



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:30-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 63248**

**Obyekt nomi** «Buxoro viloyati Qorovulbozor tuman tibbiyat birlashmasini qarashli mahalla tibbiyat punktini tamirlash»

**Buyurtmachi** - Qorovulbozor tuman tibbiyat birlashmasi.

**Bosh loyihachi** - MCHJ "DAV ARX-PROEKT".

**Litsenziya** O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan 2019-yil 03-iyulda berilgan. AL-000055.

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

**Bosh pudratchi** - tanlov savdolari natijalariga asosan.

**Qurilish turi** mukammal ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 60402

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1 Buyurtmachi tomonidan berilgan loyiha topshirig'i.
- 1.2 Belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1 Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Loyihada loyiha topshirig'iga, belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq ishlarning tarkibi va turlari ko'zda tutilgan.

Poydevor . bulldozer bilan tekislash , beton asoslarni o'rnatish, prefabrik beton bloklarni yotqizish FBS, shlakli blokli devorlar, shag'al qatlam to'shash , mazayka pol to'shash , beton qoplama otmostka yotqizish

Naves. Pragon va stoykalar mantaj qilish , metal fermalar o'rnatish , payvandlash , profnastildan tom qoplama yotqizish , utepleniya qilish , fasad qismini «Тұникафон» bilan qoplash , tarnovlar o'rnatish , alyumin eshik romlari o'rnatish , alyumin dereza romlari o'rnatish , rakkinalar o'rnatish , smistetillar o'rnatish , dush smistetillar o'rnatish .

5m3 (2 dona) sig'imga ega bo'lgan oqova suvlari ekskavator bilan yerlani qazish , bitum bilan to'ydirligan shebin to'shamma to'shash beton poydevor quyish , temir beton orayopma o'rnatish , luklar o'rnatish , sementli qatlam bilan tekislash , shag'al qaylam to'shash , beton qoplama to'shash , 100mm li quvirlar o'rnatish , yoritgichlar o'rnatish , alyupan bilan xrflar o'rnatish

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

**Smeta hujjatlari** Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisobkitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunlari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi 2022 yil 21 sentabrda tomonidan tasdiqlangan 11-sonli ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik koeffisiyenti qabul qilinmasin.

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

Loyiha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi: Izohlarsiz buyurtmachi bilan.

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

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qurilish materiallarining narxi tuzatildi.

6.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan 338 537,015 ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 39 061,964 ming so'mga kamaytirilib, 299 475,051 ming so'm qilib belgilandi.

Shu jumladan:

Qurilish montaj ishlari - 260 413,088 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i - 39 061,963 ming so'm.

6.3 Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'Ichovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi loyiha-smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatlari organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

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

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda **«Buxoro viloyati Qorovulbozor tuman tibbiyat birlashmasini qarashli mahalla tibbiyat punktini tamirlash»** ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqib tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Arxitektura va qurilish qismi bo'yicha: Z.Viryaskina.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov.

**Bosh mutaxassis:** Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

Лицензия № АЛ-0000055  
Министерство  
Архитектуры и строительства  
от 03.07.2019 г.

МИНИСТЕРСТВО РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА

ООО «DAV ARX-PROEKT»



СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ: БУХОРО ВИЛОЯТИ КОРОВУЛБАЗАР ТУМАН ТИББИЁТ  
БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ МАХАЛЛА ТИББИЁТ ПУНКТИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ

TOM IV

КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор ООО «DAV ARX-PROEKT»

Инженер – сметчик:



М.М.Арашов

Х.Маматов

Бухара 2022 г.

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**БУХОРО ВИЛОЯТИ КОРОВУЛБАЗАР ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА  
КАРАШЛИ МАХАЛЛА ТИББИЁТ ПУНКИТИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

| <b>№<br/>п.п.</b> | <b>Наименование затрат</b>                                                   | <b>Стоимость<br/>в текущих ценах<br/>(тыс. сум)</b> |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1                 | Основная заработка плата рабочих-строителей                                  | 22621,478                                           |
|                   | Отчисление на социальное страхование                                         | 2714,577                                            |
| 2                 | Эксплуатация машин и механизмов                                              | 4099,959                                            |
| 3                 | Строительные материалы, изделия и конструкции<br>с учетом транспортных услуг | 186882,673                                          |
| 4                 | Оборудование                                                                 | 0,000                                               |
|                   | <b>Итого:</b>                                                                | <b>216318,687</b>                                   |
| 5                 | Прочие затраты подрядчика                                                    | 43263,737                                           |
| 6                 | Затраты на страхования объекта                                               | 830,664                                             |
|                   | <b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>                    | <b>260413,088</b>                                   |
|                   | <b>Итого стоимость в договорных текущих ценах с НДС</b>                      | <b>299475,051</b>                                   |

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

| Наименование работ и затрат                                                                                                      | Единица измерения | Количество |                        |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|------------------------|-------------|
|                                                                                                                                  |                   |            | в текущем (прогнозном) |             |
| 3                                                                                                                                | 4                 | 5          | 8                      | 9           |
| <b>МОТОЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ</b>                                            |                   |            |                        |             |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                                                                                                          |                   |            |                        |             |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч            | 1212,1899  | 18661,66               | 22621476    |
|                                                                                                                                  | СУМ               |            | 1,12                   | 25336052,86 |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>                                                                                           |                   |            |                        |             |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                               | МАШ.-Ч            | 6,0613     | 80448,41               | 487622      |
| АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ                                                                                                              | МАШ.-Ч            | 8,0983     | 5057,41                | 40956       |
| БЕЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)                                                      | МАШ.-Ч            | 2,53       | 12540                  | 31726       |
| БЕЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (80) КВТ (Л.С.)                                                           | МАШ.-Ч            | 0,2196     | 97337,2                | 21375       |
| ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                              | МАШ.-Ч            | 4,9627     | 827,55                 | 4107        |
| ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                          | МАШ.-Ч            | 4,685      | 500,94                 | 2347        |
| ГИДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ                                                                                                               | МАШ.-Ч            | 0,918      | 200                    | 184         |
| ДРЕДЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                              | МАШ.-Ч            | 28,1569    | 727,36                 | 20480       |
| КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т                                                                                            | МАШ.-Ч            | 0,2088     | 63521,83               | 13263       |
| КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СПРАВЛЕНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                               | МАШ.-Ч            | 7,6152     | 67599,58               | 514784      |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                        | МАШ.-Ч            | 5,6287     | 53681,07               | 302155      |
| КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                                          | МАШ.-Ч            | 0,183853   | 68006,81               | 12503       |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                        | МАШ.-Ч            | 2,761      | 103326,69              | 285285      |
| КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                        | МАШ.-Ч            | 8,3397     | 98940,86               | 825137      |
| КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                                           | МАШ.-Ч            | 4,5402     | 126789,99              | 575652      |
| КОСЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                  | МАШ.-Ч            | 11,408     | 3718,98                | 42426       |
| МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                | МАШ.-Ч            | 0,600963   | 1016                   | 611         |
| ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                | МАШ.-Ч            | 10,8168    | 9151,17                | 98986       |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                           | МАШ.-Ч            | 5,5753     | 12745,92               | 71062       |
| ПЛЫМЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                     | МАШ.-Ч            | 1,0057     | 701,32                 | 705         |
| ПЛЫМЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                       | МАШ.-Ч            | 0,3005     | 701,32                 | 211         |
| ПРИЦЕПЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                           | МАШ.-Ч            | 15,1362    | 701,32                 | 10615       |
| УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                           | МАШ.-Ч            | 3,5986     | 4077,65                | 14674       |
| ШЕРУПТОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                               | МАШ.-Ч            | 50,9146    | 651,22                 | 33157       |
| ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3 | МАШ.-Ч            | 0,2596     | 113490,78              | 29462       |
| ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                           | МАШ.-Ч            | 1,0863     | 1903,57                | 2068        |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                     | МАШ.-Ч            | 0,8058     | 87883,16               | 70816       |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                     | МАШ.-Ч            | 5,3193     | 87883,16               | 467477      |
| АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                              | МАШ.-Ч            | 2,7296     | 961,8                  | 2625        |
| ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                        | МАШ.-Ч            | 149,1933   | 787,48                 | 117487      |
|                                                                                                                                  | СУМ               |            |                        | 4099959     |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>                                                                                                      |                   |            |                        |             |
| ШЕСТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                              | М3                | 0,765      | 505000                 | 386325      |
| ШЕСТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                             | М3                | 11,73      | 543841                 | 6379255     |
| ШЕСТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                                | М3                | 11,205     | 515000                 | 5770575     |
| ШЕСТОН                                                                                                                           | М3                | 9,923      | 500                    | 4962        |
| ШЕСТОН ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ                                                                                                    | М3                | 0,576      | 75000                  | 43200       |

| 3                                                                                                               | 4     | 5               | 8        | 9               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|----------|-----------------|
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА:<br>300                                                      | M3    | <b>0,306</b>    | 354500   | <b>108477</b>   |
| БУСКИ ИЗВЕСТНИК ПЛИТ                                                                                            | M2    | <b>115,2</b>    | 96500    | <b>11116800</b> |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)                                                                                | M3    | <b>0,0016</b>   | 405000   | <b>648</b>      |
| ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАФОН"                                                                                         | M2    | <b>259,75</b>   | 132813   | <b>34498177</b> |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                            | ШТ    | <b>4457,76</b>  | 850      | <b>3789096</b>  |
| БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                  | ШТ    | <b>371,48</b>   | 1995     | <b>741103</b>   |
| ЗАСКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ<br>60Х27Х0,6                                                 | M     | <b>5,652</b>    | 1225     | <b>6924</b>     |
| БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ                                                                  | T     | <b>0,186</b>    | 4500000  | <b>837000</b>   |
| БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                          | T     | <b>0,025613</b> | 11000000 | <b>281743</b>   |
| ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ<br>АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                       | T     | <b>0,000912</b> | 10500000 | <b>9576</b>     |
| ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                             | T     | <b>0,007955</b> | 8000000  | <b>63640</b>    |
| ДВОБЕЛЬ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                                                | 10 ШТ | <b>1,4</b>      | 1690     | <b>2366</b>     |
| ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ                                                                                               | M     | <b>485,52</b>   | 8600     | <b>4175472</b>  |
| БЛОКИ ОКНОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ,<br>МЕТАЛЛОПЛАСТИКА                                                 | M2    | <b>1,2</b>      | 686956   | <b>824347</b>   |
| ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                                 | T     | <b>0,01089</b>  | 695652   | <b>7576</b>     |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ<br>4,8Х35                                                      | ШТ    | <b>1651,2</b>   | 850      | <b>1403520</b>  |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ<br>4,8Х30                                                      | ШТ    | <b>207,36</b>   | 850      | <b>176256</b>   |
| ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ<br>МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                              | M     | <b>40,96</b>    | 1200     | <b>49152</b>    |
| КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК<br>ЖЕЛЕЗНЫЙ                                                       | T     | <b>0,000158</b> | 21500000 | <b>3397</b>     |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                              | T     | <b>0,006177</b> | 13240000 | <b>81783</b>    |
| ДВОБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                        | ШТ    | <b>45,576</b>   | 896      | <b>40836</b>    |
| РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                          | T     | <b>0,00117</b>  | 14080000 | <b>16474</b>    |
| ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ                                                                                               | КГ    | <b>0,4</b>      | 420      | <b>168</b>      |
| ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                                                       | T     | <b>0,000079</b> | 14100000 | <b>1114</b>     |
| ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                            | T     | <b>0,04056</b>  | 4500000  | <b>182520</b>   |
| КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                            | T     | <b>0,010859</b> | 5643400  | <b>61282</b>    |
| СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛСТИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ                                                              | T     | <b>0,0792</b>   | 14650000 | <b>1160280</b>  |
| КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2                                                                  | T     | <b>0,3596</b>   | 8650000  | <b>3110540</b>  |
| КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                               | M3    | <b>2,6794</b>   | 5000     | <b>13397</b>    |
| КАБОЛКА                                                                                                         | T     | <b>0,00028</b>  | 1309800  | <b>367</b>      |
| ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ                                                                         | T     | <b>0,0004</b>   | 950000   | <b>380</b>      |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                    | T     | <b>0,004521</b> | 13400000 | <b>60581</b>    |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                    | T     | <b>0,015027</b> | 10167000 | <b>152780</b>   |
| ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45                                                                                            | КГ    | <b>2,3218</b>   | 10300    | <b>23915</b>    |
| КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                    | T     | <b>0,000014</b> | 9000000  | <b>126</b>      |
| ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                | M3    | <b>4,4064</b>   | 10000    | <b>44064</b>    |
| ЭПОХОКА                                                                                                         | M2    | <b>1,092</b>    | 2300     | <b>2512</b>     |
| ЮЧЕС ЛИСЯННОЙ                                                                                                   | КГ    | <b>0,043</b>    | 560      | <b>24</b>       |
| ДИНОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ<br>СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                     | M3    | <b>0,13455</b>  | 4250000  | <b>571838</b>   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-<br>125 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА               | M3    | <b>0,0156</b>   | 4250000  | <b>66300</b>    |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-<br>125 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА                | M3    | <b>0,0007</b>   | 4250000  | <b>2975</b>     |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-<br>125 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                  | M3    | <b>0,0678</b>   | 4250000  | <b>288150</b>   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-<br>125 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА          | M3    | <b>0,20175</b>  | 4250000  | <b>857438</b>   |
| ДИНОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-<br>5,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА | M3    | <b>0,00432</b>  | 4250000  | <b>18360</b>    |
| ШАПЫДА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ<br>ЧЕРНЯХИВСКИХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ                 | КГ    | <b>0,6</b>      | 1250     | <b>750</b>      |
| БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ,<br>ПОДСИДЫ ТЕПЛОЗВОЛЯЦИОННЫЕ                                        | M2    | <b>7,2</b>      | 686420   | <b>4942224</b>  |
|                                                                                                                 | M2    | <b>638,6</b>    | 24500    | <b>15645700</b> |

| 3                                                                                                                                                     | 4   | 5        | 8        | 9         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|----------|-----------|
| СМЕСИТЕЛИ                                                                                                                                             | ШТ  | 2        | 186500   | 373000    |
| ЩИПЧАРУТИ                                                                                                                                             | ШТ  | 0,07539  | 22000    | 1659      |
| РАСТВОР ДЕКОРАТИВНЫЙ (С КАМЕННОЙ КРОШКОЙ)                                                                                                             | М3  | 1,1088   | 389650   | 432044    |
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)                                                                                                 | М3  | 0,154    | 358300   | 55178     |
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ                                                                                          | М3  | 2,9376   | 354500   | 1041379   |
| ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ                                                                                                                | М3  | 0,459    | 69043    | 31691     |
| ЩЕЗЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                                                     | М3  | 0,276    | 80000    | 22080     |
| ЩЕЗЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                                    | М3  | 0,138    | 80000    | 11040     |
| ЩЕЗЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                    | М3  | 0,447    | 80000    | 35760     |
| ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                                        | М3  | 20,352   | 68000    | 1383936   |
| ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                       | КГ  | 0,731387 | 5600     | 4096      |
| ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛСТИНОЙ 25 ММ                                                                                                                         | М2  | 11,9445  | 50000    | 597225    |
| ВОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ                                                                            | Т   | 0,000399 | 11000000 | 4389      |
| ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ                                                        | М   | 14,97    | 49860    | 746404    |
| ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                   | Т   | 0,00017  | 11000000 | 1870      |
| ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ                                                                                                                                       | ШТ  | 1040,4   | 850      | 884340    |
| ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                 | КГ  | 0,16464  | 11000    | 1811      |
| 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 | 0,005572 | 2800     | 16        |
| ДУШЕВАЯ СМЕСИТЕЛЬ                                                                                                                                     | ШТ  | 1        | 486500   | 486500    |
| ФУНДАМЕНТ ФБС 240Х60Х40ММ                                                                                                                             | ШТ  | 6        | 586520   | 3519120   |
| БУКВЫ ИЗ АЛЮПАН                                                                                                                                       | ШТ  | 19       | 586500   | 11143500  |
| ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ                                                                                                                               | М2  | 256      | 66850    | 17113600  |
| ПРОФИЛЬ 40Х25ММ                                                                                                                                       | М   | 250      | 42500    | 10625000  |
| ПРОФИЛЬ 100Х50ММ                                                                                                                                      | М   | 168      | 94250    | 15834000  |
| ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 100ММ                                                                                                                                | М   | 14       | 114520   | 1603280   |
| ЩАХОБЛОК                                                                                                                                              | ШТ  | 90       | 6500     | 585000    |
| ЛОК                                                                                                                                                   | ШТ  | 2        | 356000   | 712000    |
| АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 14 ММ               | Т   | 0,646    | 8560000  | 5529760   |
| СВЕТИЛЬНИК ЛЕД 24W                                                                                                                                    | ШТ  | 6        | 74560    | 447360    |
| ЭМОЗДЕЛНИК                                                                                                                                            | ШТ  | 2        | 2850000  | 5700000   |
| РАССЫПНА                                                                                                                                              | ШТ  | 2        | 515000   | 1030000   |
| ИТОГО                                                                                                                                                 | СУМ |          |          | 177983498 |
| ПРАВСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -5 %                                                                                                                             | СУМ |          | 0,05     | 8899175   |
| ИТОГО                                                                                                                                                 | СУМ |          |          | 186882673 |

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

| Шифр нормативного и нормативно-технического документа                       | Наименование работ и затрат                                                                                              | Единица измерения | Количество        |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
|                                                                             |                                                                                                                          |                   | нв. ед. измерения | по проектным данным |
| 2                                                                           | 3                                                                                                                        | 4                 | 5                 | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ I. ФУНДАМЕНТ</b>                                                  |                                                                                                                          |                   |                   |                     |
| 00000-013-01                                                                | ПЛАНИРОВКА ОРОШАЕМЫХ ПЛОЩАДЕЙ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ | 1000М3            | 0,2000            |                     |
| 1                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч            | 3,5               | 0,7                 |
| 3                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч            | 12,65             | 2,53                |
| 401                                                                         | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)                                              | МАШ.-Ч            | 12,65             | 2,53                |
| 00000-005-01                                                                | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3                                                        | 100М3             | 0,0810            |                     |
| 1                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч            | 441,28            | 35,7437             |
| 3                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч            | 36,11             | 2,9249              |
| 402                                                                         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч            | 0,27              | 0,02187             |
| 403                                                                         | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                      | МАШ.-Ч            | 23,52             | 1,9051              |
| 701                                                                         | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                | МАШ.-Ч            | 1,05              | 0,08505             |
| 702                                                                         | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                | МАШ.-Ч            | 33,26             | 2,6941              |
| 703                                                                         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                | МАШ.-Ч            | 1,1               | 0,0891              |
| 704                                                                         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                             | МАШ.-Ч            | 1,53              | 0,12393             |
| 705                                                                         | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                      | М3                | 102               | 8,262               |
| 706                                                                         | ВОДА                                                                                                                     | М3                | 1,75              | 0,14175             |
| 707                                                                         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                      | Т                 | 0,037             | 0,002997            |
| 708                                                                         | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                                          | Т                 | 0,05              | 0,00405             |
| 709                                                                         | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                     | Т                 | 0,04              | 0,00324             |
| 710                                                                         | РОГОЖА                                                                                                                   | М2                | 5,6               | 0,4536              |
| 711                                                                         | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                                 | М3                | 0,69              | 0,05589             |
| 712                                                                         | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА                            | М3                | 0,08              | 0,00648             |
| 713                                                                         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                | М3                | 0,2               | 0,0162              |
| 714                                                                         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                        | М3                | 0,69              | 0,05589             |
| 715                                                                         | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                             | М2                | 49,5              | 4,0095              |
| 00000-005-01                                                                | УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4 М, МАССОЙ КОНСТРУКЦИЙ ДО 0,5 Т                    | 100ШТ.            | 0,0600            |                     |
| 1                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч            | 65,2              | 3,912               |
| 3                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч            | 25,13             | 1,5078              |
| 402                                                                         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч            | 1,06              | 0,0636              |
| 403                                                                         | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                         | МАШ.-Ч            | 0,29              | 0,0174              |
| 701                                                                         | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                | МАШ.-Ч            | 22,03             | 1,3218              |
| 706                                                                         | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                 | МАШ.-Ч            | 1,17              | 0,0702              |
| 707                                                                         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                             | МАШ.-Ч            | 1,75              | 0,105               |
| 708                                                                         | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ                                                                                             | М3                | 9,6               | 0,576               |
| <b>ФУНДАМЕНТ ФБС 240Х60Х40ММ</b>                                            |                                                                                                                          |                   |                   |                     |
| 00000-005-01                                                                | КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОНОВЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М                                               | М3                | 1,4000            |                     |
| 1                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч            | 4,43              | 6,202               |
| 3                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч            | 0,44              | 0,616               |
| 402                                                                         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                | МАШ.-Ч            | 0,44              | 0,616               |
| 706                                                                         | ВОДА                                                                                                                     | М3                | 0,26              | 0,364               |
| 707                                                                         | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА                             | М3                | 0,0005            | 0,0007              |
| 708                                                                         | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)                                                                    | М3                | 0,11              | 0,154               |
| <b>ШЛАКОБЛОК</b>                                                            |                                                                                                                          |                   |                   |                     |
| 00000-005-01                                                                | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                  | М3                | 14,4000           |                     |
| 1                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч            | 2,4               | 34,56               |
| 3                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч            | 0,55              | 7,92                |
| 402                                                                         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч            | 0,09              | 1,296               |
| 403                                                                         | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                         | МАШ.-Ч            | 0,46              | 6,624               |
| 706                                                                         | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                 | МАШ.-Ч            | 0,93              | 13,392              |
| 707                                                                         | ВОДА                                                                                                                     | М3                | 0,15              | 2,16                |
| 708                                                                         | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                           | М3                | 1,28              | 18,432              |
| <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ МОЗАИЧНЫХ ИЗ БОЯ МРАМОРНЫХ ПЛИТ [ТИПА "БРЕКЧИЯ"]</b> |                                                                                                                          |                   |                   |                     |
| 1                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                         | ЧЕЛ.-Ч            | 144,3             | 207,792             |
| 3                                                                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                 | ЧЕЛ.-Ч            | 5,48              | 7,8912              |
| 402                                                                         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч            | 2,86              | 4,1184              |
| 403                                                                         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                   | МАШ.-Ч            | 2,25              | 3,24                |
| 404                                                                         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                             | МАШ.-Ч            | 0,37              | 0,5328              |
| 706                                                                         | ВОДА                                                                                                                     | М3                | 3,85              | 5,544               |
| 707                                                                         | КУСКИ МРАМОРНЫХ ПЛИТ                                                                                                     | М2                | 80                | 115,2               |
| 708                                                                         | ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                         | М3                | 3,06              | 4,4064              |
| 709                                                                         | ПЛИСОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА             | М3                | 0,003             | 0,00432             |
| 710                                                                         | РАСТВОР ДЕКОРАТИВНЫЙ (С КАМЕННОЙ КРОШКОЙ)                                                                                | М3                | 0,77              | 1,1088              |
| 711                                                                         | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ                                                             | М3                | 2,04              | 2,9376              |

|                                                                                                   |  |        |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|--------|
| УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ОТМОСТКА                                                                      |  | 100М3  | 0,0340 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                  |  | ЧЕЛ.-Ч | 441,28 |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                          |  | ЧЕЛ.-Ч | 36,11  |
| МАШИНЫ ПРИГУЗКИ 5 т                                                                               |  | МАШ.-Ч | 0,27   |
| ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                               |  | МАШ.-Ч | 23,52  |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т                         |  | МАШ.-Ч | 1,05   |
| КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 т                         |  | МАШ.-Ч | 33,26  |
| ПЛЮЩА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕЛНЯЯ                                                                        |  | МАШ.-Ч | 1,1    |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т                                                      |  | МАШ.-Ч | 1,53   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                               |  | М3     | 102    |
| ВОДА                                                                                              |  | М3     | 1,75   |
| ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                |  | Т      | 0,037  |
| ИВОСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I                                                    |  | Т      | 0,05   |
| КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                               |  | Т      | 0,04   |
| РОГОЖА                                                                                            |  | М2     | 5,6    |
| ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-4,5 м          |  | М3     | 0,69   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА     |  | М3     | 0,08   |
| ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА         |  | М3     | 0,2    |
| ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 м, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА |  | М3     | 0,69   |
| ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                      |  | М2     | 49,5   |
|                                                                                                   |  |        | 1,683  |

## РАЗДЕЛ 2. НАВЕС

|                                                                                                                                     |  |        |          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------|----------|
| МОНТАЖ СТОЕК РАСПОРОК И ПРОГОН                                                                                                      |  | Т      | 0,1400   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    |  | ЧЕЛ.-Ч | 25,53    |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                            |  | ЧЕЛ.-Ч | 4,92     |
| КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 т                                                             |  | МАШ.-Ч | 0,02     |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т                                                           |  | МАШ.-Ч | 0,47     |
| КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 т                                                              |  | МАШ.-Ч | 3,72     |
| МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                   |  | МАШ.-Ч | 0,23     |
| ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                   |  | МАШ.-Ч | 0,6      |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т                                                                                        |  | МАШ.-Ч | 0,71     |
| АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                 |  | МАШ.-Ч | 0,9      |
| БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                              |  | Т      | 0,0019   |
| ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                  |  | Т      | 0,00001  |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                  |  | Т      | 0,00031  |
| РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                              |  | Т      | 0,0006   |
| КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                 |  | Т      | 0,00003  |
| КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                   |  | М3     | 0,72     |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ №42                                                                                                        |  | Т      | 0,0027   |
| КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                                        |  | Т      | 0,0001   |
| ШЛИФКРУТИ                                                                                                                           |  | ШТ     | 0,06     |
| ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                     |  | КГ     | 0,22     |
| ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 100ММ                                                                                                              |  | М      | 14,0000  |
| МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ПЛАНКИ ДО 25 М                                               |  | Т      | 1,8105   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    |  | ЧЕЛ.-Ч | 56,11    |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                            |  | ЧЕЛ.-Ч | 2,64     |
| КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 т                                                             |  | МАШ.-Ч | 0,1      |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 т                                                           |  | МАШ.-Ч | 0,13     |
| КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 т                                                              |  | МАШ.-Ч | 2,22     |
| ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                   |  | МАШ.-Ч | 0,07     |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т                                                                                        |  | МАШ.-Ч | 0,19     |
| АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                 |  | МАШ.-Ч | 1,12     |
| БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                              |  | Т      | 0,014    |
| ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                  |  | Т      | 0,00001  |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                  |  | Т      | 0,00031  |
| РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                              |  | Т      | 0,0006   |
| КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                 |  | Т      | 0,00003  |
| КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                   |  | М3     | 0,9      |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ №42                                                                                                        |  | Т      | 0,0003   |
| ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                     |  | КГ     | 0,27     |
| ПРОФИЛЬ 80Х40ММ                                                                                                                     |  | М      | 168,0000 |
| ПРОФИЛЬ 40Х25ММ                                                                                                                     |  | М      | 250,0000 |
| ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]                                       |  | 10Т    | 0,1811   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    |  | ЧЕЛ.-Ч | 63,08    |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                            |  | ЧЕЛ.-Ч | 0,03     |
| МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                   |  | МАШ.-Ч | 1,5      |
| ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                                   |  | МАШ.-Ч | 58,58    |
| ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                              |  | МАШ.-Ч | 6        |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т                                                                                        |  | МАШ.-Ч | 0,03     |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ №42                                                                                                        |  | Т      | 0,083    |
| ШЛИФКРУТИ                                                                                                                           |  | ШТ     | 0,37     |
| УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ |  | 100 М2 | 2,5600   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                    |  | КРОВЛИ |          |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                            |  | ЧЕЛ.-Ч | 38,53    |
| ДРЕДИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                 |  | ЧЕЛ.-Ч | 1,19     |
|                                                                                                                                     |  | МАШ.-Ч | 2,41     |
|                                                                                                                                     |  |        | 6,1696   |

|               | 3                                                                                                                                                       |  | 4                                                                   | 5         | 6        |
|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------------|-----------|----------|
|               | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,5       | 1,28     |
| 762           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,29      | 0,7424   |
| 299           | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,4       | 1,024    |
| 30018         | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35                                                                                                 |  | ШТ                                                                  | 645       | 1651,2   |
| 30019         | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80                                                                                                 |  | ШТ                                                                  | 81        | 207,36   |
| 30021         | ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                                                                         |  | М                                                                   | 16        | 40,96    |
| 30021-003-40  | ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,4 ММ                                                                                                                    |  | M2                                                                  | 256,00000 |          |
| 30021-003-40  | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ В ОДИН СЛОЙ                                                                |  | 100М2                                                               | 6,2000    |          |
| 1             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 21,02     | 130,324  |
| 3             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 0,87      | 5,394    |
| 499           | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,37      | 2,294    |
| 762           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,21      | 1,302    |
| 402           | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                                                                        |  | МАШ.-Ч                                                              | 1,84      | 11,408   |
| 299           | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,29      | 1,798    |
| 34002         | КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2                                                                                                          |  | Т                                                                   | 0,058     | 0,3596   |
| 4027          | ПЛИТЫ ТЕПЛОIZОЛЯЦИОННЫЕ                                                                                                                                 |  | M2                                                                  | 103       | 638,6    |
| 30021-003-40  | ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАФОН" С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА                                                                          |  | 100М2                                                               | 1,7340    |          |
|               |                                                                                                                                                         |  | РАЗВЕРНУ<br>ТОЙ<br>ПРОЕКЦИ<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ |           |          |
| 1             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 204,1     | 353,9094 |
| 3             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 1,07      | 1,8554   |
| 499           | АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ                                                                                                                                     |  | МАШ.-Ч                                                              | 4,36      | 7,5602   |
| 499           | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                     |  | МАШ.-Ч                                                              | 11,8      | 20,4612  |
| 499           | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                       |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,16      | 0,27744  |
| 499           | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                  |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,46      | 0,79764  |
| 499           | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                       |  | МАШ.-Ч                                                              | 21,6      | 37,4544  |
| 299           | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,61      | 1,0577   |
| 499           | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                                     |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,31      | 0,53754  |
| 499           | ПЕРФОРаторы ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 80        | 138,72   |
| 299           | ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАФОН"                                                                                                                                 |  | M2                                                                  | 1,35      | 2,3409   |
| 299           | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                                    |  | ШТ                                                                  | 2400      | 4161,6   |
| 299           | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                                          |  | ШТ                                                                  | 200       | 346,8    |
| 34049         | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                      |  | Т                                                                   | 0,003     | 0,005202 |
| 34041         | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                       |  | М3                                                                  | 0,511     | 0,886074 |
| 35046         | ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45                                                                                                                                    |  | КГ                                                                  | 1,25      | 2,1675   |
| 499           | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                         |  | КГ                                                                  | 0,114     | 0,197676 |
| 499           | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х1% (1+6+12)-1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5  |  | 10М                                                                 | 0,003     | 0,005202 |
| 30021-003-40  | УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ                                                                                                                            |  | 100М                                                                | 0,2400    |          |
| 1             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 31,41     | 7,5584   |
| 3             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 0,25      | 0,06     |
| 499           | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,11      | 0,0264   |
| 762           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,05      | 0,012    |
| 299           | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,09      | 0,0216   |
| 30020         | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                                                                  |  | Т                                                                   | 0,0038    | 0,000912 |
| 32907         | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                                                                    |  | Т                                                                   | 0,169     | 0,04056  |
| 35752         | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ                                                                                                       |  | Т                                                                   | 0,33      | 0,0792   |
| 30021-003-40  | УСТАНОВКА МОНТАЖНОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЛИЦОВКИ СТЕН                                                                                               |  | 100 М2<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ                                             | 1,7340    |          |
| 1             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 27,49     | 47,6677  |
| 3             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 0,26      | 0,45084  |
| 499           | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                  |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,11      | 0,19074  |
| 499           | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                             |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,58      | 1,0057   |
| 499           | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                       |  | МАШ.-Ч                                                              | 6         | 10,404   |
| 299           | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            |  | МАШ.-Ч                                                              | 0,15      | 0,2601   |
| 35746         | ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ                                                                                                                                       |  | М                                                                   | 2,8       | 4,8552   |
| 76551         | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ                                                                                                                                         |  | ШТ                                                                  | 600       | 1040,4   |
| 30021-007-001 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 |  | 100М2                                                               | 0,0540    |          |
| 1             | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                        |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 89,47     | 4,8314   |
| 3             | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                |  | ЧЕЛ.-Ч                                                              | 3,65      | 0,1971   |
| 762           | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                               |  | МАШ.-Ч                                                              | 1,66      | 0,08964  |
| 499           | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                  |  | МАШ.-Ч                                                              | 9,69      | 0,52326  |
| 299           | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                       |  | МАШ.-Ч                                                              | 3,84      | 0,20736  |
| 299           | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                            |  | МАШ.-Ч                                                              | 1,99      | 0,10746  |

|  |                                                                                                                                                                                                                           |  | 4         | 5      | 6        |
|--|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|--------|----------|
|  |                                                                                                                                                                                                                           |  | МАШ-Ч     | 5,91   | 0,31914  |
|  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                 |  | М         | 66     | 3,564    |
|  | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6                                                                                                                                                               |  | ШТ        | 533    | 28,782   |
|  | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                                   |  | М2        | 100    | 5,4      |
|  | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ,                                                                                                                                                                               |  | КГ        | 1,92   | 0,10368  |
|  | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                     |  | 100М2     |        | 0,0180   |
|  | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕДАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М <sup>2</sup>                                                       |  |           |        |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                          |  | ЧЕЛ-Ч     | 89,47  | 1,6105   |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                  |  | ЧЕЛ-Ч     | 3,65   | 0,0657   |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                 |  | МАШ-Ч     | 1,66   | 0,02988  |
|  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                    |  | МАШ-Ч     | 9,69   | 0,17442  |
|  | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                         |  | МАШ-Ч     | 3,84   | 0,06912  |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                              |  | МАШ-Ч     | 1,99   | 0,03582  |
|  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                 |  | МАШ-Ч     | 5,91   | 0,10638  |
|  | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6                                                                                                                                                               |  | М         | 66     | 1,188    |
|  | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                                   |  | ШТ        | 533    | 9,594    |
|  | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ,                                                                                                                                                                               |  | М2        | 100    | 1,8      |
|  | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                     |  | КГ        | 1,92   | 0,03456  |
|  | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕДАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М <sup>2</sup> |  | 100 М2    |        | 0,0120   |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                          |  | ЧЕЛ-Ч     | 161,82 | 1,9418   |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                  |  | ЧЕЛ-Ч     | 3,7    | 0,0444   |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                 |  | МАШ-Ч     | 1,48   | 0,01776  |
|  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                    |  | МАШ-Ч     | 5,31   | 0,06372  |
|  | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                         |  | МАШ-Ч     | 9,52   | 0,11424  |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                              |  | МАШ-Ч     | 2,22   | 0,02664  |
|  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                 |  | МАШ-Ч     | 14,65  | 0,1758   |
|  | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6                                                                                                                                                               |  | М         | 75     | 0,9      |
|  | БЛОКИ ОКНОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕДАЛЛОПЛАСТИКА                                                                                                                                                              |  | М2        | 100    | 1,2      |
|  | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                                                                                                                   |  | ШТ        | 600    | 7,2      |
|  | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                                                                                     |  | КГ        | 2,2    | 0,0264   |
|  | ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАФОН" С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА                                                                                                                                            |  | 100М2     |        | 0,1234   |
|  | РАЗВЕРНУТАЙ ПРОЕКЦИИ И ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВОКИ                                                                                                                                                                             |  |           |        |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                          |  | ЧЕЛ-Ч     | 204,1  | 25,1859  |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                  |  | ЧЕЛ-Ч     | 1,07   | 0,132038 |
|  | АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ                                                                                                                                                                                                       |  | МАШ-Ч     | 4,36   | 0,538024 |
|  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                       |  | МАШ-Ч     | 11,8   | 1,4561   |
|  | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                         |  | МАШ-Ч     | 0,16   | 0,019744 |
|  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                    |  | МАШ-Ч     | 0,46   | 0,056764 |
|  | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                                                                                                                         |  | МАШ-Ч     | 21,6   | 2,6654   |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                              |  | МАШ-Ч     | 0,61   | 0,075274 |
|  | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                                                                                                                       |  | МАШ-Ч     | 0,31   | 0,038254 |
|  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                 |  | МАШ-Ч     | 80     | 9,872    |
|  | ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАФОН"                                                                                                                                                                                                   |  | М2        | 1,35   | 0,16659  |
|  | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                                                                                                                      |  | ШТ        | 2400   | 296,16   |
|  | ВОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                                                                                                                            |  | ШТ        | 200    | 24,68    |
|  | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                                                                                                                        |  | Т         | 0,003  | 0,00037  |
|  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                                                                                                                         |  | М3        | 0,511  | 0,063057 |
|  | ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45                                                                                                                                                                                                      |  | КГ        | 1,25   | 0,15425  |
|  | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                                                                                                                           |  | КГ        | 0,114  | 0,014068 |
|  | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)-1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5                                                                      |  | 10М       | 0,003  | 0,00037  |
|  | УСТАНОВКА РАКОВИН                                                                                                                                                                                                         |  | 10КОМILL. |        | 0,2000   |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                          |  | ЧЕЛ-Ч     | 8,99   | 1,798    |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                                                                                                  |  | ЧЕЛ-Ч     | 0,21   | 0,042    |
|  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                       |  | МАШ-Ч     | 0,2    | 0,04     |
|  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                                                                                                    |  | МАШ-Ч     | 0,07   | 0,014    |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                              |  | МАШ-Ч     | 0,14   | 0,028    |
|  | ДВОЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                                                                                                                                                           |  | 10 ШТ     | 4      | 0,8      |
|  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                                                                                                                                                                    |  | Т         | 0,0004 | 0,00008  |
|  | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ                                                                                                                                                                                                         |  | КГ        | 2      | 0,4      |
|  | ОЛФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                                                                                                                                                                  |  | Т         | 0,0002 | 0,00004  |
|  | КАБОЛКА                                                                                                                                                                                                                   |  | Т         | 0,0014 | 0,00028  |
|  | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСПИРЯЮЩИЙСЯ                                                                                                                                                                                   |  | Т         | 0,002  | 0,0004   |
|  | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ                                                                                                                                                                                                              |  | КГ        | 0,02   | 0,004    |
|  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                       |  | Т         | 0,0007 | 0,00014  |
|  | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                      |  | 10ШТ      |        | 0,2000   |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                          |  | ЧЕЛ-Ч     | 7      | 1,4      |
|  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                       |  | МАШ-Ч     | 0,1    | 0,02     |
|  | ДВОЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                                                                                                                                                           |  | 10 ШТ     | 2      | 0,4      |

|  |                                                                                                                                                                                                                                               | 3            | 4             | 5        | 6        |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|----------|----------|
|  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                                                                                                                                                                                        |              | Т             | 0,00026  | 0,000052 |
|  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                                                                                                                                                                                     |              | Т             | 0,00013  | 0,000026 |
|  | ОСЧЕС ЛЬНЯНОЙ                                                                                                                                                                                                                                 |              | КГ            | 0,13     | 0,026    |
|  | СМЕСИТЕЛИ                                                                                                                                                                                                                                     |              | ШТ            | 10       | 2        |
|  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                           |              | Т             | 0,0001   | 0,00002  |
|  | <b>УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>10 ШТ</b> | <b>0,1000</b> |          |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                              |              | ЧЕЛ.-Ч        | 7        | 0,7      |
|  | ДРЕСА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                                                                                                                                           |              | МАШ.-Ч        | 0,1      | 0,01     |
|  | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                                                                                                                                                                               |              | 10 ШТ         | 2        | 0,2      |
|  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                                                                                                                                                                                        |              | Т             | 0,00026  | 0,000026 |
|  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                                                                                                                                                                                     |              | Т             | 0,00013  | 0,000013 |
|  | ОСЧЕС ЛЬНЯНОЙ                                                                                                                                                                                                                                 |              | КГ            | 0,13     | 0,013    |
|  | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                           |              | Т             | 0,0001   | 0,00001  |
|  | <b>ДУШЕВАЯ СМЕСИТЕЛИЙ</b>                                                                                                                                                                                                                     | <b>ШТ</b>    | <b>1,0000</b> |          |          |
|  | <b>РАЗДЕЛ 3. ВЫГРЕБ НА 5М3 2ШТ</b>                                                                                                                                                                                                            |              |               |          |          |
|  | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ОБЪЕМОМ ДО 1000 М3 ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 1                                                                                                            | 1000М3       |               | 0,0100   |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                                                                                                                                      |              | ЧЕЛ.-Ч        | 25,96    | 0,2596   |
|  | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3                                                                                                              |              | МАШ.-Ч        | 25,96    | 0,2596   |
|  | <b>12 К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА, ЗАТРАТАМ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН, ПРОИЗВОДСТВО СТРОИТЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ, ОСВОБОЖДЕННЫХ ОТ ОБОРУДОВАНИЯ И ДРУГИХ ПРЕДМЕТОВ, МЕШАЮЩИХ НОРМАЛЬНОМУ РАБОТЫ. ШНК 4.02.00-04 ПРИЛ. 3.П.1.</b> |              |               |          |          |
|  | <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ШЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ГРАВИЙНЫХ</b>                                                                                                                                                                           | <b>100М2</b> | <b>0,1500</b> |          |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                              |              | ЧЕЛ.-Ч        | 34,08    | 5,112    |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                                                                                                                                      |              | ЧЕЛ.-Ч        | 3,96     | 0,594    |
|  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                                                                                            |              | МАШ.-Ч        | 0,924    | 0,1386   |
|  | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Д.С.)                                                                                                                                                                       |              | МАШ.-Ч        | 1,464    | 0,2196   |
|  | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ                                                                                                                                                                                                                            |              | МАШ.-Ч        | 6,12     | 0,918    |
|  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т                                                                                                                                                                                                         |              | МАШ.-Ч        | 1,392    | 0,2088   |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                  |              | МАШ.-Ч        | 0,18     | 0,027    |
|  | БИТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СТ                                                                                                                                                                                                |              | Т             | 1,24     | 0,186    |
|  | ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                                                                                                                                             |              | М3            | 1,84     | 0,276    |
|  | ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                                                                                                                            |              | М3            | 0,92     | 0,138    |
|  | ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                                                                                                            |              | М3            | 2,98     | 0,447    |
|  | <b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3</b>                                                                                                                                                                      | <b>100М3</b> | <b>0,0800</b> |          |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                              |              | ЧЕЛ.-Ч        | 529,536  | 42,3629  |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                                                                                                                                      |              | ЧЕЛ.-Ч        | 43,332   | 3,4666   |
|  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                                                                                            |              | МАШ.-Ч        | 0,324    | 0,02592  |
|  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                                                                                                                                                           |              | МАШ.-Ч        | 28,224   | 2,2579   |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                                     |              | МАШ.-Ч        | 1,26     | 0,1008   |
|  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                                                                                                                                                                     |              | МАШ.-Ч        | 39,912   | 3,193    |
|  | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                                                                                                                                     |              | МАШ.-Ч        | 1,32     | 0,1056   |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                  |              | МАШ.-Ч        | 1,836    | 0,14688  |
|  | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                                                                                                                                              |              | М3            | 102      | 8,16     |
|  | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                          |              | М3            | 1,75     | 0,14     |
|  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                           |              | Т             | 0,037    | 0,00296  |
|  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                                                                                                                                                               |              | Т             | 0,05     | 0,004    |
|  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                                                                                                          |              | Т             | 0,04     | 0,0032   |
|  | РОГОЖА                                                                                                                                                                                                                                        |              | М2            | 5,6      | 0,448    |
|  | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                                                                                                                                                      |              | М3            | 0,69     | 0,0552   |
|  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА                                                                                                                                                 |              | М3            | 0,08     | 0,0064   |
|  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                                                                                                                                     |              | М3            | 0,2      | 0,016    |
|  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                                                                                                                             |              | М3            | 0,69     | 0,0552   |
|  | ЦРЫПЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                                                                                                                                                 |              | М2            | 49,5     | 3,96     |
|  | <b>ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БМ-200</b>                                                                                                                                                                                                                   | <b>100М3</b> | <b>0,0300</b> |          |          |
|  | <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БМ-200</b>                                                                                                                                                                                                             |              |               |          |          |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                                              |              | ЧЕЛ.-Ч        | 1162,536 | 34,8761  |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ                                                                                                                                                                                                                      |              | ЧЕЛ.-Ч        | 50,076   | 1,5023   |
|  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                                                                                                                            |              | МАШ.-Ч        | 0,324    | 0,00972  |
|  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                                                                                                                                       |              | МАШ.-Ч        | 58,548   | 1,7564   |
|  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                                                                                                                                     |              | МАШ.-Ч        | 46,836   | 1,4051   |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                                                                                                                     |              | МАШ.-Ч        | 1,368    | 0,04104  |
|  | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                                                                                                                                     |              | МАШ.-Ч        | 2,28     | 0,0684   |
|  | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                                                                                                                                        |              | МАШ.-Ч        | 119,952  | 3,5986   |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                                                                                                                  |              | МАШ.-Ч        | 1,548    | 0,04644  |
|  | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                                                                                                                                              |              | М3            | 101,5    | 3,045    |
|  | ВОДА                                                                                                                                                                                                                                          |              | М3            | 0,11     | 0,0033   |
|  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                                                                                                           |              | Т             | 0,024    | 0,00072  |
|  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                                                                                                                                                               |              | Т             | 0,038    | 0,00114  |
|  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                                                                                                                                          |              | Т             | 0,1      | 0,003    |
|  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342                                                                                                                                                                                                                  |              | Т             | 0,12     | 0,0036   |
|  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                                                                                                                                     |              | М3            | 0,96     | 0,0288   |

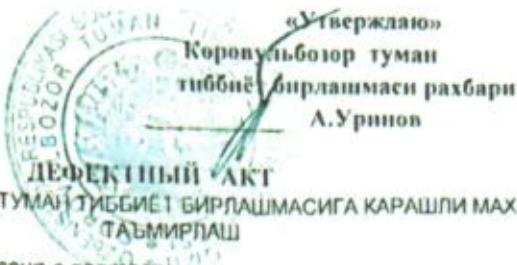
|                                                                                                                                              | 3      | 4       | 5        | 6 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|---|
| ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                            | M3     | 2,24    | 0,0672   |   |
| ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛСТИНОЙ 25 ММ                                                                                                                | M2     | 76,4    | 2,292    |   |
| <b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 14 ММ</b> | T      | 0,6460  |          |   |
| <b>УСТАНОВКА ЛУКА</b>                                                                                                                        | ШТ.    | 2,0000  |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч | 1,572   | 3,144    |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч | 0,084   | 0,168    |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                 | МАШ.-Ч | 0,084   | 0,168    |   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)                                                                                                             | M3     | 0,0008  | 0,0016   |   |
| <b>ЛОК ЧУГУННЫЙ ЛЕГКИЙ ГОСТ 3634-79</b>                                                                                                      | ШТ     | 2,0000  |          |   |
| <b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛСТИНОЙ 20 ММ</b>                                                                                           | 100M2  | 0,1500  |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч | 47,412  | 7,1118   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч | 1,524   | 0,2286   |   |
| ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                                      | МАШ.-Ч | 10,884  | 1,6326   |   |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч | 1,524   | 0,2286   |   |
| ВОДА                                                                                                                                         | M3     | 3,5     | 0,525    |   |
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100                                                                                      | M3     | 2,04    | 0,306    |   |
| <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ</b>                                                                                               | M3     | 1,5000  |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч | 2,88    | 4,32     |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч | 0,66    | 0,99     |   |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                           | МАШ.-Ч | 0,108   | 0,162    |   |
| КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                             | МАШ.-Ч | 0,552   | 0,828    |   |
| ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                                     | МАШ.-Ч | 1,116   | 1,674    |   |
| ВОДА                                                                                                                                         | M3     | 0,15    | 0,225    |   |
| ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                                               | M3     | 1,28    | 1,92     |   |
| <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛСТИНОЙ 30 ММ</b>                                                                                          | 100M2  | 0,1500  |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч | 48,516  | 7,2774   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч | 3,408   | 0,5112   |   |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                                                           | МАШ.-Ч | 1,44    | 0,216    |   |
| ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                                      | МАШ.-Ч | 4,752   | 0,7128   |   |
| КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                             | МАШ.-Ч | 0,972   | 0,1458   |   |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч | 0,996   | 0,1494   |   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150: ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                                           | M3     | 3,06    | 0,459    |   |
| ВОДА                                                                                                                                         | M3     | 3,5     | 0,525    |   |
| ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ                                                                                                       | M3     | 3,06    | 0,459    |   |
| <b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛСТИНЫ(ДОБАВИТЬ 20ММ)</b>                                                         | 100M2  | 0,1500  |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч | 5,712   | 0,8568   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч | 0,912   | 0,1368   |   |
| ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                                                      | МАШ.-Ч | 3,888   | 0,5832   |   |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                                       | МАШ.-Ч | 0,912   | 0,1368   |   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150: ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                                           | M3     | 2,04    | 0,306    |   |
| <b>ЗАРУБКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>                                           | 100M   | 0,1500  |          |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                                                             | ЧЕЛ.-Ч | 73,92   | 11,088   |   |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч | 0,336   | 0,0504   |   |
| КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т                                    | МАШ.-Ч | 0,048   | 0,0072   |   |
| КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                                                    | МАШ.-Ч | 0,024   | 0,0036   |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                                                 | МАШ.-Ч | 0,264   | 0,0396   |   |
| ВОДА                                                                                                                                         | M3     | 1,57    | 0,2355   |   |
| КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ                                                     | КГ     | 4       | 0,6      |   |
| ВОЛНЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ                                                                   | T      | 0,00266 | 0,000399 |   |
| ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ                                               | M      | 99,8    | 14,97    |   |
| <b>СВЕТИЛЬНИК ЛЕД 24W</b>                                                                                                                    | ШТ     | 6,0000  |          |   |
| БРЮКИ ИЗ АЛЮМИНА                                                                                                                             | ШТ     | 19,0000 |          |   |

#### ДОДАЧА РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ                                                                                             |        |           |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|--|
| ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                                                             | ЧЕЛ.-Ч | 1212,1899 |  |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                                                                     | ЧЕЛ.-Ч | 49,287    |  |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ                                                                              |        |           |  |
| АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т                                                                                           | МАШ.-Ч | 6,0613    |  |
| АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ                                                                                          | МАШ.-Ч | 8,0983    |  |
| ВИБРАТОРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 59 (80) КВТ (Л.С.)                                   | МАШ.-Ч | 2,53      |  |
| ВИБРАТОРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)                                       | МАШ.-Ч | 0,2196    |  |
| ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ                                                                                          | МАШ.-Ч | 4,9627    |  |
| ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ                                                                                      | МАШ.-Ч | 4,685     |  |
| ГИДРОНАСОСЫ РУЧНЫЕ                                                                                           | МАШ.-Ч | 0,918     |  |
| ДРОГИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                          | МАШ.-Ч | 28,1569   |  |
| ДРОГИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т                                                                        | МАШ.-Ч | 0,2088    |  |
| КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.)                      | МАШ.-Ч | 7,6152    |  |
| КРУЧИЛЫ ЗАДВИЖНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч | 5,6287    |  |
| КРУЧИЛЫ КОЛКОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                    | МАШ.-Ч | 0,183853  |  |
| КРУЧИЛЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                  | МАШ.-Ч | 2,761     |  |
| КРУЧИЛЫ НА ГИДРОСИСТЕМНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т                              | МАШ.-Ч | 8,3397    |  |
| КРУЧИЛЫ НА ГИДРОСИСТЕМНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т                                 | МАШ.-Ч | 4,5402    |  |
| КОЛБЫ МАРТИННЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л                                                                            | МАШ.-Ч | 11,408    |  |

|                                                                                                                           |       | 4 | 5        | 6 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----------|---|
| МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                         | МАШ-Ч |   | 0,600963 |   |
| ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                                         | МАШ-Ч |   | 10,8168  |   |
| ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                                                                                    | МАШ-Ч |   | 5,5753   |   |
| ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                               | МАШ-Ч |   | 1,0057   |   |
| ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                                                                                                 | МАШ-Ч |   | 0,3005   |   |
| ТРАМВОКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                                                                                                   | МАШ-Ч |   | 15,1362  |   |
| УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)                                                                    | МАШ-Ч |   | 3,5986   |   |
| ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ                                                                                         | МАШ-Ч |   | 50,9146  |   |
| ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОДНОГО) 0,5 М3 | МАШ-Ч |   | 0,2596   |   |
| ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                    | МАШ-Ч |   | 1,0863   |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                              | МАШ-Ч |   | 0,8058   |   |
| АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                                                              | МАШ-Ч |   | 5,3193   |   |
| АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ                                                                                       | МАШ-Ч |   | 2,7296   |   |
| ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                                                                                 | МАШ-Ч |   | 149,1933 |   |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>                                                                                               |       |   |          |   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                        | М3    |   | 0,765    |   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                                       | М3    |   | 11,73    |   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ                                                                          | М3    |   | 11,205   |   |
| ВОДА                                                                                                                      | М3    |   | 9,923    |   |
| ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ                                                                                              | М3    |   | 0,576    |   |
| РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100                                                                   | М3    |   | 0,306    |   |
| КУСКИ МРАМОРНЫХ ПЛИТ                                                                                                      | М2    |   | 115,2    |   |
| БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)                                                                                          | М3    |   | 0,0016   |   |
| ПАНЕЛИ ТИПА "ТУНИКАФОН"                                                                                                   | М2    |   | 2,5075   |   |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                                                                                      | ШТ    |   | 4457,76  |   |
| БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ                                                                                                            | ШТ    |   | 371,48   |   |
| ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6                                                               | М     |   | 5,652    |   |
| БЫТУМЫ НЕФТЬЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ                                                                            | Т     |   | 0,186    |   |
| БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                                                                                    | Т     |   | 0,025613 |   |
| ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ                                                    | Т     |   | 0,000912 |   |
| ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                       | Т     |   | 0,007955 |   |
| ДВОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ                                                                                          | 10 ШТ |   | 1,4      |   |
| ПРОФИЛЬ МОНТАЖНЫЙ                                                                                                         | М     |   | 4,8552   |   |
| БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА                                                               | М2    |   | 1,2      |   |
| ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1                                                                           | Т     |   | 0,01089  |   |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35                                                                   | ШТ    |   | 1651,2   |   |
| ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80                                                                   | ШТ    |   | 207,36   |   |
| ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ                                                           | М     |   | 40,96    |   |
| КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ                                                                    | Т     |   | 0,000158 |   |
| ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ                                                                                        | Т     |   | 0,006177 |   |
| ДВОБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ                                                                                                  | ШТ    |   | 45,576   |   |
| РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4                                                                                                    | Т     |   | 0,00117  |   |
| ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ                                                                                                         | КГ    |   | 0,4      |   |
| ОЛНФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3                                                                                                 | Т     |   | 0,000079 |   |
| БЛОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                                                                     | Т     |   | 0,04056  |   |
| КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                                                                      | Т     |   | 0,010859 |   |
| СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ                                                                         | Т     |   | 0,0792   |   |
| КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2                                                                            | Т     |   | 0,3596   |   |
| КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ                                                                                         | М3    |   | 2,6794   |   |
| КАБОЛКА                                                                                                                   | Т     |   | 0,00028  |   |
| ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ                                                                                   | Т     |   | 0,0004   |   |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42                                                                                              | Т     |   | 0,004521 |   |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46                                                                                              | Т     |   | 0,015027 |   |
| ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45                                                                                                      | КГ    |   | 2,3218   |   |
| ВИНАКИ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ                                                                                              | Т     |   | 0,000014 |   |
| СЕРВИКИ ДРЕВЕСНЫЕ                                                                                                         | М3    |   | 4,4064   |   |
| ЭПОКСИД                                                                                                                   | М2    |   | 1,092    |   |
| СМЕСЬ ЛИНИНОЙ                                                                                                             | КГ    |   | 0,043    |   |
| ДРЕССМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М                                 | М3    |   | 0,13455  |   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА                             | М3    |   | 0,0156   |   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА                              | М3    |   | 0,0007   |   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                                | М3    |   | 0,0678   |   |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                        | М3    |   | 0,20175  |   |
| ДРЕССМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА              | М3    |   | 0,00432  |   |
| МЯГЦЫД РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ                                  | КГ    |   | 0,6      |   |
| БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ,                                                                               | М2    |   | 7,2      |   |
| БЛОКИ ТЕПЛОЗОЛЯЦИОННЫЕ                                                                                                    | М2    |   | 638,6    |   |
| СМЕСИТЕЛИ                                                                                                                 | ШТ    |   | 2        |   |
| ДИЗАЙНЕРСТВО                                                                                                              | ШТ    |   | 0,07539  |   |
| ПЛОСКОВОДОК ДЕКОРАТИВНЫЙ (С КАМЕННОЙ КРОШКОЙ)                                                                             | М3    |   | 1,1088   |   |
| ПЛОСКОВОДОК ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)                                                                 | М3    |   | 0,154    |   |
| ПЛОСКОВОДОК ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ                                                          | М3    |   | 2,9376   |   |
| ПЛОСКОВОДОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ                                                                              | М3    |   | 0,459    |   |
| ПЛОСКОВОДОК ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ                                                    | М3    |   | 0,276    |   |
| ПЛОСКОВОДОК ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                                   | М3    |   | 0,138    |   |
| ПЛОСКОВОДОК ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                   | М3    |   | 0,447    |   |
| ПЛОСКОВОДОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ                                                                       | КГ    |   | 20,352   |   |
| СМЕСЬ ДЛЯ ПОВЕРХНОСТИ, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ                                                                                  | М2    |   | 0,731387 |   |
| СОВОДОК ДЛЯ ПОВЕРХНОСТИ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ                                                                                    | М2    |   | 11,9445  |   |

| 2 | 3                                                                                                                                                     | 4     | 5 | 6        |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---|----------|
|   | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ                                                                            | Т     |   | 0,000399 |
|   | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ                                                        | М     |   | 14,97    |
|   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                                                                                                                   | Т     |   | 0,00017  |
|   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ                                                                                                                                       | ШТ    |   | 1040,4   |
|   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ                                                                                                                                 | КГ    |   | 0,16464  |
|   | 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   |   | 0,005572 |
|   | <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>                                                                                                           |       |   |          |
|   | ДУШЕВАЯ СМЕСИТЕЛЬ                                                                                                                                     | ШТ    |   | 1        |
|   | ФУНДАМЕНТ ФБС 240Х60Х40ММ                                                                                                                             | ШТ    |   | 6        |
|   | БУКВЫ ИЗ АЛЮПАН                                                                                                                                       | ШТ    |   | 19       |
|   | ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ТОЛЩ. 0,4 ММ                                                                                                                  | М2    |   | 256      |
|   | ПРОФИЛЬ 40Х25ММ                                                                                                                                       | М     |   | 250      |
|   | ПРОФИЛЬ 80Х40ММ                                                                                                                                       | М     |   | 168      |
|   | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 100ММ                                                                                                                                | М     |   | 14       |
|   | ЩЛАКОБЛОК                                                                                                                                             | ШТ    |   | 90       |
|   | ЛОК ЧУГУННЫЙ ЛЕГКИЙ ГОСТ 3634-79                                                                                                                      | ШТ    |   | 2        |
|   | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 14 ММ                 | T#168 |   | 0,646    |
|   | СВЕТИЛЬНИК ЛЕД 24W                                                                                                                                    | ШТ    |   | 6        |



ОБЪЕКТ БУХОРО ВИЛОЯТИ КОРОВУЛБАЗАР ТУМАН ТИББИЕТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ МАХАЛЛА ТИББИЕТ ПУНКТИНИ  
ТАЙМИРЛАШ

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе:

сего числа произвели техническое обследование  
Караулбазарского района после чего вывели перечень  
следующих видов ремонтно-строительных работ:

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

| № п/п                              | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса                                                                                                                                          | Единица измерения | Количество |           |
|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|-----------|
|                                    |                                                                                                                                                                                                               |                   | на ед.     | измерения |
| 1                                  |                                                                                                                                                                                                               |                   | 3          | 4         |
| <b>1</b>                           |                                                                                                                                                                                                               |                   |            |           |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ФУНДАМЕНТ</b>         |                                                                                                                                                                                                               |                   |            |           |
| 1                                  | ПЛАНИРОВКА ОРОШАЕМЫХ ПЛОЩАДЕЙ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ                                                                                      | 1000М3            | 0,2        |           |
| 2                                  | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3                                                                                                                                             | 100М3             | 0,051      |           |
| 3                                  | УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНИЯ ДО 4 М, МАССОЙ КОНСТРУКЦИИ ДО 0,5 Т                                                                                                        | 100ШТ.            | 0,06       |           |
| 4                                  | КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М                                                                                                                                     | М3                | 1,4        |           |
| 5                                  | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                                                                                                       | М3                | 14,4       |           |
| 6                                  | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ МОЗАИЧНЫХ ИЗ БОЯ МРАМОРНЫХ ПЛИТ [ТИПА "БРЕКЧИЯ"]                                                                                                                                          | 100М2             | 1,44       |           |
| 7                                  | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ОТМОСТКА                                                                                                                                                                                  | 100М3             | 0,034      |           |
| <b>РАЗДЕЛ 2. НАВЕС</b>             |                                                                                                                                                                                                               |                   |            |           |
| 8                                  | МОНТАЖ СТОЕК РАСПОРОК И ПРОГОН                                                                                                                                                                                | Т                 | 0,14       |           |
| 9                                  | МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО                                                                                                                              | Т                 | 1,81053    |           |
| 10                                 | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]                                                                                                                 | 10Т               | 0,181053   |           |
| 11                                 | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И                                                                                                                                           | 100 М2            | 2,56       |           |
| 12                                 | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ПЛИТАМИ ИЗ ПЕНОПЛАСТА ПОЛИСТИРОЛЬНОГО НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ                                                                                                                                  | 100М2             | 6,2        |           |
| 13                                 | ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАФОН" С УСТРОЙСТВОМ                                                                                                                                        | 100М2             | 1,734      |           |
| 14                                 | УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ                                                                                                                                                                                  | 100М1             | 0,24       |           |
| 15                                 | УСТАНОВКА МОНТАЖНОГО ПРОФИЛЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ОБЛИЦОВКИ СТЕН                                                                                                                                                     | 100 М2            | 1,734      |           |
| 16                                 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В                                                                                                                                        | 100М2             | 0,054      |           |
| 17                                 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В                                                                                                                                        | 100М2             | 0,018      |           |
| 18                                 | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКНОВЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 2 М2 | 100 М2            | 0,012      |           |
| 19                                 | ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "ТУНИКАФОН" С УСТРОЙСТВОМ                                                                                                                                        | 100М2             | 0,1234     |           |
| 20                                 | УСТАНОВКА РАКОВИН                                                                                                                                                                                             | 10КОМП            | 0,2        |           |
| 21                                 | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                          | 10ШТ              | 0,2        |           |
| 22                                 | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ                                                                                                                                                                                          | 10ШТ              | 0,1        |           |
| <b>РАЗДЕЛ 3. ВЫГРЕБ НА 5М3 2ШТ</b> |                                                                                                                                                                                                               |                   |            |           |
| 23                                 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ В КОТЛОВАНАХ ОБЪЕМОМ ДО 1000 М3 ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ                                                                                                                              | 1000М3            | 0,01       |           |
| 24                                 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ГРАВИЙНЫХ                                                                                                                                                  | 100М2             | 0,15       |           |
| 25                                 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3                                                                                                                                             | 100М3             | 0,08       |           |
| 26                                 | ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БМ-200                                                                                                                                                                                          | ШТ.               | 2          |           |
| 27                                 | УСТАНОВКА ЛЮКА                                                                                                                                                                                                | 100М2             | 0,15       |           |
| 28                                 | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ                                                                                                                                                                    | М3                | 1,5        |           |
| 29                                 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ                                                                                                                                                                       | 100М2             | 0,15       |           |
| 30                                 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ                                                                                                                                                                   | 100М2             | 0,15       |           |
| 31                                 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ(Добавить 20ММ)                                                                                                                                  | 100М2             | 0,15       |           |
| 32                                 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ<br>ДИАМЕТРОМ 100 ММ                                                                                                              | 100М1             | 0,15       |           |

А. Гафуров

Реб

К. Шаманов

Шаманов

З. Дзумашев

Дзумашев

Ситиков

Муратов

Хонатов