | 1,3048   |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч              | 0,04    | 0,0032   |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч              | 0,04    | 0,0032   |
|  | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | КГ                 | 1,5     | 0,12     |
|  | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | Т                  | 0,00315 | 0,000252 |
|  | ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | ШТ                 | 102     | 8,16     |
|  | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО                                | КГ                 | 0,42    | 0,0336   |
|  | РОЗЕТКА ШИПЕЛЬСКАЯ 1-МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЕНИЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ   | ШТ                 | 4,0000  |          |
|  | РОЗЕТКА ШИПЕЛЬСКАЯ 2-МЕСТНАЯ С ЗАЗЕМЛЕНИЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ   | ШТ                 | 4,0000  |          |
|  | КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ   |                    |         |          |
|  | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ В ГОТОВЫХ КАНАЛАХ СТЕН И ПЕРЕКРЫТИЙ  | 100М               | 0,6000  |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч              | 20      | 12       |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч              | 3,45    | 2,07     |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т  | МАШ-Ч              | 0,03    | 0,018    |
|  | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М  | МАШ-Ч              | 3,39    | 2,034    |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-Ч              | 0,03    | 0,018    |
|  | КРАСКА  | КГ                 | 0,3     | 0,18     |
|  | ПРОВОДОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ   | Т                  | 0,0025  | 0,0015   |
|  | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100ШТ              | 0,31    | 0,186    |
|  | ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ   | 100ШТ              | 0,12    | 0,072    |
|  | КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ  | 10ШТ               | 4,9     | 2,94     |
|  | СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ   | 100ШТ              | 0,12    | 0,072    |
|  | ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ  | КГ                 | 0,83    | 0,498    |
|  | КАБЕЛЬ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКАТА НЕРАСПАСТРОНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ И НИЗКИМ ГАЗО-ДЫМОВЫДЕЛЕНИЕМ СЕЧЕНИЕМ 2Х1,5ММ <sup>2</sup> ВВГНГ-LS 660В | М                  | 39,0000 |          |
|  | КАБЕЛЬ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКАТА НЕРАСПАСТРОНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ И НИЗКИМ ГАЗО-ДЫМОВЫДЕЛЕНИЕМ СЕЧЕНИЕМ 3Х2,5ММ <sup>2</sup> ВВГНГ-LS 660В | М                  | 21,0000 |          |
|  | РАЗДЕЛ 5. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ  |                    |         |          |
|  | ВОДОПРОВОД В1   |                    |         |          |
|  | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ                      | 100 М ТРУБОПРОВОДА | 0,0600  |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч              | 190,24  | 11,4144  |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч              | 0,3     | 0,018    |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч              | 0,08    | 0,0048   |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч              | 0,22    | 0,0132   |
|  | ПЕРФОРаторы ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч              | 4,28    | 0,2568   |
|  | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ   | МАШ-Ч              | 13,34   | 0,8004   |
|  | ВОДА  | М3                 | 0,47    | 0,0282   |
|  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А   | КГ                 | 0,00016 | 0,00001  |
|  | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.20 ММ PN 16  | М                  | 89,9    | 5,394    |
|  | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ                      | 100 М ТРУБОПРОВОДА | 0,1600  |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч              | 149,64  | 23,9424  |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч              | 0,3     | 0,048    |

| 3  | 4         | 5             | 6      |
|--|-----------|---------------|--------|
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т          | МАШ.-Ч    | 0,08          | 0,0128 |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                       | МАШ.-Ч    | 0,22          | 0,0352 |
| ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч    | 4,56          | 0,7296 |
| СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ                              | МАШ.-Ч    | 8,12          | 1,2992 |
| ВОДА   | М3        | 0,74          | 0,1184 |
| ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А                                    | КГ        | 0,0025        | 0,0004 |
| ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХВС Д.25 ММ РН 10                                       | М         | 92,9          | 14,864 |
| <b>ОТВОД 90° PP-R КОМБИНИРОВАННЫЙ ДН20 ММ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ 1/2" И КРЕПЛЕНИЕМ</b> | <b>ШТ</b> | <b>4,0000</b> |        |
| КОЛЕНО (ОТВОД 90°) PP-R ДН=20 ММ   | ШТ        | 3,0000        |        |
| КОЛЕНО (ОТВОД 90°) PP-R ДН=25 ММ   | ШТ        | 4,0000        |        |
| ТРОЙНИК ПРЯМОЙ PP-R ДН=20 ММ   | ШТ        | 1,0000        |        |
| ПЕРЕХОДНИК PP-R ДН=25Х20 ММ  | ШТ        | 2,0000        |        |
| ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=25 ММ (КЛИПСЫ)                                    | ШТ        | 12,0000       |        |
| ОПОРЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ PP-R ТРУБ ДН=20 ММ (КЛИПСЫ)                                    | ШТ        | 3,0000        |        |

**РАЗДЕЛ 6. КАНАЛИЗАЦИЯ К1**

|              |  |             |               |
|--------------|--|-------------|---------------|
| <b>D1-02</b> | <b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b> | <b>100М</b> | <b>0,0600</b> |
| 1            | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч      | 61,6          |
| 3            | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч      | 0,28          |
| 11           | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т  | МАШ.-Ч      | 0,04          |
| 12           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                            | МАШ.-Ч      | 0,02          |
| 20           | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч      | 0,22          |
| 21           | ВОДА   | М3          | 1,57          |
| 25           | КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ             | КГ          | 4             |
| 26           | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ                           | Т           | 0,00266       |
| 29           | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ       | М           | 99,8          |
| 30           | <b>КОЛЕНО (ОТВОД 90 ГР) Д 100 ММ</b>   | <b>ШТ</b>   | <b>2,0000</b> |
| 31           | <b>ТРОЙНИК ПРЯМОЙ Д 100 ММ</b>   | <b>ШТ</b>   | <b>1,0000</b> |
| 32           | <b>ПРОЧИСТКА Д 100 ММ</b>  | <b>ШТ</b>   | <b>1,0000</b> |
| 33           | <b>ХОМУТ ПОДВЕСНОЙ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДН110 ММ СО ШПИЛЬКОЙ</b>                                 | <b>ШТ</b>   | <b>2,0000</b> |
| 34           | <b>КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ Д100 ММ (ХОМУТЫ)</b>   | <b>ШТ</b>   | <b>3,0000</b> |

**РАЗДЕЛ 7. САНТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ**

|   |  |                 |               |
|---|--|-----------------|---------------|
| <b>D1-14</b>                            | <b>УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ</b> | <b>10КОМПЛ.</b> | <b>0,1000</b> |
| 1                                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч          | 21,65         |
| 3                                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч          | 0,35          |
| 11                                      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч          | 0,2           |
| 12                                      | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                     | МАШ.-Ч          | 0,13          |
| 09                                      | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                               | МАШ.-Ч          | 0,22          |
| 13                                      | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | 10 ШТ           | 4             |
| 15                                      | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                     | Т               | 0,0004        |
| 1611                                    | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ  | КГ              | 2             |
| 1651                                    | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3  | Т               | 0,0002        |
| 2501                                    | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ                              | Т               | 0,0036        |
| 15567                                   | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ   | КГ              | 0,3           |
| 15851                                   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т               | 0,0007        |
| 1571                                    | <b>УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ 600Х400</b>                                    | <b>КОМПЛ</b>    | <b>1,0000</b> |
| 1762                                    | <b>СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКА</b>   | <b>ШТ</b>       | <b>1,0000</b> |
| <b>I-02-03</b>                          | <b>УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ</b>  | <b>10ШТ</b>     | <b>0,1000</b> |
| 1                                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч          | 7             |
| 521                                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч          | 0,1           |
| 30435                                   | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | 10 ШТ           | 2             |
| 30956                                   | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                     | Т               | 0,00026       |
| 31651                                   | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3  | Т               | 0,00013       |
| 35567                                   | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ   | КГ              | 0,13          |
| 15851                                   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т               | 0,0001        |
| 12612                                   | СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ   | КОМПЛ           | 10            |
| <b>D1-12-<br/>БСТРОЙ<br/>05.01.21 N</b> | <b>УСТАНОВКА МОЕК НА ДВА ОДДЕЛЕНИЯ</b>                                     | <b>10КОМПЛ.</b> | <b>0,1000</b> |
| 1                                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч          | 25,31         |
| 3                                       | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч          | 1,03          |
| 521                                     | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч          | 0,2           |
| 1522                                    | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                     | МАШ.-Ч          | 0,64          |
| 2509                                    | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                               | МАШ.-Ч          | 0,39          |
| 30435                                   | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | 10 ШТ           | 4             |
| 15851                                   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т               | 0,0005        |
| 144287                                  | МОЙКА НА ДВА   | КОМПЛ           | 10            |

МУМИНБЕКОВ А

**ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ МИРЗАЧУЛ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН З-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ МУАССАСИН БИНОСИННИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**  
 (наименование стройки)

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

**ВЫГРЕБ НА 25 М3**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| Номер позиции                          | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса  | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость |           |   |
|--|---|-------------------|------------|-------------------|-----------|---|
|  |   |                   |            | на ед. изм.       | общая     |   |
| 1                                      | 2   | 3                 | 4          | 5                 | 6         | 7 |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                |   |                   |            |                   |           |   |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 298,3584   | 16 330            | 4 872 270 |   |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 24,9       | 0                 | 0         |   |
|  | ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:   | СУМ               |            |                   | 4 872 270 |   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b> |   |                   |            |                   |           |   |
| 112                                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,308114   | 72 437            | 22 319    |   |
| 171                                    | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ   | МАШ.-Ч            | 0,09386    | 12 333            | 1 158     |   |
| 257                                    | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)   | МАШ.-Ч            | 1,2155     | 93 614            | 113 788   |   |
| 258                                    | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)  | МАШ.-Ч            | 0,284179   | 193 292           | 54 930    |   |
| 403                                    | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   | МАШ.-Ч            | 7,6415     | 1 081             | 8 260     |   |
| 404                                    | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ.-Ч            | 0,837839   | 655               | 549       |   |
| 464                                    | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ  | МАШ.-Ч            | 0,73644    | 178               | 131       |   |
| 620                                    | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,167504   | 153 635           | 25 734    |   |
| 660                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН  | МАШ.-Ч            | 0,6624     | 57 202            | 37 890    |   |
| 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т   | МАШ.-Ч            | 0,2775     | 127 627           | 35 416    |   |
| 913                                    | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | МАШ.-Ч            | 10,0643    | 3 164             | 31 843    |   |
| 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,004096   | 18 892            | 77        |   |
| 1571                                   | ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ   | МАШ.-Ч            | 0,109931   | 916               | 101       |   |
| 1866                                   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 1,3392     | 862               | 1 154     |   |
| 1932                                   | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ  | МАШ.-Ч            | 0,00522    | 29 086            | 152       |   |
| 2016                                   | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч            | 10,9945    | 2 132             | 23 445    |   |
| 2262                                   | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3  | МАШ.-Ч            | 3,9015     | 101 890           | 397 524   |   |
| 2264                                   | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3   | МАШ.-Ч            | 0,142306   | 125 342           | 17 837    |   |
| 2302                                   | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО) 2,5 М3  | МАШ.-Ч            | 0,418      | 128 450           | 53 692    |   |
| 2499                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,07261    | 54 548            | 3 961     |   |
| 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч            | 1,6159     | 54 548            | 88 144    |   |
| 2700                                   | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч            | 0,045      | 1 753             | 79        |   |
| ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:         |   | СУМ               |            |                   | 918 184   |   |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>            |   |                   |            |                   |           |   |
| 7950                                   | БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20  | М3                | 21,244     | 315 000           | 6 691 860 |   |
| 9219                                   | ВОДА  | М3                | 0,483255   | 1 000             | 483       |   |
| 9650                                   | ГЛИНА   | М3                | 0,8302     | 25 000            | 20 755    |   |
| 12214                                  | РАСТВОР АСБОЦЕМЕНТНЫЙ   | М3                | 0,00279    | 0                 | 0         |   |
| 22007                                  | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)  | М3                | 0,0008     | 560 000           | 448       |   |
| 23445                                  | АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ  | Т                 | 0,792756   | 452 174           | 358 464   |   |
| 30009                                  | АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30  | Т                 | 0,01716    | 0                 | 0         |   |
| 30102                                  | БИТУМЫ НЕФТИАННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10   | Т                 | 0,361218   | 3 200 000         | 1 155 898 |   |
| 30103                                  | БИТУМЫ НЕФТИАННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30   | Т                 | 0,065208   | 3 200 000         | 208 666   |   |
| 30118                                  | БИТУМЫ НЕФТИАННЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ   | Т                 | 0,179056   | 3 200 000         | 572 979   |   |
| 30266                                  | ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 150 ММ   | М                 | 3,024      | 36 633            | 110 779   |   |
| 30407                                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т                 | 0,010704   | 16 000 000        | 171 264   |   |
| 31441                                  | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ  | Т                 | 0,009964   | 14 000 000        | 139 496   |   |
| 31519                                  | БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ   | Т                 | 0,130416   | 3 683 382         | 480 372   |   |
| 32524                                  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т                 | 0,021134   | 12 500 000        | 264 175   |   |
| 34501                                  | ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400   | Т                 | 0,006144   | 650 000           | 3 994     |   |
| 35326                                  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42  | Т                 | 0,009837   | 15 200 000        | 149 522   |   |
| 35328                                  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46  | Т                 | 0,004395   | 15 200 000        | 66 804    |   |
| 36008                                  | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М  | М3                | 0,06279    | 3 400 000         | 213 486   |   |
| 36025                                  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА   | М3                | 0,00021    | 3 400 000         | 714       |   |
| 36053                                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА   | М3                | 0,011418   | 3 400 000         | 38 821    |   |
| 36061                                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА   | М3                | 0,244802   | 3 400 000         | 832 327   |   |
| 36085                                  | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА  | М3                | 0,001444   | 3 400 000         | 4 910     |   |
| 37741                                  | КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ ВОДОПРОВОДНЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ  | КГ                | 0,246      | 5 200             | 1 279     |   |
| 43113                                  | ЩЕБЕНЬ  | М3                | 0,0034     | 60 000            | 204       |   |
| 44059                                  | ВЕТОПЛЬ   | КГ                | 0,429      | 600               | 257       |   |

| 2                                  | 3  | 4   | 5        | 6         | 7          |
|------------------------------------|--|-----|----------|-----------|------------|
| 44256                              | МАТЕРИАЛ РУЛОНЫЙ   | M2  | 199,056  | 4 500     | 895 752    |
| 44814                              | ЧАСТИ ФАСОННЫЕ ЧУГУННЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ                             | Т   | 0,00681  | 8 654 800 | 58 939     |
| 45027                              | БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)   | M3  | 1,756    | 426 087   | 748 209    |
| 45050                              | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ  | M3  | 0,265696 | 60 000    | 15 942     |
| 45051                              | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ | M3  | 0,132848 | 60 000    | 7 971      |
| 45052                              | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ | M3  | 0,430312 | 60 000    | 25 819     |
| 45056                              | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                     | M3  | 1,8432   | 22 901    | 42 211     |
| 1619                               | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                       | M2  | 8,6722   | 68 321    | 592 493    |
| 1785                               | ЛОКИ ЧУГУННЫЕ ДИАМ.700ММ   | ШТ  | 1        | 765 000   | 765 000    |
| ВСТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ: |  | СУМ |          |           | 14 640 292 |

СТАВИЛА

МУМИНБЕКОВ А

(наименование стройки)  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

| Шифр номера<br>нормативов и коды<br>ресурсов   | Наименование работ и затрат  |  | Единица измерения | Количество           |                        |
|--|--|--|-------------------|----------------------|------------------------|
|  |  |  |                   | На. ед.<br>измерения | по проектным<br>данным |
| 2  | 3  |  | 4                 | 5                    | 6                      |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ВЫГРЕБ НА 25М3</b>  |  |  |                   |                      |                        |
| <b>E101-14-2 ДОП. РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 (0,35-0,45) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b> |  |  | 1000М3            | <b>0,085</b>         |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 20,76                | 1,7646                 |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 60,2                 | 5,117                  |
| 257  | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)                                      |  | МАШ.-Ч            | 14,3                 | 1,2155                 |
| 2262   | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3       |  | МАШ.-Ч            | 45,9                 | 3,9015                 |
| 43113  | ЩЕБЕНЬ   |  | М3                | 0,04                 | 0,0034                 |
| <b>E102-55-2 РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>                                |  |  | 100М3             | <b>0,15</b>          |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 189                  | 28,35                  |
| <b>E102-61-2 ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШИЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>  |  |  | 100М3             | <b>0,12</b>          |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 97,2                 | 11,664                 |
| <b>E101-93-2 УСТРОЙСТВО КАНАЛОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 2,5 М3 В ГРУНТАХ ГРУППЫ 2</b>                    |  |  | 1000М3            | <b>0,04</b>          |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 5,03                 | 0,2012                 |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 20,9                 | 0,836                  |
| 2302   | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО) 2,5 М3 |  | МАШ.-Ч            | 10,45                | 0,418                  |
| <b>E1101-013-03 УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОНИКТОЙ БИТУМОМ</b>   |  |  | 100М2             | <b>0,1444</b>        |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 28,4                 | 4,101                  |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 3,3                  | 0,47652                |
| 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 0,77                 | 0,111188               |
| 258  | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)                                     |  | МАШ.-Ч            | 1,22                 | 0,176168               |
| 464  | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ   |  | МАШ.-Ч            | 5,1                  | 0,73644                |
| 620  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т  |  | МАШ.-Ч            | 1,16                 | 0,167504               |
| 2309   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 0,15                 | 0,02166                |
| 30118  | БИТУМЫ НЕФТИНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ  |  | Т                 | 1,24                 | 0,179056               |
| 45050  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ  |  | М3                | 1,84                 | 0,265696               |
| 45051  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ   |  | М3                | 0,92                 | 0,132848               |
| 45052  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ   |  | М3                | 2,98                 | 0,430312               |
| <b>E0601-062-04 УСТРОЙСТВО СТЕН И ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ</b>   |  |  | 100М3             | <b>0,2093</b>        |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 729,12               | 152,6048               |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 78,84                | 16,5012                |
| 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 0,27                 | 0,056511               |
| 403  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ  |  | МАШ.-Ч            | 36,51                | 7,6415                 |
| 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                          |  | МАШ.-Ч            | 1,22                 | 0,255346               |
| 1571   | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНЯ   |  | МАШ.-Ч            | 0,35                 | 0,073255               |
| 2016   | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)   |  | МАШ.-Ч            | 52,53                | 10,9945                |
| 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 3,65                 | 0,763945               |
| 7950   | БЕТОН ПЕСЧАНЫЙ, КЛАСС В 15 М20   |  | М3                | 101,5                | 21,2439                |
| 9219   | ВОДА   |  | М3                | 0,309                | 0,064674               |
| 30407  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  |  | Т                 | 0,048                | 0,010046               |
| 32524  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   |  | Т                 | 0,1                  | 0,02093                |
| 35326  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42   |  | Т                 | 0,047                | 0,009837               |
| 35328  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э46   |  | Т                 | 0,021                | 0,004395               |
| 36008  | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М   |  | М3                | 0,3                  | 0,06279                |
| 36061  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                      |  | М3                | 0,92                 | 0,192556               |
| 51619  | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   |  | М2                | 31,4                 | 6,572                  |
| <b>E0601-041-13 УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ</b>  |  |  | 100М3             | <b>0,0173</b>        |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 960,52               | 16,617                 |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 42,13                | 0,728849               |
| 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 0,27                 | 0,004671               |
| 404  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  |  | МАШ.-Ч            | 48,43                | 0,837839               |
| 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т                          |  | МАШ.-Ч            | 1,18                 | 0,020414               |
| 1571   | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНЯ   |  | МАШ.-Ч            | 2,12                 | 0,036676               |
| 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 1,53                 | 0,026469               |
| 9219   | ВОДА   |  | М3                | 0,17                 | 0,002941               |
| 30407  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  |  | Т                 | 0,038                | 0,00657                |
| 32524  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   |  | Т                 | 0,0118               | 0,000204               |
| 36053  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА  |  | М3                | 0,66                 | 0,011418               |
| 36061  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                      |  | М3                | 3,02                 | 0,052246               |
| 45027  | БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)   |  | М3                | 101,5                | 1,756                  |
| 51619  | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   |  | М2                | 121,4                | 2,1002                 |
| <b>E1101-015-08 ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ</b>  |  |  | 100М2             | <b>0,1024</b>        |                        |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 10,8                 | 1,1059                 |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   |  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,1                  | 0,01024                |
| 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 0,06                 | 0,006144               |
| 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   |  | МАШ.-Ч            | 0,04                 | 0,004096               |
| 9219   | ВОДА   |  | М3                | 0,2                  | 0,02048                |
| 34501  | ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400  |  | Т                 | 0,06                 | 0,006144               |

| 2                   | 3  | 4             | 5              | 6        |
|---------------------|--|---------------|----------------|----------|
| <b>E101-004-01</b>  | <b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ</b>  | <b>100М2</b>  | <b>0,858</b>   |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 46,18          | 39,6224  |
| 913                 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л   | МАШ.-Ч        | 8,05           | 6,9069   |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ.-Ч        | 0,59           | 0,50622  |
| 30009               | АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30   | Т             | 0,014          | 0,012012 |
| 30102               | БИТУМЫ ПЛЕНЧНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10  | Т             | 0,289          | 0,247962 |
| 30103               | БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30   | Т             | 0,057          | 0,048906 |
| 31519               | БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ  | Т             | 0,095          | 0,08151  |
| 44059               | ВЕТОШЬ   | КТ            | 0,5            | 0,429    |
| 44256               | МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ  | M2            | 116            | 99,528   |
| <b>E1101-004-02</b> | <b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДНИЙ СЛОЙ</b>   | <b>100М2</b>  | <b>0,858</b>   |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 27,86          | 23,9039  |
| 913                 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л   | МАШ.-Ч        | 3,68           | 3,1574   |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ.-Ч        | 0,33           | 0,28314  |
| 30009               | АСБЕСТ ХРИЗОЛИТОВЫЙ МАРКИ К-6-30   | Т             | 0,006          | 0,005148 |
| 30102               | БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10   | Т             | 0,132          | 0,113256 |
| 30103               | БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30   | Т             | 0,019          | 0,016302 |
| 31519               | БЕНЗИН РАСТВОРИТЕЛЬ  | Т             | 0,057          | 0,048906 |
| 44256               | МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ  | M2            | 116            | 99,528   |
| <b>E0808-006-02</b> | <b>ОТДЕЛКА ГЛИНЯНЫМ РАСТВОРОМ НАРУЖНЫХ СТЕН БЕЗ СЕТКИ</b>  | <b>100М2</b>  | <b>0,593</b>   |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 15             | 8,895    |
| 9219                | ВОДА   | М3            | 0,12           | 0,07116  |
| 9650                | ГЛИНА  | М3            | 1,4            | 0,8302   |
| <b>E101-44-6</b>    | <b>ВОЗВЕДЕНИЕ НАСЫПЕЙ ИЗ РЕЗЕРВОВ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙНАМИ" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>  | <b>1000М3</b> | <b>0,00722</b> |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 4,37           | 0,031551 |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч        | 34,67          | 0,250317 |
| 258                 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (У.С.)   | МАШ.-Ч        | 14,96          | 0,108011 |
| 2264                | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3  | МАШ.-Ч        | 19,71          | 0,142306 |
| <b>E1101-002-03</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ</b>   | <b>М3</b>     | <b>1,44</b>    |          |
| <b>Доп. 3</b>       |  |               |                |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 2,4            | 3,456    |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч        | 0,55           | 0,792    |
| 112                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т   | МАШ.-Ч        | 0,09           | 0,1296   |
| 660                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН   | МАШ.-Ч        | 0,46           | 0,6624   |
| 1866                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч        | 0,93           | 1,3392   |
| 9219                | ВОДА   | М3            | 0,15           | 0,216    |
| 45056               | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ   | М3            | 1,28           | 1,8432   |
| <b>E1101-019-01</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ</b>   | <b>100М2</b>  | <b>0,1444</b>  |          |
| <b>Доп. 6</b>       |  |               |                |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 26,24          | 3,7891   |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч        | 0,75           | 0,1083   |
| 171                 | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ  | МАШ.-Ч        | 0,65           | 0,09386  |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ.-Ч        | 0,1            | 0,01444  |
| 23445               | АСФАЛЬТ ЛИТОЙ ДЛЯ ПОКРЫТИЙ ТРОТУАРОВ   | Т             | 5,49           | 0,792756 |
| 31441               | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ   | Т             | 0,069          | 0,009964 |
| 36085               | ПЛЮМОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 40-75 мм III СОРТА  | М3            | 0,01           | 0,001444 |
| <b>E2304-11-1</b>   | <b>УСТАНОВКА ЛЮКА</b>  | <b>ШТ.</b>    | <b>1</b>       |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 1,31           | 1,31     |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч        | 0,07           | 0,07     |
| 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ.-Ч        | 0,07           | 0,07     |
| 22007               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)   | М3            | 0,0008         | 0,0008   |
| 61785               | ЛЮКИ ЧУТУННЫЕ ДИАМ. 700ММ  | ШТ            | 1              | 1        |
| <b>E2201-002-02</b> | <b>УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ</b>  | <b>КМ</b>     | <b>0,003</b>   |          |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 314            | 0,942    |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч        | 3,19           | 0,00957  |
| 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБЕОПРОВОДОВ) 10 т   | МАШ.-Ч        | 0,58           | 0,00174  |
| 1932                | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 кВт   | МАШ.-Ч        | 1,74           | 0,00522  |
| 2499                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ.-Ч        | 0,87           | 0,00261  |
| 2700                | УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРОАЛЛИГИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ ПРИКОЛ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч        | 15             | 0,045    |
| 9219                | ВОДА   | М3            | 36             | 0,108    |
| 12214               | РАСТВОР АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ   | М3            | 0,93           | 0,00279  |
| 30266               | ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ, ДИАМЕТРОМ 150 ММ   | М             | 1008           | 3,024    |
| 36025               | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 мм, ТОЛЩИНОЙ 40-75 мм, III СОРТА  | М3            | 0,07           | 0,00021  |
| 37741               | КОЛЫЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ ВОДОПРОВОДНЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ   | КТ            | 82             | 0,246    |
| 44814               | ЧАСТИ ФАСОННЫЕ ЧУТУННЫЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ   | Т             | 2,27           | 0,00681  |

ОЛОГИЧНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ОСТАВИЛА

МУМНИНБЕКОВ А