



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail:  
irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:13-04-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 36420**

**Obyekt nomi** «Xorazm viloyati Xonqa tumani Xonqa ko'chasida 1, 2-sonli ko'p xonadonli turar joy binolarini mukammal ta'mirlash» (8-xonadonli) ishchi loyihasi»

**Buyurtmachi** - "Ko'p xonadonli uylarni mukammal va joriy ta'mirlash hamda issiqlik ta'minoti ob'ektlari qurish bo'yicha injiniring kompaniyasi" DUK Xorazm viloyati xududiy filiali

**Bosh loyihachi** - «Xorazmyo'Iloyiha» MChJ

**Litsenziya** 09.06.2020 yildagi AL-000801-sonli litsenziya

**Moliyalashtirish manbai** - budget

**Bosh pudratchi** - tanlov savdolari natijasida

**Qurilish turi** mukammal ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 35439

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Nuqsonlar dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Loyiha tarkibiy bayoniga ko'ra «ishchi loyiha» ning elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyiha hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Qurilish maydonining o'ziga xos xususiyatlari.

Tashqi havo harorati - -19 C.

Normativ shamol bosimi - 38kg/m2.

Normativ qor qatlami vazni - 50kg/m2

Yer relyefi tekis.

Gruntlar cho'kmaydi.

Zilzilabardoshligi - 7-8ball.

Yong'inga qarshiligi - 2 toifa.

Yerning normativ muzlash chuqurligi – 0,68m.

### 3.2. Bosh reja.

Loyihalashtirilayotgan ob'ekt Xonqa tumani Xonqa ko'chasida joylashgan.

### 3.3. Asosiy loyihaviy yechimlar.

Mavjud 1-son turar joy binosi 2-qavatli to'rtburchak shaklida bo'lib rejadagi tarx o'lchamlari 13,0x33,0m. Mavjud 2-son turar joy binosi 2-qavatli to'rtburchak shaklida bo'lib rejadagi tarx o'lchamlari 13,0x33,0m.

Loyiha buyicha quyidagi ishlar ko'zda tutilgan: turar joy binosini tomini mukammal ta'mirlash, fasad qismini va kirish yo'laklarini ta'mirlash, bino atrofiga beton qoplama yotqizish.

Binoning texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlari.

|                  | 1-son t/j              | 2-son t/j              |
|------------------|------------------------|------------------------|
| Qurilish maydoni | - 429,0m <sup>2</sup>  | - 429,0m <sup>2</sup>  |
| Qurilish hajmi   | - 2660,0m <sup>3</sup> | - 2660,0m <sup>3</sup> |

### 3.4. Yong'in xavfsizligi.

Xududga kirish va chiqish yo'llari mavjud. Yo'l va yo'lakchalar betondan bo'lib, o't o'chirish mashinalarini bino va inshootlarga borishi ta'minlangan.

Tashqi yong'in o'chirish mavjud yong'inga qarshi gidrant yordamida amalga oshiriladi.

Bir vaqtning o'zida yong'inlar soni – 1. Yong'in o'chirish davomiyligi – 3 soat.

### 3.5. Atrof-muhit muxofazasi.

Ob'ekt xududi obodonlashtirilgan va ko'kalamzorlashtirilgan.

Chiqindilarni yig'ish joylari ob'ekt xududida ajratilgan.

Oqava chiqindi suvlari markazlashgan oqava suv tarmog'iga va beton quduqqa chiqariladi.

Yer bilan tegib turgan inshootlar, tuproq va yer osti suvlarining agressivligini xisobga olgan xolda izolyatsiyaga ega.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi R.Uz qurilish sanoati (Toshkent-2021 yilning 3-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 05.04.2022 yildagi 81-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori – 16803,83 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);

- pudratchining boshqa xarajatlari - 15,51%;

- buyurtmachi boshqa xarajatlari – 27997,000ming.so'm;
- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari - 0,32%;
- xavf koeffitsienti – 1,0.

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

Ichki muhandislik tarmoqlari nuqsonlar dalolatnomasidagi hajmlar asosida bajarildi.

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

- buyurtmachi bilan;
- Xonqa tumani arxitektura organi;

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

6.1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyahasiga asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra ob'ektning umumiy qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 599367,259ming.so'm miqdorida e'lon qilingan ishlar qiymati 140910,049ming.so'mga kamaytirilib, 458457,210ming.so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- |                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| - qurilish materiallari            | - 47768,088ming.so'm. |
| - ish xaqi                         | - 57280,263ming.so'm. |
| - pudratchining boshqa xarajatlari | - 16400,188ming.so'm. |
| - ob'ekt sug'urtasi                | - 390,847ming.so'm.   |
| - QQS                              | - 19070,664ming.so'm. |

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

6.5. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.6. Gaz taxlili uskunasi o'rnatilishini ta'minlash.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyurtmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga

o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

6.8. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifati nazorat qilish (boshlang'ich hujjatlarni to'g'riligini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

Ushbu ekspert xulosasi 11.03.2022 yildagi 33694-sonli yig'ma ekspert xulosasi o'rniga berilgan bo'lib, buyurtmachining 05.04.2022 yildagi 81-sonli xatiga asosan ajratilgan mablag'ning qiymatidan oshgani sababli, fasad qismini ta'mirlash ishlarida gipsli suvoq qilish ishlari olib tashlanib, hamda travertin o'rniga bo'yoq bilan bo'yash ishlariga o'zgartirilganligi sababli qayta berildi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Xonqa tumani Xonqa ko'chasida 1, 2-sonli ko'p xonadonli turar joy binolarini mukammal ta'mirlash» (8-xonadonli) ishchi loyihasi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

| Ko'rsatkichlar nomlanishi                                     | O'lchov birligi | Miqdori        |                 |
|---|-----------------|----------------|-----------------|
|   |                 | Taqdim etilgan | Tavsiya etilgan |
| Qurilishning QQSiz joriy narxi                                | ming.so'm       | 374 313,226    | 374 313,226     |
| Qurilishning QQS bilan joriy narxi (15%)                      | ming.so'm       | 430 460,210    | 430 460,210     |
| Buyurtmachi boshqa xarajatlari (fakt.)                        | ming.so'm       | 27 997,000     | 27 997,000      |
| Qurilishning QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan joriy narxi | ming.so'm       | 458 457,210    | 458 457,210     |

7.2. Ko'rsatilgan narx shartnoma tuzish uchun asos emas.

7.3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.4. Buyurtmachi ekspertizaning izoxlari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta xujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

**Bosh mutaxassis:** MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

Республика Узбекистан Хорезмская область г.Ургенч  
ПИ ООО "Хоразмйўллойиҳа"

**Капитальный ремонт фасада, крыш, подъездных коридоров  
(Вход) к прилегающему многоквартирному жилищному  
фонду многоквартирных жилых домов по улице Ханкинском  
дом № 1,2 в Ханкинском районе**

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ



*Физические объемы*

ПИ ООО "ХОРАЗМЙЎЛЛОЙИҲА"

Капитальный ремонт фасада, крыш, подъездных коридоров (Вход), установка стальных дверей с кодовыми замками, ремонт электрощитов, инженерных коммуникаций в подвале к прилегающему многоквартирному жилищному фонду многоквартирных жилых домов по улице Хонка дома №1,2 в Ханкинском районе

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Физические объемы

Директор



The stamp is circular and contains the following text: 'RESPUBLIKASI KHORAZM VILOYATI IIRG'ANCI SHAHAR \* KHORAZM YONMA \* QURUV \* MAS'ULIATI QILGAN \* UCHUN \* "KORAZMYO'LLOYIHA" \* YIHALAR'. A handwritten signature is written over the stamp.

Х. Турдиев

г. Ургенч 2022 г

## СВОДНЫЙ РАСЧЕТ

стоимости строительства в текущих ценах по объекту:

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ, ПРИЛЕГАЮЩИХ К МНОГОКВАРТИРНОМУ ЖИЛИЩНОМУ ФОНДУ МНОГОКВАРТИРНЫХ ЖИЛЫХ ДОМОВ В ХАНКИНСКОМ РАЙОНЕ

(в текущих ценах)

| №№<br>ПП | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ   | Цена<br>(тыс.сум.) |
|----------|---|--------------------|
| 1        | 2   | 3                  |
| 1        | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов - 2%              | -                  |
| 2        | Затраты на основную заработную плату -16803,83  | 80 318,682         |
| 3        | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов - 4% | 238 625,762        |
| 4        | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов  | 4 074,554          |
|          | Итого:  | <b>323 018,998</b> |
| 5        | Прочие затраты и расходы подрядчика 15,51%  | 50 100,247         |
|          | Итого:  | <b>373 119,245</b> |
| 6        | Страхование объекта 0,32%   | 1 193,982          |
|          | Итого:  | <b>374 313,226</b> |
| 7        | НДС 15%   | 56 146,984         |
|          | Итого:  | <b>430 460,210</b> |
| 8        | Затраты заказчика факт  | 27 997,000         |
| 9        | <b>Всего по сводной смете</b>   | <b>458 457,210</b> |

Директор:



Х. Турдиев

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**

на УЛИЦА "ХОНКА" ДОМ № 1

| № п.п.                            | Шифр номера нормативов и коды ресурсов                          | Наименование работ и затрат   | Единица измерения                       | Количество           |                     |
|-----------------------------------|---|---|---|----------------------|---------------------|
|                                   |   |   |   | на единицу измерения | по проектным данным |
| 1                                 | 2   | 3   | 4                                       | 5                    | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА</b> |   |   |   |                      |                     |
| РЕМОНТ ФАСАДОВ                    |   |   |   |                      |                     |
| <b>1</b>                          | <b>E0807-001-02</b>   | <b>УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ</b>      | <b>100М2</b>                            | <b>5,2720</b>        |                     |
| 1.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 43,5                 | 229,332             |
|                                   |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |   |                      |                     |
| 1.2                               | 44082   | ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ   | М3                                      | 0,009                | 0,047448            |
| 1.3                               | 51622   | ПЦИТЫ НАСТИЛА   | М2                                      | 3,4                  | 17,9248             |
| 1.4                               | 63944   | ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ   | Т                                       | 0,035                | 0,18452             |
|                                   |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |   |                      |                     |
| <b>2</b>                          | <b>E4602-009-02</b>   | <b>ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ</b>   | <b>100М2</b>                            | <b>10,5440</b>       |                     |
| 2.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 22,82                | 240,614             |
|                                   |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |   |                      |                     |
| <b>3</b>                          | <b>E1502-003-01</b>   | <b>ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ</b> | <b>100М</b>                             | <b>1,7440</b>        |                     |
| 3.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 32                   | 55,808              |
|                                   |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |   |                      |                     |
| 3.2                               | 9219  | ВОДА  | М3                                      | 0,052                | 0,090688            |
| 3.3                               | 12138   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3                                      | 0,67                 | 1,16848             |
|                                   |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |   |                      |                     |
| <b>4</b>                          | <b>E1502-016-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b> | <b>ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН</b>              | <b>100М2</b>                            | <b>7,6310</b>        |                     |
| 4.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 85,84                | 655,045             |
| 4.2                               | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                                  | 6,29                 | 47,999              |
|                                   |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |   |                      |                     |
| 4.3                               | 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч                                  | 0,84                 | 6,41004             |
| 4.4                               | 1609  | РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч   | МАШ.-Ч                                  | 5,45                 | 41,589              |
|                                   |   | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |   |                      |                     |
| 4.5                               | 12138   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3                                      | 1,87                 | 14,27               |
| 4.6                               | 30389   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ  | Т                                       | 0,00012              | 0,000916            |
| 4.7                               | 30654   | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | Т                                       | 0,006                | 0,045786            |
| 4.8                               | 33205   | СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ   | М2                                      | 5,54                 | 42,276              |
|                                   |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |   |                      |                     |
| <b>5</b>                          | <b>E1504-019-05 ДОП. 8</b>                                      | <b>ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ(ОТКОСОВ)</b>                    | <b>100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b> | <b>0,2960</b>        |                     |
| 5.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 13,8                 | 4,0848              |
|                                   |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |   |                      |                     |
| 5.2                               | 29165   | КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ  | Т                                       | 0,038                | 0,011248            |
| 5.3                               | 29166   | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ   | Т                                       | 0,013                | 0,003848            |
| 5.4                               | 29167   | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ  | Т                                       | 0,0175               | 0,00518             |
| 5.5                               | 35538   | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2                                      | 0,29                 | 0,08584             |
|                                   |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |   |                      |                     |
| <b>6</b>                          | <b>E1504-019-05 ДОП. 8</b>                                      | <b>ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>                             | <b>100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b> | <b>7,6310</b>        |                     |
| 6.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 13,8                 | 105,308             |
|                                   |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |   |                      |                     |
| 6.2                               | 29165   | КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ  | Т                                       | 0,038                | 0,289978            |
| 6.3                               | 29166   | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ   | Т                                       | 0,013                | 0,099203            |
| 6.4                               | 29167   | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ  | Т                                       | 0,0175               | 0,133543            |

| 1                                | 2                      | 3   | 4  | 5             | 6        |
|----------------------------------|------------------------|---|--|---------------|----------|
| 6.5                              | 35538                  | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2   | 0,29          | 2,21299  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 7                                | E1502-001-01           | <b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ЦОКОЛЯ</b>                      | <b>100М2</b>   | <b>2,5490</b> |          |
| 7.1                              | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 70,88         | 180,673  |
| 7.2                              | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 2,78          | 7,08622  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 7.3                              | 976                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)   | МАШ.-Ч   | 0,9           | 2,2941   |
| 7.4                              | 1608                   | РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч   | МАШ.-Ч   | 2,78          | 7,08622  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                        |   |  |               |          |
| 7.5                              | 9219                   | ВОДА  | М3   | 0,35          | 0,89215  |
| 7.6                              | 12138                  | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3   | 1,89          | 4,81761  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 8                                | E1504-019-05<br>ДОП. 8 | <b>ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ (ЦОКОЛЯ)</b>        | <b>100 М2<br/>ОКРАШИВ<br/>АЕМОЙ<br/>ПОВЕРХН<br/>ОСТИ</b> | <b>2,9140</b> |          |
| 8.1                              | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;7;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 13,8          | 40,2132  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 8.2                              | 29165                  | КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ  | Т  | 0,038         | 0,110732 |
| 8.3                              | 29166                  | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ   | Т  | 0,013         | 0,037882 |
| 8.4                              | 29167                  | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ  | Т  | 0,0175        | 0,050995 |
| 8.5                              | 35538                  | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2   | 0,29          | 0,84506  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 9                                | E62-035-02             | <b>ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК И ОГРАД: ЗА 2 РАЗА</b>          | <b>100М2</b>   | <b>0,1400</b> |          |
| 9.1                              | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;1;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 80,73         | 11,3022  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 9.2                              | 31085                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ   | Т  | 0,0136        | 0,001904 |
| 9.3                              | 31651                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т  | 0,007         | 0,00098  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 10                               | Ц0802-369-01           | <b>СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ</b>                      | <b>ШТ</b>  | <b>2,0000</b> |          |
| 10.1                             | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4;6;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 1,15          | 2,3      |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 11                               | 50006                  | <b>СВЕТИЛЬНИК С ДАТЧИК ДВИЖЕНИЕМ</b>  | <b>ШТ</b>  | <b>2,0000</b> |          |
| РЕМОНТ БАЛКОНА                   |                        |   |  |               |          |
| 12                               | E1001-008-09           | <b>МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ БАЛКОНА ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА</b>                               | <b>100М2</b>   | <b>0,0730</b> |          |
| 12.1                             | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2;5;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 25,1          | 1,8323   |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 12.2                             | 30322                  | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т  | 0,001         | 0,000073 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 13                               | 5333                   | <b>ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ 0,5 ММ</b>   | <b>М2</b>  | <b>7,3000</b> |          |
| 14                               | 36023                  | <b>ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 6 М, ШИРИНОЙ 40 ММ, ТОЛЩИНОЙ 30 ММ I СОРТА</b> | <b>М3</b>  | <b>0,0200</b> |          |

## РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО КРОВЛЯ

|                                  |                      |  |              |                |          |
|----------------------------------|----------------------|--|--------------|----------------|----------|
| 15                               | E53-002-06<br>ДОП. 5 | <b>РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: КИРПИЧА</b>  | <b>10М3</b>  | <b>0,6380</b>  |          |
| 15.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1;8;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 217,91         | 139,027  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                      |  |              |                |          |
| 15.2                             | 2831                 | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч       | 33             | 21,054   |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                      |  |              |                |          |
| 16                               | E0802-001-01         | <b>КЛАДКА КРОВЕЛЬНЫЙ ПАРАПЕТ ИЗ КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ</b>                               | <b>М3</b>    | <b>15,7100</b> |          |
| 16.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2;7;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 5,4            | 84,834   |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                      |  |              |                |          |
| 16.2                             | 9219                 | ВОДА   | М3           | 0,44           | 6,9124   |
| 16.3                             | 12224                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50  | М3           | 0,24           | 3,7704   |
| 16.4                             | 36026                | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА | М3           | 0,0005         | 0,007855 |
| 16.5                             | 440500               | КИРПИЧ ЖЖЕННЫЙ   | 1000ШТ       | 0,394          | 6,18974  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                      |  |              |                |          |
| 17                               | E0601-015-08         | <b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ</b>  | <b>Т</b>     | <b>0,1041</b>  |          |
| 17.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;5;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 63,22          | 6,58278  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                      |  |              |                |          |
| 18                               | 44011                | <b>АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>  | <b>Т</b>     | <b>0,0315</b>  |          |
| 19                               | 44004                | <b>АНКЕРНЫЕ БОЛТ ДЛИНА L=15СМ ВЕС 1000ШТ=73КГ</b>  | <b>ШТ</b>    | <b>88,0000</b> |          |
| 20                               | 44005                | <b>МЕТАЛЛ ЛИСТЬ ТОЛШ. 5ММ РАЗМЕР 360Х100Х5ММ</b>   | <b>Т</b>     | <b>0,0662</b>  |          |
| 21                               | E0601-035-01         | <b>УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ</b>  | <b>100М3</b> | <b>0,0537</b>  |          |
| 21.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;4;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 1016,26        | 54,573   |
| 21.2                             | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 1,23           | 0,066051 |

| 1         | 2                   | 3   | 4             | 5             | 6        |
|-----------|---------------------|---|---------------|---------------|----------|
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 21.3      | 403                 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   | МАШ.-Ч        | 49,09         | 2,63613  |
| 21.4      | 2016                | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч        | 208,25        | 11,183   |
| 21.5      | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 1,23          | 0,066051 |
|           |                     | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |               |               |          |
| 21.6      | 9219                | ВОДА  | М3            | 0,12          | 0,006444 |
| 21.7      | 22005               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)  | М3            | 101,5         | 5,45055  |
| 21.8      | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т             | 0,037         | 0,001987 |
| 21.9      | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т             | 0,25          | 0,013425 |
| 21.10     | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т             | 0,25          | 0,013425 |
| 21.11     | 36061               | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-50 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                            | М3            | 0,81          | 0,043497 |
| 21.12     | 51619               | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ  | М2            | 77,9          | 4,18323  |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>22</b> | <b>44011</b>        | <b>АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>   | <b>Т</b>      | <b>0,2870</b> |          |
| <b>23</b> | <b>4550</b>         | <b>ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ</b>  | <b>Т</b>      | <b>0,0014</b> |          |
| <b>24</b> | <b>Е1001-002-01</b> | <b>УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ</b>   | <b>М3</b>     | <b>7,4885</b> |          |
| 24.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 24,09         | 180,398  |
| 24.2      | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 0,37          | 2,77074  |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 24.3      | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч        | 0,15          | 1,12328  |
| 24.4      | 1556                | БЕНЗОПИЛЫ   | МАШ.-Ч        | 0,44          | 3,29494  |
| 24.5      | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 0,22          | 1,64747  |
|           |                     | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |               |               |          |
| 24.6      | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т             | 0,0072        | 0,053917 |
| 24.7      | 31929               | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2            | 3,38          | 25,311   |
| 24.8      | 32501               | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | Т             | 0,038         | 0,284563 |
| 24.9      | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т             | 0,00438       | 0,0328   |
| 24.10     | 45089               | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | Т             | 0,00196       | 0,014677 |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>25</b> | <b>36023</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 50 ММ, I СОРТА (ЛЕЖЕНЬ, ЗАТЯЖКА)</b>                  | <b>М3</b>     | <b>0,7090</b> |          |
| <b>26</b> | <b>36024</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100 ММ, I СОРТА (МАУЭРЛАТ)</b>                        | <b>М3</b>     | <b>1,3425</b> |          |
| <b>27</b> | <b>36024</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100 ММ, I СОРТА (СТОЙКИ)</b>                          | <b>М3</b>     | <b>0,3770</b> |          |
| <b>28</b> | <b>36059</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ, I СОРТА (РАСКОС)</b>                           | <b>М3</b>     | <b>0,9500</b> |          |
| <b>29</b> | <b>36061</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ, I СОРТА (СТРОПИЛА, КАБЫЛКА)</b>                | <b>М3</b>     | <b>4,1100</b> |          |
| <b>30</b> | <b>Е1001-087-01</b> | <b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>   | <b>10М3</b>   | <b>0,7489</b> |          |
| 30.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 8,5           | 6,36523  |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 30.2      | 34206               | АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т             | 0,067         | 0,050173 |
| 30.3      | 40713               | СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т             | 0,017         | 0,01273  |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>31</b> | <b>Е1001-088-01</b> | <b>ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ</b>  | <b>1000М2</b> | <b>0,4930</b> |          |
| 31.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,2:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 31,61         | 15,584   |
| 31.2      | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 0,79          | 0,38947  |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 31.3      | 83                  | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)  | МАШ.-Ч        | 1,14          | 0,56202  |
| 31.4      | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч        | 0,23          | 0,11339  |
| 31.5      | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 0,56          | 0,27608  |
|           |                     | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |               |               |          |
| 31.6      | 31065               | КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т             | 0,0004        | 0,000197 |
| 31.7      | 34206               | АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т             | 0,23          | 0,11339  |
| 31.8      | 40713               | СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т             | 0,06          | 0,02958  |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>32</b> | <b>Е1201-007-01</b> | <b>УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ</b> | <b>100М2</b>  | <b>4,9300</b> |          |
| 32.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 47,91         | 236,196  |
| 32.2      | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 0,98          | 4,8314   |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 32.3      | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч        | 0,4           | 1,972    |

| 1                                    | 2   | 3  | 4                          | 5              | 6        |
|--------------------------------------|---|--|----------------------------|----------------|----------|
| 32.4                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,58           | 2,8594   |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>     |   |  |                            |                |          |
| 32.5                                 | 12104   | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100  | М3                         | 0,08           | 0,3944   |
| 32.6                                 | 30032   | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ                            | М2                         | 135            | 665,55   |
| 32.7                                 | 30383   | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ                             | Т                          | 0,008          | 0,03944  |
| 32.8                                 | 30405   | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ   | Т                          | 0,00189        | 0,009318 |
| 32.9                                 | 30407   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                          | 0,00567        | 0,027953 |
| 32.10                                | 32501   | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ  | Т                          | 0,005          | 0,02465  |
| 32.11                                | 32507   | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ   | Т                          | 0,01           | 0,0493   |
| 32.12                                | 36024   | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА       | М3                         | 0,54           | 2,6622   |
| 32.13                                | 36060   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА   | М3                         | 0,5            | 2,465    |
| 32.14                                | 64585   | ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ  | ШТ                         | 500            | 2465     |
| 32.15                                | 65729   | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ  | ШТ                         | 20             | 98,6     |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>             |   |  |                            |                |          |
| <b>33</b>                            | <b>28442</b>  | <b>КОНЕК ПОЛУКРУГЛЫЙ ТОЛЩ. 7 ММ</b>  | <b>М</b>                   | <b>58,0000</b> |          |
| <b>34</b>                            | <b>E1001-022-06</b>   | <b>УСТАНОВКА КАРНИЗОВ ИЗ ЛИСТОВАЯ ЩИТ</b>  | <b>100М2</b>               | <b>0,8035</b>  |          |
| 34.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 24,9           | 20,007   |
| 34.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,11           | 0,088385 |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>           |   |  |                            |                |          |
| 34.3                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,11           | 0,088385 |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>     |   |  |                            |                |          |
| 34.4                                 | 30407   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                          | 0,0033         | 0,002652 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>             |   |  |                            |                |          |
| <b>35</b>                            | <b>5336</b>   | <b>КАРНИЗНЫЙ ЩИТ ЛИСТОВАЯ 600X200 ММ ТОЛЩИНА 3 ММ</b>  | <b>М2</b>                  | <b>80,3500</b> |          |
| <b>36</b>                            | <b>E1201-009-02</b><br><b>МИНСТРОЙ</b><br><b>РУЗ 05.01.21 N 3</b> | <b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ</b>  | <b>100М</b>                | <b>0,9600</b>  |          |
| 36.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 31,41          | 30,1536  |
| 36.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,14           | 0,1344   |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>           |   |  |                            |                |          |
| 36.3                                 | 762   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                          | МАШ.-Ч                     | 0,05           | 0,048    |
| 36.4                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,09           | 0,0864   |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>     |   |  |                            |                |          |
| 36.5                                 | 32507   | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ   | Т                          | 0,169          | 0,16224  |
| 36.6                                 | 61147   | ГВОЗДИ КРОВЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ 2,8X35ММ  | КГ                         | 0,0038         | 0,003648 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>             |   |  |                            |                |          |
| <b>37</b>                            | <b>73428</b>  | <b>ВОДОСТОЧНЫЕ ЛОТОК</b>   | <b>М</b>                   | <b>96,0000</b> |          |
| <b>38</b>                            | <b>73415</b>  | <b>ВОДОСТОЧНЫЕ ВОРОНКИ</b>   | <b>ШТ</b>                  | <b>7,0000</b>  |          |
| <b>39</b>                            | <b>E1201-008-03</b><br><b>МИНСТРОЙ</b><br><b>РУЗ 05.01.21 N 3</b> | <b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ</b>      | <b>100М ТРУБ</b>           | <b>0,8400</b>  |          |
| 39.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 38,4           | 32,256   |
| 39.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,43           | 0,3612   |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>           |   |  |                            |                |          |
| 39.3                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,43           | 0,3612   |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>     |   |  |                            |                |          |
| 39.4                                 | 73432   | ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ Д. 130ММ   | М                          | 113            | 94,92    |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>             |   |  |                            |                |          |
| <b>40</b>                            | <b>E1001-003-01</b>   | <b>УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН</b>  | <b>СЛУХОВО</b><br><b>Е</b> | <b>2,0000</b>  |          |
| 40.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 6,63           | 13,26    |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>           |   |  |                            |                |          |
| 40.2                                 | 1523  | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч                     | 0,16           | 0,32     |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>     |   |  |                            |                |          |
| 40.3                                 | 30407   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                          | 0,0014         | 0,0028   |
| 40.4                                 | 36061   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-50 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                         | 0,1            | 0,2      |
| 40.5                                 | 44330   | ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ   | М2                         | 0,5            | 1        |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>             |   |  |                            |                |          |
| <b>РАЗДЕЛ 3. УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ</b> |   |  |                            |                |          |
| <b>41</b>                            | <b>E1101-002-03</b><br><b>МИНСТРОЙ</b><br><b>РУЗ 05.01.21 N 9</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЬ</b>                                      | <b>М3</b>                  | <b>4,6900</b>  |          |
| 41.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 2,4            | 11,256   |
| 41.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,46           | 2,1574   |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>           |   |  |                            |                |          |
| 41.3                                 | 660   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН   | МАШ.-Ч                     | 0,46           | 2,1574   |

| 1                                | 2                   | 3  | 4            | 5              | 6       |
|----------------------------------|---------------------|--|--------------|----------------|---------|
| 41.4                             | 1866                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч       | 0,93           | 4,3617  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                     |  |              |                |         |
| 41.5                             | 9219                | ВОДА   | М3           | 0,15           | 0,7035  |
| 41.6                             | 60511               | СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ   | М3           | 1,28           | 6,0032  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                     |  |              |                |         |
| <b>42</b>                        | <b>35515</b>        | <b>ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ</b>   | <b>М2</b>    | <b>74,1000</b> |         |
| <b>43</b>                        | <b>Е1101-002-09</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ</b>  | <b>М3</b>    | <b>7,4100</b>  |         |
|                                  |                     | <b>МИНСТРОЙ</b>  |              |                |         |
|                                  |                     | <b>РУЗ 05.01.21 N 9</b>  |              |                |         |
| 43.1                             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 1,8            | 13,338  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                     |  |              |                |         |
| 43.2                             | 404                 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ.-Ч       | 0,48           | 3,5568  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                     |  |              |                |         |
| 43.3                             | 9219                | ВОДА   | М3           | 0,35           | 2,5935  |
| 43.4                             | 22004               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М150)   | М3           | 1,02           | 7,5582  |
| 43.5                             | 36138               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3           | 0,001          | 0,00741 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                     |  |              |                |         |
| <b>44</b>                        | <b>Е59-005-02</b>   | <b>РЕМОНТ СТУПЕНЕЙ БЕТОННЫХ</b>  | <b>100ШТ</b> | <b>0,1900</b>  |         |
| 44.1                             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 102,89         | 19,5491 |
| 44.2                             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 0,15           | 0,0285  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                     |  |              |                |         |
| 44.3                             | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч       | 0,15           | 0,0285  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                     |  |              |                |         |
| 44.4                             | 3634                | ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-I ДИАМЕТРОМ 3 ММ                                  | Т            | 0,002          | 0,00038 |
| 44.5                             | 22004               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М150)   | М3           | 0,28           | 0,0532  |
| 44.6                             | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т            | 0,001          | 0,00019 |
| 44.7                             | 36138               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3           | 0,529          | 0,10051 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                     |  |              |                |         |

СОСТАВИЛ

Д.БАБАНИЕЗОВ

ПРОВЕРИЛ

Ф.ЭГАМБЕРДИЕВ

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2**

на УЛИЦА "ХОНКА" ДОМ № 2

| № п.п.                            | Шифр номера нормативов и коды ресурсов                          | Наименование работ и затрат   | Единица измерения                       | Количество           |                     |
|-----------------------------------|---|---|---|----------------------|---------------------|
|                                   |   |   |   | на единицу измерения | по проектным данным |
| 1                                 | 2   | 3   | 4                                       | 5                    | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНЯЯ ОТДЕЛКА</b> |   |   |   |                      |                     |
| РЕМОНТ ФАСАДОВ                    |   |   |   |                      |                     |
| <b>1</b>                          | <b>E0807-001-02</b>   | <b>УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ</b>      | <b>100М2</b>                            | <b>5,2720</b>        |                     |
| 1.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 43,5                 | 229,332             |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>        |   |   |   |                      |                     |
| 1.2                               | 44082   | ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ   | М3                                      | 0,009                | 0,047448            |
| 1.3                               | 51622   | ЩИТЫ НАСТИЛА  | М2                                      | 3,4                  | 17,9248             |
| 1.4                               | 63944   | ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ   | Т                                       | 0,035                | 0,18452             |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>          |   |   |   |                      |                     |
| <b>2</b>                          | <b>E4602-009-02</b>   | <b>ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КИРПИЧНЫХ</b>   | <b>100М2</b>                            | <b>10,5440</b>       |                     |
| 2.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 22,82                | 240,614             |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>        |   |   |   |                      |                     |
| <b>3</b>                          | <b>E1502-003-01</b>   | <b>ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ</b> | <b>100М</b>                             | <b>1,7440</b>        |                     |
| 3.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 32                   | 55,808              |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>        |   |   |   |                      |                     |
| 3.2                               | 9219  | ВОДА  | М3                                      | 0,052                | 0,090688            |
| 3.3                               | 12138   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3                                      | 0,67                 | 1,16848             |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>          |   |   |   |                      |                     |
| <b>4</b>                          | <b>E1502-016-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b> | <b>ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН</b>              | <b>100М2</b>                            | <b>7,6310</b>        |                     |
| 4.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 85,84                | 655,045             |
| 4.2                               | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                                  | 6,29                 | 47,999              |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>        |   |   |   |                      |                     |
| 4.3                               | 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч                                  | 0,84                 | 6,41004             |
| 4.4                               | 1609  | РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч   | МАШ.-Ч                                  | 5,45                 | 41,589              |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |   |   |   |                      |                     |
| 4.5                               | 12138   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3                                      | 1,87                 | 14,27               |
| 4.6                               | 30389   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ  | Т                                       | 0,00012              | 0,000916            |
| 4.7                               | 30654   | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3  | Т                                       | 0,006                | 0,045786            |
| 4.8                               | 33205   | СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ   | М2                                      | 5,54                 | 42,276              |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>          |   |   |   |                      |                     |
| <b>5</b>                          | <b>E1504-019-05 ДОП. 8</b>                                      | <b>ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ(ОТКОСОВ)</b>                    | <b>100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b> | <b>0,2960</b>        |                     |
| 5.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 13,8                 | 4,0848              |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>        |   |   |   |                      |                     |
| 5.2                               | 29165   | КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ  | Т                                       | 0,038                | 0,011248            |
| 5.3                               | 29166   | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ   | Т                                       | 0,013                | 0,003848            |
| 5.4                               | 29167   | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ  | Т                                       | 0,0175               | 0,00518             |
| 5.5                               | 35538   | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2                                      | 0,29                 | 0,08584             |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>          |   |   |   |                      |                     |
| <b>6</b>                          | <b>E1504-019-05 ДОП. 8</b>                                      | <b>ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>                             | <b>100 М2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b> | <b>7,6310</b>        |                     |
| 6.1                               | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)   | ЧЕЛ.-Ч                                  | 13,8                 | 105,308             |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>        |   |   |   |                      |                     |
| 6.2                               | 29165   | КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ  | Т                                       | 0,038                | 0,289978            |
| 6.3                               | 29166   | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ   | Т                                       | 0,013                | 0,099203            |
| 6.4                               | 29167   | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ  | Т                                       | 0,0175               | 0,133543            |

| 1                                | 2                      | 3   | 4  | 5             | 6        |
|----------------------------------|------------------------|---|--|---------------|----------|
| 6.5                              | 35538                  | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2   | 0,29          | 2,21299  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 7                                | E1502-001-01           | <b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН ЦОКОЛЯ</b>                      | <b>100М2</b>   | <b>2,5490</b> |          |
| 7.1                              | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 70,88         | 180,673  |
| 7.2                              | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 2,78          | 7,08622  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 7.3                              | 976                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)   | МАШ.-Ч   | 0,9           | 2,2941   |
| 7.4                              | 1608                   | РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч   | МАШ.-Ч   | 2,78          | 7,08622  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                        |   |  |               |          |
| 7.5                              | 9219                   | ВОДА  | МЗ   | 0,35          | 0,89215  |
| 7.6                              | 12138                  | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | МЗ   | 1,89          | 4,81761  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 8                                | E1504-019-05<br>ДОП. 8 | <b>ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ (ЦОКОЛЯ)</b>        | <b>100 М2<br/>ОКРАШИВ<br/>АЕМОЙ<br/>ПОВЕРХН<br/>ОСТИ</b> | <b>2,9140</b> |          |
| 8.1                              | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;7;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 13,8          | 40,2132  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 8.2                              | 29165                  | КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ  | Т  | 0,038         | 0,110732 |
| 8.3                              | 29166                  | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ   | Т  | 0,013         | 0,037882 |
| 8.4                              | 29167                  | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ  | Т  | 0,0175        | 0,050995 |
| 8.5                              | 35538                  | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2   | 0,29          | 0,84506  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 9                                | E62-035-02             | <b>ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК И ОГРАД: ЗА 2 РАЗА</b>          | <b>100М2</b>   | <b>0,1400</b> |          |
| 9.1                              | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;1;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 80,73         | 11,3022  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 9.2                              | 31085                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ   | Т  | 0,0136        | 0,001904 |
| 9.3                              | 31651                  | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т  | 0,007         | 0,00098  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 10                               | Ц0802-369-01           | <b>СВЕТИЛЬНИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ВНЕ ЗДАНИЙ. СВЕТИЛЬНИК С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ</b>                      | <b>ШТ</b>  | <b>2,0000</b> |          |
| 10.1                             | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4;6;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 1,15          | 2,3      |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 11                               | 50006                  | <b>СВЕТИЛЬНИК С ДАТЧИК ДВИЖЕНИЕМ</b>  | <b>ШТ</b>  | <b>2,0000</b> |          |
| РЕМОНТ БАЛКОНА                   |                        |   |  |               |          |
| 12                               | E1001-008-09           | <b>МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ БАЛКОНА ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА</b>                               | <b>100М2</b>   | <b>0,0730</b> |          |
| 12.1                             | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2;5;1)   | ЧЕЛ.-Ч   | 25,1          | 1,8323   |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                        |   |  |               |          |
| 12.2                             | 30322                  | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т  | 0,001         | 0,000073 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                        |   |  |               |          |
| 13                               | 5333                   | <b>ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ 0,5 ММ</b>   | <b>М2</b>  | <b>7,3000</b> |          |
| 14                               | 36023                  | <b>ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 6 М, ШИРИНОЙ 40 ММ, ТОЛЩИНОЙ 30 ММ I СОРТА</b> | <b>МЗ</b>  | <b>0,0200</b> |          |

## РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО КРОВЛЯ

|                                  |                      |  |              |                |          |
|----------------------------------|----------------------|--|--------------|----------------|----------|
| 15                               | E53-002-06<br>ДОП. 5 | <b>РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ: КИРПИЧА</b>  | <b>10МЗ</b>  | <b>0,6380</b>  |          |
| 15.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1;8;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 217,91         | 139,027  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                      |  |              |                |          |
| 15.2                             | 2831                 | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч       | 33             | 21,054   |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                      |  |              |                |          |
| 16                               | E0802-001-01         | <b>КЛАДКА КРОВЕЛЬНЫЙ ПАРАПЕТ ИЗ КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ</b>                               | <b>МЗ</b>    | <b>15,7100</b> |          |
| 16.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2;7;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 5,4            | 84,834   |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                      |  |              |                |          |
| 16.2                             | 9219                 | ВОДА   | МЗ           | 0,44           | 6,9124   |
| 16.3                             | 12224                | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50  | МЗ           | 0,24           | 3,7704   |
| 16.4                             | 36026                | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА | МЗ           | 0,0005         | 0,007855 |
| 16.5                             | 440500               | КИРПИЧ ЖЖЕННЫЙ   | 1000ШТ       | 0,394          | 6,18974  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                      |  |              |                |          |
| 17                               | E0601-015-08         | <b>УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ</b>  | <b>Т</b>     | <b>0,1041</b>  |          |
| 17.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;5;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 63,22          | 6,58278  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                      |  |              |                |          |
| 18                               | 44011                | <b>АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>  | <b>Т</b>     | <b>0,0315</b>  |          |
| 19                               | 44004                | <b>АНКЕРНЫЕ БОЛТ ДЛИНА L=15СМ ВЕС 1000ШТ=73КГ</b>  | <b>ШТ</b>    | <b>88,0000</b> |          |
| 20                               | 44005                | <b>МЕТАЛЛ ЛИСТЬ ТОЛШ. 5ММ РАЗМЕР 360Х100Х5ММ</b>   | <b>Т</b>     | <b>0,0662</b>  |          |
| 21                               | E0601-035-01         | <b>УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ</b>  | <b>100МЗ</b> | <b>0,0537</b>  |          |
| 21.1                             | 1                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3;4;1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 1016,26        | 54,573   |
| 21.2                             | 3                    | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 1,23           | 0,066051 |

| 1         | 2                   | 3   | 4             | 5             | 6        |
|-----------|---------------------|---|---------------|---------------|----------|
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 21.3      | 403                 | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   | МАШ.-Ч        | 49,09         | 2,63613  |
| 21.4      | 2016                | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч        | 208,25        | 11,183   |
| 21.5      | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 1,23          | 0,066051 |
|           |                     | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |               |               |          |
| 21.6      | 9219                | ВОДА  | М3            | 0,12          | 0,006444 |
| 21.7      | 22005               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)  | М3            | 101,5         | 5,45055  |
| 21.8      | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т             | 0,037         | 0,001987 |
| 21.9      | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т             | 0,25          | 0,013425 |
| 21.10     | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т             | 0,25          | 0,013425 |
| 21.11     | 36061               | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-50 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                            | М3            | 0,81          | 0,043497 |
| 21.12     | 51619               | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ  | М2            | 77,9          | 4,18323  |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>22</b> | <b>44011</b>        | <b>АРМАТУРА А-3 ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>   | <b>Т</b>      | <b>0,2870</b> |          |
| <b>23</b> | <b>4550</b>         | <b>ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ</b>  | <b>Т</b>      | <b>0,0014</b> |          |
| <b>24</b> | <b>Е1001-002-01</b> | <b>УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ</b>   | <b>М3</b>     | <b>7,4885</b> |          |
| 24.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 24,09         | 180,398  |
| 24.2      | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 0,37          | 2,77074  |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 24.3      | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч        | 0,15          | 1,12328  |
| 24.4      | 1556                | БЕНЗОПИЛЫ   | МАШ.-Ч        | 0,44          | 3,29494  |
| 24.5      | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 0,22          | 1,64747  |
|           |                     | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |               |               |          |
| 24.6      | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т             | 0,0072        | 0,053917 |
| 24.7      | 31929               | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2            | 3,38          | 25,311   |
| 24.8      | 32501               | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | Т             | 0,038         | 0,284563 |
| 24.9      | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т             | 0,00438       | 0,0328   |
| 24.10     | 45089               | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | Т             | 0,00196       | 0,014677 |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>25</b> | <b>36023</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 50 ММ, I СОРТА (ЛЕЖЕНЬ, ЗАТЯЖКА)</b>                  | <b>М3</b>     | <b>0,7090</b> |          |
| <b>26</b> | <b>36024</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100 ММ, I СОРТА (МАУЭРЛАТ)</b>                        | <b>М3</b>     | <b>1,3425</b> |          |
| <b>27</b> | <b>36024</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100 ММ, I СОРТА (СТОЙКИ)</b>                          | <b>М3</b>     | <b>0,3770</b> |          |
| <b>28</b> | <b>36059</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ, I СОРТА (РАСКОС)</b>                           | <b>М3</b>     | <b>0,9500</b> |          |
| <b>29</b> | <b>36061</b>        | <b>БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ, I СОРТА (СТРОПИЛА, КАБЫЛКА)</b>                | <b>М3</b>     | <b>4,1100</b> |          |
| <b>30</b> | <b>Е1001-087-01</b> | <b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>   | <b>10М3</b>   | <b>0,7489</b> |          |
| 30.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 8,5           | 6,36523  |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 30.2      | 34206               | АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т             | 0,067         | 0,050173 |
| 30.3      | 40713               | СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т             | 0,017         | 0,01273  |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>31</b> | <b>Е1001-088-01</b> | <b>ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ</b>  | <b>1000М2</b> | <b>0,4930</b> |          |
| 31.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,2:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 31,61         | 15,584   |
| 31.2      | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 0,79          | 0,38947  |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 31.3      | 83                  | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)  | МАШ.-Ч        | 1,14          | 0,56202  |
| 31.4      | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч        | 0,23          | 0,11339  |
| 31.5      | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 0,56          | 0,27608  |
|           |                     | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>  |               |               |          |
| 31.6      | 31065               | КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т             | 0,0004        | 0,000197 |
| 31.7      | 34206               | АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т             | 0,23          | 0,11339  |
| 31.8      | 40713               | СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т             | 0,06          | 0,02958  |
|           |                     | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>  |               |               |          |
| <b>32</b> | <b>Е1201-007-01</b> | <b>УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ</b> | <b>100М2</b>  | <b>4,9300</b> |          |
| 32.1      | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)   | ЧЕЛ.-Ч        | 47,91         | 236,196  |
| 32.2      | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 0,98          | 4,8314   |
|           |                     | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>  |               |               |          |
| 32.3      | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч        | 0,4           | 1,972    |

| 1                                    | 2   | 3  | 4                          | 5              | 6        |
|--------------------------------------|---|--|----------------------------|----------------|----------|
| 32.4                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,58           | 2,8594   |
|                                      |   | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>   |                            |                |          |
| 32.5                                 | 12104   | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100  | М3                         | 0,08           | 0,3944   |
| 32.6                                 | 30032   | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ                            | М2                         | 135            | 665,55   |
| 32.7                                 | 30383   | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ                             | Т                          | 0,008          | 0,03944  |
| 32.8                                 | 30405   | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ   | Т                          | 0,00189        | 0,009318 |
| 32.9                                 | 30407   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                          | 0,00567        | 0,027953 |
| 32.10                                | 32501   | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ  | Т                          | 0,005          | 0,02465  |
| 32.11                                | 32507   | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ   | Т                          | 0,01           | 0,0493   |
| 32.12                                | 36024   | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА       | М3                         | 0,54           | 2,6622   |
| 32.13                                | 36060   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА   | М3                         | 0,5            | 2,465    |
| 32.14                                | 64585   | ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ  | ШТ                         | 500            | 2465     |
| 32.15                                | 65729   | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ  | ШТ                         | 20             | 98,6     |
|                                      |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>   |                            |                |          |
| <b>33</b>                            | <b>28442</b>  | <b>КОНЕК ПОЛУКРУГЛЫЙ ТОЛЩ. 7 ММ</b>  | <b>М</b>                   | <b>58,0000</b> |          |
| <b>34</b>                            | <b>E1001-022-06</b>   | <b>УСТАНОВКА КАРНИЗОВ ИЗ ЛИСТОВАЯ ШИТ</b>  | <b>100М2</b>               | <b>0,8035</b>  |          |
| 34.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 24,9           | 20,007   |
| 34.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,11           | 0,088385 |
|                                      |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>   |                            |                |          |
| 34.3                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,11           | 0,088385 |
|                                      |   | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>   |                            |                |          |
| 34.4                                 | 30407   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                          | 0,0033         | 0,002652 |
|                                      |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>   |                            |                |          |
| <b>35</b>                            | <b>5336</b>   | <b>КАРНИЗНЫЙ ШИТ ЛИСТОВАЯ 600X200 ММ ТОЛЩИНА 3 ММ</b>  | <b>М2</b>                  | <b>80,3500</b> |          |
| <b>36</b>                            | <b>E1201-009-02</b><br><b>МИНСТРОЙ</b><br><b>РУЗ 05.01.21 N 3</b> | <b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ</b>  | <b>100М</b>                | <b>0,9600</b>  |          |
| 36.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 31,41          | 30,1536  |
| 36.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,14           | 0,1344   |
|                                      |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>   |                            |                |          |
| 36.3                                 | 762   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                          | МАШ.-Ч                     | 0,05           | 0,048    |
| 36.4                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,09           | 0,0864   |
|                                      |   | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>   |                            |                |          |
| 36.5                                 | 32507   | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ   | Т                          | 0,169          | 0,16224  |
| 36.6                                 | 61147   | ГВОЗДИ КРОВЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ 2,8X35ММ  | КГ                         | 0,0038         | 0,003648 |
|                                      |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>   |                            |                |          |
| <b>37</b>                            | <b>73428</b>  | <b>ВОДОСТОЧНЫЕ ЛОТОК</b>   | <b>М</b>                   | <b>96,0000</b> |          |
| <b>38</b>                            | <b>73415</b>  | <b>ВОДОСТОЧНЫЕ ВОРОНКИ</b>   | <b>ШТ</b>                  | <b>7,0000</b>  |          |
| <b>39</b>                            | <b>E1201-008-03</b><br><b>МИНСТРОЙ</b><br><b>РУЗ 05.01.21 N 3</b> | <b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ</b>      | <b>100М ТРУБ</b>           | <b>0,8400</b>  |          |
| 39.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 38,4           | 32,256   |
| 39.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,43           | 0,3612   |
|                                      |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>   |                            |                |          |
| 39.3                                 | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч                     | 0,43           | 0,3612   |
|                                      |   | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>   |                            |                |          |
| 39.4                                 | 73432   | ВОДОСТОЧНЫЕ ТРУБЫ Д. 130ММ   | М                          | 113            | 94,92    |
|                                      |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>   |                            |                |          |
| <b>40</b>                            | <b>E1001-003-01</b>   | <b>УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН</b>  | <b>СЛУХОВО</b><br><b>Е</b> | <b>2,0000</b>  |          |
| 40.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 6,63           | 13,26    |
|                                      |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>   |                            |                |          |
| 40.2                                 | 1523  | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч                     | 0,16           | 0,32     |
|                                      |   | <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>   |                            |                |          |
| 40.3                                 | 30407   | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                          | 0,0014         | 0,0028   |
| 40.4                                 | 36061   | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 М, ШИРИНОЙ 50-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-50 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                         | 0,1            | 0,2      |
| 40.5                                 | 44330   | ПЕРЕПЛЕТЫ ОКОННЫЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ   | М2                         | 0,5            | 1        |
|                                      |   | <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>   |                            |                |          |
| <b>РАЗДЕЛ 3. УСТРОЙСТВО ОТМОСТКИ</b> |   |  |                            |                |          |
| <b>41</b>                            | <b>E1101-002-03</b><br><b>МИНСТРОЙ</b><br><b>РУЗ 05.01.21 N 9</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЬ</b>                                      | <b>М3</b>                  | <b>4,6900</b>  |          |
| 41.1                                 | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)  | ЧЕЛ.-Ч                     | 2,4            | 11,256   |
| 41.2                                 | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч                     | 0,46           | 2,1574   |
|                                      |   | <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>   |                            |                |          |
| 41.3                                 | 660   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН   | МАШ.-Ч                     | 0,46           | 2,1574   |

| 1                                | 2                   | 3  | 4            | 5              | 6       |
|----------------------------------|---------------------|--|--------------|----------------|---------|
| 41.4                             | 1866                | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч       | 0,93           | 4,3617  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                     |  |              |                |         |
| 41.5                             | 9219                | ВОДА   | М3           | 0,15           | 0,7035  |
| 41.6                             | 60511               | СМЕСЬ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ   | М3           | 1,28           | 6,0032  |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                     |  |              |                |         |
| <b>42</b>                        | <b>35515</b>        | <b>ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ</b>   | <b>М2</b>    | <b>74,1000</b> |         |
| <b>43</b>                        | <b>Е1101-002-09</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ</b>  | <b>М3</b>    | <b>7,4100</b>  |         |
|                                  |                     | <b>МИНСТРОЙ</b>  |              |                |         |
|                                  |                     | <b>РУЗ 05.01.21 N 9</b>  |              |                |         |
| 43.1                             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 1,8            | 13,338  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                     |  |              |                |         |
| 43.2                             | 404                 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ.-Ч       | 0,48           | 3,5568  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                     |  |              |                |         |
| 43.3                             | 9219                | ВОДА   | М3           | 0,35           | 2,5935  |
| 43.4                             | 22004               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М150)   | М3           | 1,02           | 7,5582  |
| 43.5                             | 36138               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3           | 0,001          | 0,00741 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                     |  |              |                |         |
| <b>44</b>                        | <b>Е59-005-02</b>   | <b>РЕМОНТ СТУПЕНЕЙ БЕТОННЫХ</b>  | <b>100ШТ</b> | <b>0,1900</b>  |         |
| 44.1                             | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)  | ЧЕЛ.-Ч       | 102,89         | 19,5491 |
| 44.2                             | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 0,15           | 0,0285  |
| <b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>       |                     |  |              |                |         |
| 44.3                             | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч       | 0,15           | 0,0285  |
| <b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b> |                     |  |              |                |         |
| 44.4                             | 3634                | ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1 ДИАМЕТРОМ 3 ММ                                  | Т            | 0,002          | 0,00038 |
| 44.5                             | 22004               | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М150)   | М3           | 0,28           | 0,0532  |
| 44.6                             | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т            | 0,001          | 0,00019 |
| 44.7                             | 36138               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА | М3           | 0,529          | 0,10051 |
| <b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>         |                     |  |              |                |         |

СОСТАВИЛ

Д.БАБАНИЕЗОВ

ПРОВЕРИЛ

Ф.ЭГАМБЕРДИЕВ