



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

Жиззах вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 20-06-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 47480**

**Obyekt nomi** «Jizzax shaxar 12-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Jizzax shaxar xalq ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - «BIMPROCITY» MCHJ

**Litsenziya** 19.02.2020 yil AL-000582 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat mablag'i

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 46388

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Jizzax shaxar xalq ta'limi bo'limi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

1.2. Jizzax shaxar 12-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabini va loyihachi «BIMPROCITY» MCHJ 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

1.3. Buyurtmachi Jizzax shaxar xalq ta'limi bo'limi va «BIMPROCITY» MCHJ o'rtasidagi smeta hujjatlarini tayyorlash uchun 06.06.2022 yilda tuzilgan 11-sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Buyurtmachi Jizzax shaxar xalq ta'limi bo'limining 15.06.2022 yildagi murojat hatii.

2.2. Tasdiqlangan loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasi.

2.3. Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Smeta hujjatlariga nuqsonlar dalolatnomasiga asosan quyidagi ta'mirlash ishlarini kiritilgan.

- Eshik va derazalarni va shifer tom yopmasini demontaj qilish
- Asbestosement (shifer) tom yomasini yog'och obreshetka bilan birga qurish.
- Metaloplastik PVX profildan deraza va eshiklar o'rnatish. PVX podokonniklar o'rnatish.
- Ichki va tashqi pardozlash ishlarini bajarish kiritilgan
- 20x40m suniy mini futbol maydoni qurilishi.

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

Muhandislik ta'minotiga quyidagi ta'mirlash ishlarini bajarish smeta xujjatlariga kiritilgan.

- Tashqi suv tarmog'iga diametri 50 mm polietilen quvur yotqizish.

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

5.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari buyurtmachi tomonidan o'rganib chiqilgan va 2022 yilda tasdiqlangan.

5.2. Smeta xujjalari urnatilgan tartibda ekspertiza xulosasi bilan birgalikda buyurtmachiga topshiriladi va buyruq bilan tasdiqlanadi.

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

6.1. Smeta hujjalari ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida aniqlangan kamchiliklar qisman bartaraf etildi.

6.3. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati, buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15% QQS bilan hisoblaganda **884 989,783** ming so'm taqdim etilgan. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan kamchiliklar bartaraf etilgandan so'ng, ya'ni qurilish materiallarning narxlari o'zgartirish natijasida qurilish ta'mirlash ishlari, buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va QQS bilan birga **8 989,729** ming so'mga kamaytirildi.

6.4. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "**Jizzax shaxar 12-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabini joriy ta'mirlash**" bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15 % QQS bilan hisoblaganda umumiy miqdorda **876 000,054** ming so'm tavsiya etiladi. Shu jumladan:

- qurilish- montaj ishlari - **759 309,387** ming so'm;

- qurilishni sug'urtalashga sarflangan harajatlar 0,32% - **2 429,790** ming so'm;

- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **114 260,877** ming so'mni tashkil etgan.

6.5. Buyurtmachining boshqa xarajatlari, xarajatlar moddasi bo'yicha taqsimlangan va tasdiqlangan asoslovchi hujjalari taqdim etilmaganligi hamda smeta hujjatlariga kiritilmaganligi sababli ko'rsatilmadi.

6.6. Qurilish, montaj ishlarini bajarilishida qaytarilgan materiallar (vozvrat materialov) qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan aniqlansin.

6.7. Ekspertlar tomonidan berilgan lokal xulosalardagi e'tirozlar, loyiha-smeta hujjatlarida inobatga olinganligi va e'tirozlar bartaraf etilganligi, buyurtmachining nazoratida va loyiha tashkilotining zimmasida turadi.

6.8. ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda, ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini, hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, birja va yarmarkalarining byulletenlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), tashkilotlar eng maqbul narxlar qabul qilinishi buyurtmachi tashkiloti nazoratida qoladi.

6.9. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 (4-bob) ga binoan qurilishning dastlabki narxi tavsiyaviydir. Tanlov savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etilgan dastlabki baholari buyurtmachi qabul qiladi. Ob'ektning shartnomaviy joriy narxi tanlov savdolari natijalariga ko'ra belgilanadi hamda buyurtmachi va pudratchi o'rtisida shartnoma tuzishga asos bo'ladi.

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

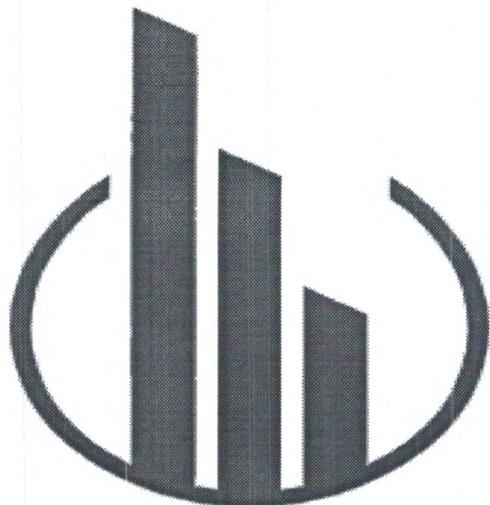
6.11. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. **"Jizzax shaxar 12-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabini joriy ta'mirlash"** ishchi loyiha ekspertiza tekshiruv natijalari, e'tirozlar va takliflarini hisobga olgan holda kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** SHERKULOV ASKAR XUDAYBERDIEVICH

ООО "BIMPROCITY"



*Jizzax viloyati Jizzax Shaxar 12-umumiy o'rta ta'lim maktabini joriy ta'mirlash.*

**СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.**

Директор

Главный инженер проекта



Суванкулов Ш.К

Тураев К

Джизак -2022г.

## Jizzax viloyati Jizzax Shaxar 12-umumiy o'rta ta'lim maktabini joriy ta'mirlash

| №  | Xarajatlarni nomlanishi                          | Birliklar  | МАКТАБ<br>БИНОСИ   | МИНИ ПОЛЕ          | HAMMASI            |
|----|--|------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 1  | Ishchilarning mehnat harajatlari                 | kishi/soat | 1 935              | 1 772              | 3 706              |
| 2  | Ish haqi   | so'm       | 33 841 483         | 30 993 634         | 64 835 117         |
| 3  | Mashina va mexanizmlardan foydalanish            | so'm       | 2 185 298          | 10 644 279         | 12 829 577         |
| 4  | Qurilish materiallari                            | so'm       | 297 630 521        | 238 246 077        | 535 876 598        |
| 5  | Jihozlar, mebel va inventarlar                   | so'm       | 0                  | 0                  | 0                  |
| 6  | Kabel va simlar                                  | so'm       | 0                  | 0                  | 0                  |
| 7  | Materiallarga transport harajatlari 5%           | so'm       | 14 881 526         | 11 912 304         | 26 793 830         |
| 8  | Jihozlarga transport harajatlari - 2%            | so'm       | 0                  | 0                  | 0                  |
| 9  | Kabellarga transport harajatlari - 1,5%          | so'm       | 0                  | 0                  | 0                  |
| 10 | To'g'ridan to'g'ri harajatlari jami              | so'm       | 348 538 828        | 291 796 294        | 640 335 122        |
| 11 | Pudratchining boshqa harajatlari 18,58 %         | so'm       | 64 758 514         | 54 215 751         | 118 974 266        |
| 12 | Jami Pudratchining boshqa harajatlari bilan      | so'm       | 413 297 342        | 346 012 045        | 759 309 387        |
| 13 | Qurilish obyektlarini sug'urtalash harajatlari - | so'm       | 1 322 551          | 1 107 239          | 2 429 790          |
| 14 | Jami   | so'm       | 414 619 894        | 347 119 284        | 761 739 177        |
| 15 | QQS 15%  | so'm       | 62 192 984         | 52 067 893         | 114 260 877        |
| 16 | <b>Hammasi QQS 15% bilan</b>                     | so'm       | <b>476 812 878</b> | <b>399 187 176</b> | <b>876 000 054</b> |

"BIMPROCITY" MCHJ RAHBARI:

BOSH MUHANDIS:

BAJARDI:



SH.SUVANKULOV

K.TURAYEV

A.RO'ZIYEV

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

на

АС, 12-МАКТАБ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| № п.п.                              | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат   | Единица измерения | Количество       |                     |
|-------------------------------------|--|---|-------------------|------------------|---------------------|
|                                     |  |   |                   | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1                                   | 2                                      | 3   | 4                 | 5                | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b> |  |   |                   |                  |                     |
| <b>КРОВЛЯ</b>                       |  |   |                   |                  |                     |
| 1                                   | E58-017-04                             | <b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ</b>  | <b>100М2</b>      | <b>5,0870</b>    |                     |
| 1.1                                 | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 24,39            | 124,0719            |
| 1.2                                 | 975                                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч            | 0,63             | 3,2048              |
| 1.3                                 | 99999                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т                 | 1,45             | 7,3761              |
| <b>ПРОЕМЫ</b>                       |  |   |                   |                  |                     |
| 2                                   | E56-001-01                             | <b>ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>  | <b>100ШТ</b>      | <b>1,3300</b>    |                     |
| 2.1                                 | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 128,73           | 171,2109            |
| 2.2                                 | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 2,15             | 2,8595              |
| 2.3                                 | 659                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН  | МАШ.-Ч            | 1,45             | 1,9285              |
| 2.4                                 | 1199                                   | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 2,89             | 3,8437              |
| 2.5                                 | 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,7              | 0,931               |
| 2.6                                 | 99999                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т                 | 10,66            | 14,1778             |
| 3                                   | E56-009-01                             | <b>ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>  | <b>100ШТ</b>      | <b>0,0700</b>    |                     |
| 3.1                                 | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 179,3            | 12,551              |
| 3.2                                 | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 3,97             | 0,2779              |
| 3.3                                 | 659                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН  | МАШ.-Ч            | 3,97             | 0,2779              |
| 3.4                                 | 1199                                   | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 7,93             | 0,5551              |
| 3.5                                 | 99999                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т                 | 10,5             | 0,735               |
| <b>РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ</b>              |  |   |                   |                  |                     |
| 4                                   | E0802-001-01                           | <b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>   | <b>МЗ</b>         | <b>8,5270</b>    |                     |
| 4.1                                 | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 5,4              | 46,0458             |
| 4.2                                 | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,4              | 3,4108              |
| 4.3                                 | 765                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 6,3 Т   | МАШ.-Ч            | 0,4              | 3,4108              |
| 4.4                                 | 9219                                   | ВОДА  | МЗ                | 0,44             | 3,7519              |
| 4.5                                 | 12102                                  | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50   | МЗ                | 0,24             | 2,0465              |
| 4.6                                 | 22720                                  | КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА 75   | 1000 ШТ           | 0,394            | 3,3596              |
| 4.7                                 | 36026                                  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА  | МЗ                | 0,0005           | 0,004263            |
| 5                                   | E0802-007-01                           | <b>АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ</b>   | <b>Т</b>          | <b>0,0780</b>    |                     |
| 5.1                                 | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 63,73            | 4,9709              |
| 5.2                                 | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 0,54             | 0,04212             |
| 5.3                                 | 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч            | 0,23             | 0,01794             |
| 5.4                                 | 2499                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,31             | 0,02418             |
| 6                                   | СЦЕНА                                  | <b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ</b>   | <b>Т</b>          | <b>0,0602</b>    |                     |
| 7                                   | СЦЕНА                                  | <b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АИИ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b> | <b>Т</b>          | <b>0,0092</b>    |                     |
| 8                                   | СЦЕНА                                  | <b>ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 6ММ</b>  | <b>Т</b>          | <b>0,0160</b>    |                     |
| <b>РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ</b>             |  |   |                   |                  |                     |
| 9                                   | E1201-007-02                           | <b>УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ</b>                      | <b>100М2</b>      | <b>5,0870</b>    |                     |
| 9.1                                 | 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 47,91            | 243,7182            |
| 9.2                                 | 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч            | 1,64             | 8,3427              |
| 9.3                                 | 698                                    | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т   | МАШ.-Ч            | 0,69             | 3,51                |
| 9.4                                 | 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч            | 0,39             | 1,9839              |
| 9.5                                 | 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч            | 0,56             | 2,8487              |
| 9.6                                 | 30034                                  | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5,8 ММ  | М2                | 128              | 651,136             |
| 9.7                                 | 30383                                  | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ  | Т                 | 0,008            | 0,040696            |
| 9.8                                 | 30405                                  | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ  | Т                 | 0,00191          | 0,009716            |
| 9.9                                 | 30407                                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т                 | 0,00567          | 0,028843            |
| 9.10                                | 30658                                  | ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ   | КГ                | 0,4              | 2,0348              |
| 9.11                                | 32501                                  | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | Т                 | 0,005            | 0,025435            |
| 9.12                                | 32507                                  | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т                 | 0,01             | 0,05087             |
| 9.13                                | 45034                                  | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | МЗ                | 0,08             | 0,40696             |
| 9.14                                | 64585                                  | ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ   | ШТ                | 500              | 2543,5              |
| 9.15                                | 65729                                  | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ   | ШТ                | 20               | 101,74              |
| <b>РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ</b>             |  |   |                   |                  |                     |
| <b>ОКОННЫЕ БЛОКИ</b>                |  |   |                   |                  |                     |

| 1                                   | 2  | 3   | 4      | 5      | 6        |
|-------------------------------------|--|---|--------|--------|----------|
| 10                                  | E1001-036-02ДОП. 11<br>ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ<br>ПР. № 429 ОТ<br>15.12.17 Г. | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2 |        | 4,0470   |
| 10.1                                | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 115,42 | 467,1047 |
| 10.2                                | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 9,73   | 39,3773  |
| 10.3                                | 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 3,78   | 15,2977  |
| 10.4                                | 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 3,78   | 15,2977  |
| 10.5                                | 2209   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ.-Ч | 6,8    | 27,5196  |
| 10.6                                | 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 2,17   | 8,782    |
| 10.7                                | 2875   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 10,46  | 42,3316  |
| 10.8                                | 31478  | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ   | ШТ     | 533    | 2157,051 |
| 10.9                                | 76853  | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ     | 1,92   | 7,7702   |
| 10.10                               | 80625  | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л   | ШТ     | 12     | 48,564   |
| 11                                  | СЦЕНА  | БЛОКИ ОКОННЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И С ФОРТОЧКАМИ   | М2     |        | 404,7000 |
| <b>ПОДОКОННИКИ</b>                  |  |   |        |        |          |
| 12                                  | E1001-035-01ДОП. 11<br>ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ<br>ПР. № 429 ОТ<br>15.12.17 Г. | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.   | 100 М  |        | 1,0980   |
| 12.1                                | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 21,19  | 23,2666  |
| 12.2                                | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,19   | 0,20862  |
| 12.3                                | 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 0,04   | 0,04392  |
| 12.4                                | 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,15   | 0,1647   |
| 12.5                                | 80625  | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л   | ШТ     | 56,6   | 62,1468  |
| 12.6                                | 81864  | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ     | 400    | 439,2    |
| 13                                  | СЦЕНА  | ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ШИРИНОЙ 350ММ   | М      |        | 109,8000 |
| 14                                  | E1201-008-02<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ 05.01.21 N 3                               | УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ]  | 100М2  |        | 1,0980   |
| 14.1                                | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 4,9    | 5,3802   |
| 14.2                                | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,01   | 0,01098  |
| 14.3                                | 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,01   | 0,01098  |
| 14.4                                | 30405  | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ  | Т      | 0,0014 | 0,001537 |
| 14.5                                | 33732  | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ   | Т      | 0,023  | 0,025254 |
| <b>ДВЕРНЫЕ БЛОКИ</b>                |  |   |        |        |          |
| 15                                  | E1001-037-01ДОП. 11<br>ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ<br>ПР. № 429 ОТ<br>15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2  | 100М2  |        | 0,2232   |
| 15.1                                | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 89,47  | 19,9697  |
| 15.2                                | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 13,34  | 2,9775   |
| 15.3                                | 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 1,66   | 0,370512 |
| 15.4                                | 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 9,69   | 2,1628   |
| 15.5                                | 2209   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ.-Ч | 3,84   | 0,857088 |
| 15.6                                | 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 1,99   | 0,444168 |
| 15.7                                | 2875   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 5,91   | 1,3191   |
| 15.8                                | 29962  | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6   | М      | 66     | 14,7312  |
| 15.9                                | 31478  | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ   | ШТ     | 533    | 118,9656 |
| 15.10                               | 76853  | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ     | 1,92   | 0,428544 |
| 15.11                               | 80625  | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л   | ШТ     | 15     | 3,348    |
| 16                                  | СЦЕНА  | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ  | М2     |        | 22,3200  |
| <b>РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b> |  |   |        |        |          |
| <b>ОТКОСЫ</b>                       |  |   |        |        |          |
| 17                                  | E1502-031-01   | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ   | 100М2  |        | 2,1170   |
| 17.1                                | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 204,06 | 431,995  |
| 17.2                                | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 2,06   | 4,361    |
| 17.3                                | 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 2,06   | 4,361    |
| 17.4                                | 12138  | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3     | 0,1    | 0,2117   |
| 17.5                                | 12147  | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5  | М3     | 4,3    | 9,1031   |
| 18                                  | E1502-019-09<br>ДОП. 12<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>18.11.2019 Г.       | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ/3ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ   | 100М2  |        | 2,1170   |
| 18.1                                | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 99,11  | 209,8159 |
| 18.2                                | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,37   | 0,78329  |
| 18.3                                | 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,09   | 0,19053  |
| 18.4                                | 521  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 2,96   | 6,2663   |
| 18.5                                | 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 0,28   | 0,59276  |
| 18.6                                | 9219   | ВОДА  | М3     | 1,12   | 2,371    |
| 18.7                                | 12373  | СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ  | Т      | 1,461  | 3,0929   |
| 18.8                                | 31434  | ГРУНТОВКА   | Т      | 0,03   | 0,06351  |

| 1  | 2   | 3   | 4      | 5      | 6         |
|--|---|---|--------|--------|-----------|
| 19   | E1502-019-13<br>ДОП. 12<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>18.11.2019 Г.<br>К=7 | ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ<br>ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ   | 100М   |        | -2,1170   |
| 19.1   | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 62,44  | -132,1855 |
| 19.2   | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,259  | -0,548303 |
| 19.3   | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,063  | -0,133371 |
| 19.4   | 521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 2,072  | -4,3864   |
| 19.5   | 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 0,196  | -0,414932 |
| 19.6   | 9219  | ВОДА  | МЗ     | 0,784  | -1,6597   |
| 19.7   | 12373   | СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ  | Т      | 1,0227 | -2,1651   |
| 20   | E1504-005-05<br>ДОП. 4  | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ<br>УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН  | 100М2  |        | 2,1170    |
| 20.1   | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 25,41  | 53,793    |
| 20.2   | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,11   | 0,23287   |
| 20.3   | 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 0,01   | 0,02117   |
| 20.4   | 2499  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,1    | 0,2117    |
| 20.5   | 31054   | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | Т      | 0,063  | 0,133371  |
| 20.6   | 31710   | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ   | Т      | 0,005  | 0,010585  |
| 20.7   | 35538   | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2     | 0,84   | 1,7783    |
| 20.8   | 44059   | ВЕТОШЬ  | КГ     | 0,31   | 0,65627   |
| <b>РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>              |   |   |        |        |           |
| <b>ОТКОСЫ</b>                                  |   |   |        |        |           |
| 21   | E1502-003-01  | ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО<br>КАМНЮ НАРУЖНЫХ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ  | 100М   |        | 1,9250    |
| 21.1   | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 32     | 61,6      |
| 21.2   | 976   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)   | МАШ.-Ч | 1,19   | 2,2908    |
| 21.3   | 9219  | ВОДА  | МЗ     | 0,052  | 0,1001    |
| 21.4   | 12138   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | МЗ     | 0,67   | 1,2897    |
| 22   | E1504-012-03  | ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ<br>(НАРУЖНЫЙ ОТКОС)  | 100М2  |        | 1,9250    |
| 22.1   | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 9,59   | 18,4608   |
| 22.2   | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,05   | 0,09625   |
| 22.3   | 975   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 0,2    | 0,385     |
| 22.4   | 2499  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,05   | 0,09625   |
| 22.5   | 12138   | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | МЗ     | 0,06   | 0,1155    |
| 22.6   | 31054   | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | Т      | 0,038  | 0,07315   |
| 22.7   | 35512   | ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5<br>ДО 10 ММ  | МЗ     | 0,0003 | 0,000577  |
| 22.8   | 44059   | ВЕТОШЬ  | КГ     | 0,01   | 0,01925   |
| <b>РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНАЯ ВОДОПРОВОД</b>           |   |   |        |        |           |
| 23   | E0102-055-02 ТЧ<br>П.3.187<br>КЗТР=1,2                                      | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М,<br>ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК<br>С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ<br>МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА<br>- 1,2 | 100МЗ  |        | 0,5100    |
| 23.1   | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 226,8  | 115,668   |
| 24   | E2301-001-01  | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО  | 10МЗ   |        | 4,4200    |
| 24.1   | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 10,2   | 45,084    |
| 24.2   | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,35   | 1,547     |
| 24.3   | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,35   | 1,547     |
| 24.4   | 45049   | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ  | МЗ     | 11     | 48,62     |
| 25   | E2201-021-01  | УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ  | КМ     |        | 0,0700    |
| 25.1   | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 173    | 12,11     |
| 25.2   | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 21,41  | 1,4987    |
| 25.3   | 116   | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ   | МАШ.-Ч | 20,3   | 1,421     |
| 25.4   | 762   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 0,07   | 0,0049    |
| 25.5   | 1932  | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ  | МАШ.-Ч | 0,93   | 0,0651    |
| 25.6   | 2499  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,11   | 0,0077    |
| 25.7   | 2700  | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ. ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ<br>0,1 (1) МПА (КГС/СМ2). ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ<br>ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ   | МАШ.-Ч | 8      | 0,56      |
| 25.8   | 9219  | ВОДА  | МЗ     | 5      | 0,35      |
| 25.9   | 31929   | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2     | 0,16   | 0,0112    |
| 26   | СЦЕНА   | ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕН (PN 10) Д-50ММ   | М      |        | 170,0000  |
| <b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b> |   |   |        |        |           |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                        |   |   |        |        |           |
| 1  | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч |        | 1934,6311 |
| 2  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч |        | 65,4782   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>         |   |   |        |        |           |
| 3  | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч |        | 1,6042    |
| 4  | 116   | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ   | МАШ.-Ч |        | 1,421     |
| 5  | 521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч |        | 1,8799    |
| 6  | 659   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.)<br>5 МЗ/МИН   | МАШ.-Ч |        | 2,2064    |
| 7  | 698   | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т   | МАШ.-Ч |        | 3,51      |
| 8  | 762   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч |        | 17,6749   |
| 9  | 765   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 6,3 Т   | МАШ.-Ч |        | 3,4108    |
| 10   | 975   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч |        | 3,5898    |
| 11   | 976   | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)   | МАШ.-Ч |        | 2,2908    |
| 12   | 1199  | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч |        | 4,3988    |
| 13   | 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч |        | 22,9954   |
| 14   | 1932  | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ  | МАШ.-Ч |        | 0,0651    |

| 1   | 2     | 3   | 4       | 5 | 6         |
|---|-------|---|---------|---|-----------|
| 15  | 2209  | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ.-Ч  |   | 28,3767   |
| 16  | 2499  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч  |   | 0,33983   |
| 17  | 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч  |   | 12,2506   |
| 18  | 2700  | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч  |   | 0,56      |
| 19  | 2875  | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч  |   | 43,6507   |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>                 |       |   |         |   |           |
| 20  | 9219  | ВОДА  | МЗ      |   | 4,9133    |
| 21  | 12102 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50  | МЗ      |   | 2,0465    |
| 22  | 12138 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | МЗ      |   | 1,6169    |
| 23  | 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5  | МЗ      |   | 9,1031    |
| 24  | 12373 | СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ  | Т       |   | 0,927881  |
| 25  | 22720 | КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА: 75  | 1000 ШТ |   | 3,3596    |
| 26  | 29962 | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6   | М       |   | 14,7312   |
| 27  | 30034 | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5,8 ММ  | М2      |   | 651,136   |
| 28  | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ  | Т       |   | 0,040696  |
| 29  | 30405 | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ  | Т       |   | 0,011253  |
| 30  | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т       |   | 0,028843  |
| 31  | 30658 | ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ   | КГ      |   | 2,0348    |
| 32  | 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ   | Т       |   | 0,206521  |
| 33  | 31434 | ГРУНТОВКА   | Т       |   | 0,06351   |
| 34  | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ   | ШТ      |   | 2276,0166 |
| 35  | 31710 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ   | Т       |   | 0,010585  |
| 36  | 31929 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2      |   | 0,0112    |
| 37  | 32501 | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | Т       |   | 0,025435  |
| 38  | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т       |   | 0,05087   |
| 39  | 33732 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ   | Т       |   | 0,025254  |
| 40  | 35512 | ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ   | М3      |   | 0,000577  |
| 41  | 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2      |   | 1,7783    |
| 42  | 36026 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА  | М3      |   | 0,004263  |
| 43  | 44059 | ВЕТОШЬ  | КГ      |   | 0,67552   |
| 44  | 45034 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | МЗ      |   | 0,40696   |
| 45  | 45049 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ  | МЗ      |   | 48,62     |
| 46  | 64585 | ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ   | ШТ      |   | 2543,5    |
| 47  | 65729 | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ   | ШТ      |   | 101,74    |
| 48  | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ      |   | 8,1988    |
| 49  | 80625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л   | ШТ      |   | 114,0588  |
| 50  | 81864 | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ      |   | 439,2     |
| 51  | 99999 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т       |   | 22,2889   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |       |   |         |   |           |
| 52  | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ   | Т       |   | 0,00918   |
| 53  | СЦЕНА | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ  | Т       |   | 0,06018   |
| 54  | СЦЕНА | ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕН (РН 10) Д-50ММ   | М       |   | 170       |
| 55  | СЦЕНА | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ  | М2      |   | 22,32     |
| 56  | СЦЕНА | ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ШИРИНОЙ 350ММ   | М       |   | 109,8     |
| 57  | СЦЕНА | БЛОКИ ОКОННЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И С ФОРТОЧКАМИ   | М2      |   | 404,7     |
| 58  | СЦЕНА | ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 6ММ   | Т       |   | 0,016     |

# ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

№

на

АС, 12-МАКТАБ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

В базисных ценах  
-- ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

| N п.п. | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость |       |
|--------|--|-----------------------------|-------------------|------------|-------------------|-------|
|        |  |                             |                   |            | в базисном уровне |       |
|        |  |                             |                   |            | на.ед.изм.        | общая |
| 1      | 2                                      | 3                           | 4                 | 5          | 6                 | 7     |

## ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N

### ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

|                                    |   |                                  |            |           |             |                   |
|------------------------------------|---|----------------------------------|------------|-----------|-------------|-------------------|
| 1                                  | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч     | 1934,6311 | 17 492,4736 | 33 841 483        |
| <b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b> |   |                                  | <b>СУМ</b> |           |             | <b>33 841 483</b> |

### СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

|                                       |      |   |            |         |         |                  |
|---------------------------------------|------|---|------------|---------|---------|------------------|
| 3                                     | 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч     | 1,6042  | 141 439 | 226 896          |
| 4                                     | 116  | АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ   | МАШ.-Ч     | 1,421   | 29 057  | 41 290           |
| 5                                     | 521  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч     | 1,8799  | 1 200   | 2 256            |
| 6                                     | 659  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН  | МАШ.-Ч     | 2,2064  | 64 114  | 141 461          |
| 7                                     | 698  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т   | МАШ.-Ч     | 3,51    | 0       | 0                |
| 8                                     | 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч     | 17,6749 | 0       | 0                |
| 9                                     | 765  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 6,3 Т   | МАШ.-Ч     | 3,4108  | 144 291 | 492 148          |
| 10                                    | 975  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч     | 3,5898  | 1 200   | 4 308            |
| 11                                    | 976  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)   | МАШ.-Ч     | 2,2908  | 1 200   | 2 749            |
| 12                                    | 1199 | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч     | 4,3988  | 2 106   | 9 264            |
| 13                                    | 1522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч     | 22,9954 | 18 892  | 434 429          |
| 14                                    | 1932 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ  | МАШ.-Ч     | 0,0651  | 22 350  | 1 455            |
| 15                                    | 2209 | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ.-Ч     | 28,3767 | 851     | 24 149           |
| 16                                    | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч     | 0,33983 | 54 548  | 18 537           |
| 17                                    | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч     | 12,2506 | 54 548  | 668 246          |
| 18                                    | 2700 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч     | 0,56    | 119 245 | 66 777           |
| 19                                    | 2875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч     | 43,6507 | 1 176   | 51 333           |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b> |      |   | <b>СУМ</b> |         |         | <b>2 185 298</b> |

### МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

|    |       |  |         |           |            |            |
|----|-------|--|---------|-----------|------------|------------|
| 20 | 9219  | ВОДА   | М3      | 4,9133    | 1 500      | 7 370      |
| 21 | 12102 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50                   | М3      | 2,0465    | 367 850    | 752 805    |
| 22 | 12138 | РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6                                       | М3      | 1,6169    | 322 687    | 521 753    |
| 23 | 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5                             | М3      | 9,1031    | 272 152    | 2 477 427  |
| 24 | 12373 | СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ   | Т       | 0,927881  | 991 000    | 919 530    |
| 25 | 22720 | КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ, РАЗМЕРОМ 250X120X65 ММ, МАРКА: 75         | 1000 ШТ | 3,3596    | 890 000    | 2 990 044  |
| 26 | 29962 | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6              | М       | 14,7312   | 5 050      | 74 393     |
| 27 | 30034 | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5,8 ММ | М2      | 651,136   | 24 300     | 15 822 605 |
| 28 | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ   | Т       | 0,040696  | 10 542 000 | 429 017    |
| 29 | 30405 | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ   | Т       | 0,011253  | 9 500 000  | 106 904    |
| 30 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т       | 0,028843  | 9 500 000  | 274 009    |
| 31 | 30658 | ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ  | КГ      | 2,0348    | 3 540      | 7 203      |
| 32 | 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | Т       | 0,206521  | 8 800 000  | 1 817 385  |
| 33 | 31434 | ГРУНТОВКА  | Т       | 0,06351   | 8 500 000  | 539 835    |
| 34 | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ  | ШТ      | 2276,0166 | 900        | 2 048 415  |
| 35 | 31710 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ  | Т       | 0,010585  | 1 075 000  | 11 379     |
| 36 | 31929 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350           | М2      | 0,0112    | 3 400      | 38         |
| 37 | 32501 | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ                            | Т       | 0,025435  | 1 895 520  | 48 213     |
| 38 | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ                                     | Т       | 0,05087   | 1 245 000  | 63 333     |
| 39 | 33732 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ                        | Т       | 0,025254  | 18 400 000 | 464 674    |

| 1  | 2     | 3   | 4          | 5        | 6          | 7                  |
|--|-------|---|------------|----------|------------|--------------------|
| 40                                       | 35512 | ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ   | М3         | 0,000577 | 78 000     | 45                 |
| 41                                       | 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | М2         | 1,7783   | 14 700     | 26 141             |
| 42                                       | 36026 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА  | М3         | 0,004263 | 3 934 790  | 16 774             |
| 43                                       | 44059 | ВЕТОШЬ  | КГ         | 0,67552  | 1 124      | 759                |
| 44                                       | 45034 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ  | М3         | 0,40696  | 462 450    | 188 199            |
| 45                                       | 45049 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ  | М3         | 48,62    | 46 450     | 2 258 399          |
| 46                                       | 64585 | ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ   | ШТ         | 2543,5   | 241        | 612 984            |
| 47                                       | 65729 | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ   | ШТ         | 101,74   | 421        | 42 833             |
| 48                                       | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ         | 8,1988   | 16 000     | 131 181            |
| 49                                       | 80625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л               | ШТ         | 114,0588 | 41 000     | 4 676 411          |
| 50                                       | 81864 | КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ   | ШТ         | 439,2    | 240        | 105 408            |
| 51                                       | 99999 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т          | 22,2889  | 0          | 0                  |
| 52                                       | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ | Т          | 0,00918  | 7 826 450  | 71 847             |
| 53                                       | СЦЕНА | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ  | Т          | 0,06018  | 12 491 420 | 751 734            |
| 54                                       | СЦЕНА | ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕН (РН 10) Д-50ММ   | М          | 170      | 29 285     | 4 978 450          |
| 55                                       | СЦЕНА | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ  | М2         | 22,32    | 583 000    | 13 012 560         |
| 56                                       | СЦЕНА | ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ШИРИНОЙ 350ММ   | М          | 109,8    | 47 850     | 5 253 930          |
| 57                                       | СЦЕНА | БЛОКИ ОКОННЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И С ФОРТОЧКАМИ   | М2         | 404,7    | 583 000    | 235 940 100        |
| 58                                       | СЦЕНА | ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 6ММ   | Т          | 0,016    | 11 652 400 | 186 438            |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b> |       |   | <b>СУМ</b> |          |            | <b>297 630 521</b> |

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

на

АС, МИНИ ФУТБОЛЬНОЕ ПОЛЕ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| N п.п.                           | Шифр номера нормативов и коды ресурсов       | Наименование работ и затрат  | Единица измерения | Количество       |                     |
|----------------------------------|--|--|-------------------|------------------|---------------------|
|                                  |  |  |                   | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1                                | 2  | 3  | 4                 | 5                | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b> |  |  |                   |                  |                     |
| 1                                | E0101-009-23<br>ДОП. 3                       | РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2   | 1000МЗ            | 0,0480           |                     |
| 1.1                              | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч            | 53,1             | 2,5488              |
| 1.2                              | 2288   | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ  | МАШ.-Ч            | 53,1             | 2,5488              |
| 2                                | E0102-057-01 ТЧ<br>П.3.187<br>КЗТР=1,2       | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2 | 100МЗ             | 0,2010           |                     |
| 2.1                              | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 141,6            | 28,4616             |
| 3                                | E0101-033-01                                 | ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ  | 1000МЗ            | 0,0285           |                     |
| 3.1                              | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч            | 7,6              | 0,2166              |
| 3.2                              | 257  | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)  | МАШ.-Ч            | 7,6              | 0,2166              |
| 4                                | E0102-061-01                                 | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1   | 100МЗ             | 0,0150           |                     |
| 4.1                              | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 88,5             | 1,3275              |
| <b>РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ</b>      |  |  |                   |                  |                     |
| 5                                | E1101-002-04<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ 05.01.21 N 9 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80ММ   | МЗ                | 8,4000           |                     |
| 5.1                              | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 2,5              | 21                  |
| 5.2                              | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч            | 0,55             | 4,62                |
| 5.3                              | 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,09             | 0,756               |
| 5.4                              | 660  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН   | МАШ.-Ч            | 0,46             | 3,864               |
| 5.5                              | 1866   | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 0,93             | 7,812               |
| 5.6                              | 9219   | ВОДА   | МЗ                | 0,15             | 1,26                |
| 5.7                              | 14352  | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300  | МЗ                | 0,11             | 0,924               |
| 5.8                              | 45050  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ  | МЗ                | 0,1              | 0,84                |
| 5.9                              | 45051  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ   | МЗ                | 0,09             | 0,756               |
| 5.10                             | 45053  | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ   | МЗ                | 1                | 8,4                 |
| 6                                | E0601-001-22                                 | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ  | 100МЗ             | 0,5414           |                     |
| 6.1                              | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 446,04           | 241,4861            |
| 6.2                              | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч            | 30,64            | 16,5885             |
| 6.3                              | 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,27             | 0,146178            |
| 6.4                              | 403  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ  | МАШ.-Ч            | 21,42            | 11,5968             |
| 6.5                              | 698  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т  | МАШ.-Ч            | 27,25            | 14,7531             |
| 6.6                              | 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т  | МАШ.-Ч            | 1,25             | 0,67675             |
| 6.7                              | 1571   | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ  | МАШ.-Ч            | 0,81             | 0,438534            |
| 6.8                              | 2016   | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)   | МАШ.-Ч            | 123,76           | 67,0037             |
| 6.9                              | 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч            | 1,87             | 1,0124              |
| 6.10                             | 9219   | ВОДА   | МЗ                | 0,283            | 0,153216            |
| 6.11                             | 22005  | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)   | МЗ                | 101,5            | 54,9521             |
| 6.12                             | 30407  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                 | 0,013            | 0,007038            |
| 6.13                             | 30652  | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I   | Т                 | 0,025            | 0,013535            |
| 6.14                             | 32524  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т                 | 0,0303           | 0,016404            |
| 6.15                             | 35310  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42   | Т                 | 0,13             | 0,070382            |
| 6.16                             | 35516  | РОГОЖА   | М2                | 88,2             | 47,7515             |
| 6.17                             | 36053  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА  | МЗ                | 0,14             | 0,075796            |
| 6.18                             | 36061  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА  | МЗ                | 0,47             | 0,254458            |
| 6.19                             | 51619  | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ   | М2                | 39,2             | 21,2229             |
| 7                                | СЦЕНА  | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ   | Т                 | 0,0602           |                     |
| 8                                | СЦЕНА  | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ  | Т                 | 0,2264           |                     |
| 9                                | E1202-002-02<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ 05.01.21 N 3 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА  | 100М2             | 2,2420           |                     |
| 9.1                              | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 29,9             | 67,0358             |
| 9.2                              | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч            | 1,4              | 3,1388              |
| 9.3                              | 659  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН   | МАШ.-Ч            | 1                | 2,242               |
| 9.4                              | 913  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л   | МАШ.-Ч            | 2                | 4,484               |
| 9.5                              | 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,15             | 0,3363              |
| 9.6                              | 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,25             | 0,5605              |
| 9.7                              | 32104  | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ  | Т                 | 0,244            | 0,547048            |
| 10                               | E1202-002-03<br>МИНСТРОЙ<br>РУЗ 05.01.21 N 3 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ   | 100М2             | 2,2420           |                     |
| 10.1                             | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 29,9             | 67,0358             |

| 1                                    | 2                   | 3   | 4         | 5               | 6        |
|--------------------------------------|---------------------|---|-----------|-----------------|----------|
| 10.2                                 | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  |           |                 |          |
| 10.3                                 | 913                 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | ЧЕЛ.-Ч    | 0,29            | 0,65018  |
| 10.4                                 | 1522                | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч    | 2               | 4,484    |
| 10.5                                 | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч    | 0,15            | 0,3363   |
| 10.6                                 | 32104               | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ   | МАШ.-Ч    | 0,14            | 0,31388  |
|                                      |                     |   | Т         | 0,244           | 0,547048 |
| <b>РАЗДЕЛ 3. СТОЙКИ И ОГРАЖДЕНИЯ</b> |                     |   |           |                 |          |
| <b>СТОЙКИ</b>                        |                     |   |           |                 |          |
| <b>11</b>                            | <b>E0903-012-12</b> | <b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М (СТ-1)</b>   | <b>Т</b>  | <b>1,6120</b>   |          |
| 11.1                                 | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч    | 6,59            | 10,6231  |
| 11.2                                 | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч    | 2,32            | 3,7398   |
| 11.3                                 | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т   | МАШ.-Ч    | 0,88            | 1,4186   |
| 11.4                                 | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч    | 0,15            | 0,2418   |
| 11.5                                 | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т  | МАШ.-Ч    | 1,06            | 1,7087   |
| 11.6                                 | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч    | 0,09            | 0,14508  |
| 11.7                                 | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч    | 0,23            | 0,37076  |
| 11.8                                 | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч    | 2,24            | 3,6109   |
| 11.9                                 | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т         | 0,004           | 0,006448 |
| 11.10                                | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т         | 0,00001         | 0,000016 |
| 11.11                                | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т         | 0,00031         | 0,0005   |
| 11.12                                | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т         | 0,0006          | 0,000967 |
| 11.13                                | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т         | 0,00003         | 0,000048 |
| 11.14                                | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3        | 1,95            | 3,1434   |
| 11.15                                | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т         | 0,0004          | 0,000645 |
| 11.16                                | 35504               | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т         | 0,0001          | 0,000161 |
| 11.17                                | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА  | М3        | 0,00103         | 0,00166  |
| 11.18                                | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ        | 0,59            | 0,95108  |
| 11.19                                | 50756               | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т         | 0,005           | 0,00806  |
| 11.20                                | 96384               | 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 | ЮМ        | 0,0187          | 0,030144 |
| <b>12</b>                            | <b>СЦЕНА</b>        | <b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60Х40Х4ММ</b>  | <b>Т</b>  | <b>1,4230</b>   |          |
| <b>13</b>                            | <b>СЦЕНА</b>        | <b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60Х40Х3ММ</b>  | <b>Т</b>  | <b>0,1890</b>   |          |
| <b>ОГС-1 (119 ШТ)</b>                |                     |   |           |                 |          |
| <b>14</b>                            | <b>E0906-001-02</b> | <b>МОНТАЖ ЛОТКОВ, РЕШЕТОК, ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ И ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ</b>  | <b>Т</b>  | <b>1,9670</b>   |          |
| 14.1                                 | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч    | 50,79           | 99,9039  |
| 14.2                                 | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч    | 0,31            | 0,60977  |
| 14.3                                 | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч    | 0,12            | 0,23604  |
| 14.4                                 | 978                 | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)  | МАШ.-Ч    | 10,53           | 20,7125  |
| 14.5                                 | 1147                | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч    | 0,41            | 0,80647  |
| 14.6                                 | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч    | 2,03            | 3,993    |
| 14.7                                 | 2346                | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С  | МАШ.-Ч    | 0,14            | 0,27538  |
| 14.8                                 | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч    | 0,19            | 0,37373  |
| 14.9                                 | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч    | 1,86            | 3,6586   |
| 14.10                                | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т         | 0,0033          | 0,006491 |
| 14.11                                | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т         | 0,00001         | 0,00002  |
| 14.12                                | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т         | 0,00031         | 0,00061  |
| 14.13                                | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т         | 0,0006          | 0,00118  |
| 14.14                                | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т         | 0,00003         | 0,000059 |
| 14.15                                | 33816               | ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО   | Т         | 0,00194         | 0,003816 |
| 14.16                                | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3        | 1,5             | 2,9505   |
| 14.17                                | 35504               | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т         | 0,0001          | 0,000197 |
| 14.18                                | 44897               | ШЛИФКРУГИ   | ШТ        | 0,1             | 0,1967   |
| 14.19                                | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ        | 0,45            | 0,88515  |
| 14.20                                | 96384               | 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 | ЮМ        | 0,0187          | 0,036783 |
| <b>15</b>                            | <b>СЦЕНА</b>        | <b>УГОЛОК РАЗМЕРОМ 30Х30Х3ММ ГОСТ 8509-93</b>   | <b>Т</b>  | <b>1,1060</b>   |          |
| <b>16</b>                            | <b>СЦЕНА</b>        | <b>СЕТКА РЯБИЦА N30</b>   | <b>М2</b> | <b>742,0000</b> |          |
| <b>17</b>                            | <b>СЦЕНА</b>        | <b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ</b>   | <b>Т</b>  | <b>0,1906</b>   |          |
| <b>ПОДКОС (8 ШТ)</b>                 |                     |   |           |                 |          |
| <b>18</b>                            | <b>E0903-012-12</b> | <b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М (ПК-1)</b>   | <b>Т</b>  | <b>0,8350</b>   |          |
| 18.1                                 | 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч    | 6,59            | 5,5027   |
| 18.2                                 | 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч    | 2,32            | 1,9372   |
| 18.3                                 | 715                 | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т   | МАШ.-Ч    | 0,88            | 0,7348   |
| 18.4                                 | 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч    | 0,15            | 0,12525  |
| 18.5                                 | 786                 | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т  | МАШ.-Ч    | 1,06            | 0,8851   |
| 18.6                                 | 1513                | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч    | 0,09            | 0,07515  |
| 18.7                                 | 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч    | 0,23            | 0,19205  |
| 18.8                                 | 2577                | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч    | 2,24            | 1,8704   |
| 18.9                                 | 30322               | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т         | 0,004           | 0,00334  |
| 18.10                                | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т         | 0,00001         | 0,000008 |
| 18.11                                | 31419               | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т         | 0,00031         | 0,000259 |
| 18.12                                | 31524               | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т         | 0,0006          | 0,000501 |
| 18.13                                | 32524               | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т         | 0,00003         | 0,000025 |
| 18.14                                | 34241               | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3        | 1,95            | 1,6282   |
| 18.15                                | 35310               | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т         | 0,0004          | 0,000334 |
| 18.16                                | 35504               | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т         | 0,0001          | 0,000083 |
| 18.17                                | 36023               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА  | М3        | 0,00103         | 0,00086  |
| 18.18                                | 45077               | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ        | 0,59            | 0,49265  |
| 18.19                                | 50756               | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т         | 0,005           | 0,004175 |

| 1     | 2                      | 3   | 4      | 5       | 6        |
|-------|------------------------|---|--------|---------|----------|
| 18.20 | 96384                  | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М    | 0,0187  | 0,015614 |
| 19    | СЦЕНА                  | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ Т-5ММ   | Т      | 0,6960  |          |
| 20    | СЦЕНА                  | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ               | Т      | 0,1387  |          |
| 21    | СЦЕНА                  | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40X40X4ММ ГОСТ 8509-93  | Т      | 0,2900  |          |
| 22    | Е0905-002-04<br>ДОП. 3 | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]   | 10Т    | 0,0955  |          |
| 22.1  | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 63,08   | 6,0241   |
| 22.2  | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,03    | 0,002865 |
| 22.3  | 1147                   | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 1,5     | 0,14325  |
| 22.4  | 1513                   | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч | 58,58   | 5,5944   |
| 22.5  | 2346                   | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С  | МАШ.-Ч | 6       | 0,573    |
| 22.6  | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,03    | 0,002865 |
| 22.7  | 35312                  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46  | Т      | 0,083   | 0,007926 |
| 22.8  | 44897                  | ШЛИФКРУГИ   | ШТ     | 0,37    | 0,035335 |
| 23    | Е1303-002-04           | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021   | 100М2  | 0,3300  |          |
| 23.1  | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 5,31    | 1,7523   |
| 23.2  | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,02    | 0,0066   |
| 23.3  | 112                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,01    | 0,0033   |
| 23.4  | 975                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 0,01    | 0,0033   |
| 23.5  | 2499                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,01    | 0,0033   |
| 23.6  | 2515                   | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ  | МАШ.-Ч | 1,12    | 0,3696   |
| 23.7  | 31419                  | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т      | 0,012   | 0,00396  |
| 23.8  | 34288                  | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А   | Т      | 0,002   | 0,00066  |
| 24    | Е1303-004-26<br>К=2    | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 (2 РАЗА)   | 100М2  | 0,3300  |          |
| 24.1  | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 7,66    | 2,5278   |
| 24.2  | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,04    | 0,0132   |
| 24.3  | 112                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,02    | 0,0066   |
| 24.4  | 975                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 0,02    | 0,0066   |
| 24.5  | 2499                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,02    | 0,0066   |
| 24.6  | 2515                   | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ  | МАШ.-Ч | 1,3     | 0,429    |
| 24.7  | 31795                  | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ  | Т      | 0,038   | 0,01254  |
| 24.8  | 34035                  | УАЙТ-СПИРИТ   | Т      | 0,0028  | 0,000924 |
|       |                        | <b>ВРС-1</b>  |        |         |          |
| 25    | Е0906-001-02           | МОНТАЖ ЛОТКОВ, РЕШЕТОК, ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ И ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ   | Т      | 0,1060  |          |
| 25.1  | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 50,79   | 5,3837   |
| 25.2  | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,31    | 0,03286  |
| 25.3  | 762                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 0,12    | 0,01272  |
| 25.4  | 978                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 10,53   | 1,1162   |
| 25.5  | 1147                   | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 0,41    | 0,04346  |
| 25.6  | 1513                   | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч | 2,03    | 0,21518  |
| 25.7  | 2346                   | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С  | МАШ.-Ч | 0,14    | 0,01484  |
| 25.8  | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,19    | 0,02014  |
| 25.9  | 2577                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч | 1,86    | 0,19716  |
| 25.10 | 30322                  | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т      | 0,0033  | 0,00035  |
| 25.11 | 30407                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т      | 0,00001 | 0,000001 |
| 25.12 | 31419                  | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т      | 0,00031 | 0,000033 |
| 25.13 | 31524                  | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т      | 0,0006  | 0,000064 |
| 25.14 | 32524                  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т      | 0,00003 | 0,000003 |
| 25.15 | 33816                  | ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО   | Т      | 0,00194 | 0,000206 |
| 25.16 | 34241                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | МЗ     | 1,5     | 0,159    |
| 25.17 | 35504                  | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т      | 0,0001  | 0,000011 |
| 25.18 | 44897                  | ШЛИФКРУГИ   | ШТ     | 0,1     | 0,0106   |
| 25.19 | 45077                  | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ     | 0,45    | 0,0477   |
| 25.20 | 96384                  | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М    | 0,0187  | 0,001982 |
| 26    | СЦЕНА                  | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40X40X4ММ ГОСТ 8509-93  | Т      | 0,0180  |          |
| 27    | СЦЕНА                  | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40X40X5ММ ГОСТ 8509-93  | Т      | 0,0400  |          |
| 28    | СЦЕНА                  | СЕТКА РЯБИЦА N30  | М2     | 10,5100 |          |
| 29    | СЦЕНА                  | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | Т      | 0,0038  |          |
| 30    | СЦЕНА                  | ЙШАРНИР   | ШТ     | 4,0000  |          |
| 31    | СЦЕНА                  | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ Т-3ММ   | Т      | 0,0080  |          |
| 32    | СЦЕНА                  | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4X40X60 ГОСТ 19903-74  | Т      | 0,0014  |          |
| 33    | Е0905-002-04<br>ДОП. 3 | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]   | 10Т    | 0,0096  |          |
| 33.1  | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 63,08   | 0,605568 |
| 33.2  | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,03    | 0,000288 |
| 33.3  | 1147                   | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 1,5     | 0,0144   |
| 33.4  | 1513                   | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч | 58,58   | 0,562368 |
| 33.5  | 2346                   | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С  | МАШ.-Ч | 6       | 0,0576   |
| 33.6  | 2509                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,03    | 0,000288 |
| 33.7  | 35312                  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46  | Т      | 0,083   | 0,000797 |
| 33.8  | 44897                  | ШЛИФКРУГИ   | ШТ     | 0,37    | 0,003552 |
| 34    | Е1303-002-04           | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021   | 100М2  | 0,0336  |          |
| 34.1  | 1                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч | 5,31    | 0,178416 |
| 34.2  | 3                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч | 0,02    | 0,000672 |
| 34.3  | 112                    | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,01    | 0,000336 |
| 34.4  | 975                    | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 0,01    | 0,000336 |
| 34.5  | 2499                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,01    | 0,000336 |
| 34.6  | 2515                   | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ  | МАШ.-Ч | 1,12    | 0,037632 |

| 1         | 2                           | 3   | 4            | 5             | 6        |
|-----------|-----------------------------|---|--------------|---------------|----------|
| 34.7      | 31419                       | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т            | 0,012         | 0,000403 |
| 34.8      | 34288                       | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А   | Т            | 0,002         | 0,000067 |
| <b>35</b> | <b>E1303-004-26<br/>К=2</b> | <b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 (2 РАЗА)</b>                | <b>100М2</b> | <b>0,0336</b> |          |
| 35.1      | 1                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч       | 7,66          | 0,257376 |
| 35.2      | 3                           | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч       | 0,04          | 0,001344 |
| 35.3      | 112                         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч       | 0,02          | 0,000672 |
| 35.4      | 975                         | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)                                  | МАШ.-Ч       | 0,02          | 0,000672 |
| 35.5      | 2499                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч       | 0,02          | 0,000672 |
| 35.6      | 2515                        | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ<br>МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ | МАШ.-Ч       | 1,3           | 0,04368  |
| 35.7      | 31795                       | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ  | Т            | 0,038         | 0,001277 |
| 35.8      | 34035                       | УАЙТ-СПИРИТ   | Т            | 0,0028        | 0,000094 |

#### РАЗДЕЛ 4. ИСККУСТВЕННОЕ ПОКРЫТИЕ

|           |   |  |              |                 |          |
|-----------|---|--|--------------|-----------------|----------|
| <b>36</b> | <b>E0102-005-01</b>                                   | <b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>                                | <b>100М3</b> | <b>0,3713</b>   |          |
| 36.1      | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч       | 12,53           | 4,6518   |
| 36.2      | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 3,04            | 1,1286   |
| 36.3      | 660   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7<br>АТМ.) 5 МЗ/МИН      | МАШ.-Ч       | 3,04            | 1,1286   |
| 36.4      | 1866  | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч       | 12,18           | 4,5218   |
| <b>37</b> | <b>E1101-002-04<br/>МИНСТРОЙ<br/>РУЗ 05.01.21 N 9</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>  | <b>М3</b>    | <b>185,6000</b> |          |
| 37.1      | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч       | 2,5             | 464      |
| 37.2      | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 0,55            | 102,08   |
| 37.3      | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч       | 0,09            | 16,704   |
| 37.4      | 660   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7<br>АТМ.) 5 МЗ/МИН      | МАШ.-Ч       | 0,46            | 85,376   |
| 37.5      | 1866  | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч       | 0,93            | 172,608  |
| 37.6      | 9219  | ВОДА   | М3           | 0,15            | 27,84    |
| 37.7      | 14352   | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300  | М3           | 0,11            | 20,416   |
| 37.8      | 45050   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ  | М3           | 0,1             | 18,56    |
| 37.9      | 45051   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                       | М3           | 0,09            | 16,704   |
| 37.10     | 45053   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                       | М3           | 1               | 185,6    |
| <b>38</b> | <b>E1101-002-04<br/>МИНСТРОЙ<br/>РУЗ 05.01.21 N 9</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80ММ</b>  | <b>М3</b>    | <b>59,4000</b>  |          |
| 38.1      | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч       | 2,5             | 148,5    |
| 38.2      | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч       | 0,55            | 32,67    |
| 38.3      | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч       | 0,09            | 5,346    |
| 38.4      | 660   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7<br>АТМ.) 5 МЗ/МИН      | МАШ.-Ч       | 0,46            | 27,324   |
| 38.5      | 1866  | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч       | 0,93            | 55,242   |
| 38.6      | 9219  | ВОДА   | М3           | 0,15            | 8,91     |
| 38.7      | 14352   | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300  | М3           | 0,11            | 6,534    |
| 38.8      | 45050   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ  | М3           | 0,1             | 5,94     |
| 38.9      | 45051   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ                                       | М3           | 0,09            | 5,346    |
| 38.10     | 45053   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ                                       | М3           | 1               | 59,4     |
| <b>39</b> | <b>E1102-001-05<br/>МИНСТРОЙ<br/>РУЗ 05.01.21 N 9</b> | <b>УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPORT ELIT TURF<br/>(ТИПА POLTAN LIGATURF)</b> | <b>100М2</b> | <b>7,4240</b>   |          |
| 39.1      | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч       | 78              | 579,072  |
| 39.2      | 2857  | МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ  | МАШ.-Ч       | 8               | 59,392   |
| 39.3      | 2858  | МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ  | МАШ.-Ч       | 10              | 74,24    |
| 39.4      | 2859  | МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ  | МАШ.-Ч       | 12,6            | 93,5424  |
| 39.5      | 2860  | МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ   | МАШ.-Ч       | 14,2            | 105,4208 |
| 39.6      | 32725   | РЕЗИНА ГРАНУЛИРОВАННАЯ   | КГ           | 1200            | 8908,8   |
| 39.7      | 40161   | СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF   | М2           | 105             | 779,52   |
| 39.8      | 40162   | ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕЕВАНИЯ ШВОВ  | М            | 64              | 475,136  |
| 39.9      | 40163   | КЛЕЙ POLYTAN /2-Х КОМПОНЕНТНЫЙ/  | КГ           | 24              | 178,176  |
| 39.10     | 40164   | ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ  | КГ           | 3680            | 27320,32 |
| 39.11     | 40165   | РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN  | М            | 28              | 207,872  |

#### РАЗДЕЛ 5. БРУСЧАТОЕ ПОКРЫТИЕ

|           |   |  |               |               |          |
|-----------|---|--|---------------|---------------|----------|
| <b>40</b> | <b>E1101-002-04<br/>МИНСТРОЙ<br/>РУЗ 05.01.21 N 9</b>                           | <b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>  | <b>М3</b>     | <b>3,9700</b> |          |
| 40.1      | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 2,5           | 9,925    |
| 40.2      | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч        | 0,55          | 2,1835   |
| 40.3      | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч        | 0,09          | 0,3573   |
| 40.4      | 660   | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7<br>АТМ.) 5 МЗ/МИН              | МАШ.-Ч        | 0,46          | 1,8262   |
| 40.5      | 1866  | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч        | 0,93          | 3,6921   |
| 40.6      | 9219  | ВОДА   | М3            | 0,15          | 0,5955   |
| 40.7      | 14352   | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300  | М3            | 0,11          | 0,4367   |
| 40.8      | 45050   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ  | М3            | 0,1           | 0,397    |
| 40.9      | 45051   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ   | М3            | 0,09          | 0,3573   |
| 40.10     | 45053   | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ   | М3            | 1             | 3,97     |
| <b>41</b> | <b>E2706-002-17<br/>ДОП. 12<br/>МИНСТРОЙ<br/>РУЗ N 519 ОТ<br/>18.11.2019 Г.</b> | <b>УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ<br/>МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ//8СМ</b> | <b>1000М2</b> | <b>0,0397</b> |          |
| 41.1      | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч        | 302           | 11,9894  |
| 41.2      | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч        | 47,09         | 1,8695   |
| 41.3      | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч        | 2,88          | 0,114336 |
| 41.4      | 404   | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ.-Ч        | 18,71         | 0,742787 |
| 41.5      | 1135  | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л  | МАШ.-Ч        | 22,3          | 0,88531  |

| 1         | 2  | 3   | 4             | 5              | 6         |
|-----------|--|---|---------------|----------------|-----------|
| 41.6      | 2348   | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ  | МАШ.-Ч        | 18,71          | 0,742787  |
| 41.7      | 2499   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 3,2            | 0,12704   |
| 41.8      | 9219   | ВОДА  | М3            | 178            | 7,0666    |
| 41.9      | 22005  | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)  | М3            | 204            | 8,0988    |
| 41.10     | 30659  | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ  | М2            | 12,2           | 0,48434   |
| 41.11     | 31929  | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2            | 7,58           | 0,300926  |
| 41.12     | 36053  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА   | М3            | 0,19           | 0,007543  |
| 41.13     | 36180  | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА | М3            | 0,24           | 0,009528  |
| 41.14     | 44629  | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ  | 10М2          | 11             | 0,4367    |
| 41.15     | 45049  | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ  | М3            | 40             | 1,588     |
| <b>42</b> | <b>E2706-002-18</b><br><b>ДОП. 12</b><br><b>МИНСТРОЙ</b><br><b>РУЗ N 519 ОТ</b><br><b>18.11.2019 Г.</b><br><b>К=12</b> | <b>ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17</b>  | <b>1000М2</b> | <b>-0,0397</b> |           |
| 42.1      | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч        | 63,6           | -2,5249   |
| 42.2      | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 15,72          | -0,624084 |
| 42.3      | 404  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ.-Ч        | 13,92          | -0,552624 |
| 42.4      | 2348   | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ  | МАШ.-Ч        | 13,92          | -0,552624 |
| 42.5      | 2499   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 1,8            | -0,07146  |
| 42.6      | 22005  | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)  | М3            | 122,4          | -4,8593   |
| 42.7      | 30659  | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ  | М2            | 7,08           | -0,281076 |
| 42.8      | 36053  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА   | М3            | 0,12           | -0,004764 |
| <b>43</b> | <b>E2707-003-01</b>  | <b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПЛИТНЫХ ТРОТУАРОВ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ</b>   | <b>100М2</b>  | <b>0,3970</b>  |           |
| 43.1      | 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч        | 45,8           | 18,1826   |
| 43.2      | 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч        | 0,97           | 0,38509   |
| 43.3      | 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч        | 0,41           | 0,16277   |
| 43.4      | 2499   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч        | 0,56           | 0,22232   |
| 43.5      | 3078   | ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ  | МАШ.-Ч        | 6,13           | 2,4336    |
| 43.6      | 22459  | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 10   | М3            | 0,05           | 0,01985   |
| 43.7      | 41372  | ПЛИТЫ ТРОТУАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ГЛАДКИЕ/БРУСЧАТКА ТОЛЩИНОЙ 50ММ   | М2            | 100            | 39,7      |
| <b>44</b> | <b>СЦЕНА</b>   | <b>ДЕКОРАТИВНОЕ БОРДЮРНЫЕ КАМНИ ДЛЯ БРУСЧАТОК</b>   | <b>М</b>      | <b>39,7000</b> |           |

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

|   |   |                                  |        |  |           |
|---|---|----------------------------------|--------|--|-----------|
| 1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч |  | 1771,8268 |
| 2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ         | ЧЕЛ.-Ч |  | 173,8001  |

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

|    |      |   |        |  |          |
|----|------|---|--------|--|----------|
| 3  | 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч |  | 23,4347  |
| 4  | 257  | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)                                     | МАШ.-Ч |  | 0,2166   |
| 5  | 403  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   | МАШ.-Ч |  | 11,5968  |
| 6  | 404  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ.-Ч |  | 0,190163 |
| 7  | 659  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                      | МАШ.-Ч |  | 2,242    |
| 8  | 660  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН                                      | МАШ.-Ч |  | 119,5188 |
| 9  | 698  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т   | МАШ.-Ч |  | 14,7531  |
| 10 | 715  | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т   | МАШ.-Ч |  | 2,1534   |
| 11 | 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч |  | 1,4553   |
| 12 | 786  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т  | МАШ.-Ч |  | 2,5938   |
| 13 | 913  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | МАШ.-Ч |  | 8,968    |
| 14 | 975  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч |  | 0,010908 |
| 15 | 978  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)  | МАШ.-Ч |  | 21,8287  |
| 16 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л   | МАШ.-Ч |  | 0,88531  |
| 17 | 1147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч |  | 1,0076   |
| 18 | 1513 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч |  | 10,5852  |
| 19 | 1522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч |  | 0,6726   |
| 20 | 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ   | МАШ.-Ч |  | 0,438534 |
| 21 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч |  | 243,8759 |
| 22 | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч |  | 67,0037  |
| 23 | 2288 | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3 | МАШ.-Ч |  | 2,5488   |
| 24 | 2346 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                | МАШ.-Ч |  | 0,92082  |
| 25 | 2348 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ  | МАШ.-Ч |  | 0,190163 |
| 26 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч |  | 0,288808 |
| 27 | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч |  | 2,8466   |
| 28 | 2515 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ  | МАШ.-Ч |  | 0,879912 |
| 29 | 2577 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч |  | 9,3371   |
| 30 | 2857 | МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ   | МАШ.-Ч |  | 59,392   |
| 31 | 2858 | МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ   | МАШ.-Ч |  | 74,24    |
| 32 | 2859 | МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ   | МАШ.-Ч |  | 93,5424  |
| 33 | 2860 | МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ  | МАШ.-Ч |  | 105,4208 |
| 34 | 3078 | ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ  | МАШ.-Ч |  | 2,4336   |

**МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

|    |       |   |    |  |          |
|----|-------|---|----|--|----------|
| 35 | 9219  | ВОДА  | М3 |  | 45,8253  |
| 36 | 14352 | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300                                 | М3 |  | 28,3107  |
| 37 | 22005 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)                        | М3 |  | 58,1916  |
| 38 | 22459 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 10 | М3 |  | 0,01985  |
| 39 | 30322 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ                    | Т  |  | 0,016629 |
| 40 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                       | Т  |  | 0,007083 |
| 41 | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1            | Т  |  | 0,013535 |
| 42 | 30659 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ                              | М2 |  | 0,202264 |

| 1   | 2     | 3   | 4    | 5 | 6        |
|---|-------|---|------|---|----------|
| 43  | 31419 | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т    |   | 0,005764 |
| 44  | 31524 | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т    |   | 0,002712 |
| 45  | 31795 | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ  | Т    |   | 0,013817 |
| 46  | 31929 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2   |   | 0,300926 |
| 47  | 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ   | Т    |   | 1,0941   |
| 48  | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т    |   | 0,01654  |
| 49  | 32725 | РЕЗИНА ГРАНУЛИРОВАННАЯ  | КГ   |   | 8908,8   |
| 50  | 33816 | ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО   | Т    |   | 0,004022 |
| 51  | 34035 | УАЙТ-СПИРИТ   | Т    |   | 0,001018 |
| 52  | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3   |   | 7,8811   |
| 53  | 34288 | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А   | Т    |   | 0,000727 |
| 54  | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т    |   | 0,071361 |
| 55  | 35312 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46  | Т    |   | 0,008723 |
| 56  | 35504 | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т    |   | 0,000452 |
| 57  | 35516 | РОГОЖА  | М2   |   | 47,7515  |
| 58  | 36023 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА  | М3   |   | 0,00252  |
| 59  | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА   | М3   |   | 0,078575 |
| 60  | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА   | М3   |   | 0,254458 |
| 61  | 36180 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА           | М3   |   | 0,009528 |
| 62  | 40161 | СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF  | М2   |   | 779,52   |
| 63  | 40162 | ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕЕВАНИЯ ШВОВ   | М    |   | 475,136  |
| 64  | 40163 | КЛЕЙ POLYTAN /2-Х КОМПОНЕНТНЫЙ/   | КГ   |   | 178,176  |
| 65  | 40164 | ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ   | КГ   |   | 27320,32 |
| 66  | 40165 | РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN   | М    |   | 207,872  |
| 67  | 41372 | ПЛИТЫ ТРОТУАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ГЛАДКИЕ//БРУСЧАТКА ТОЛЩИНОЙ 50ММ  | М2   |   | 39,7     |
| 68  | 44629 | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ  | 10М2 |   | 0,4367   |
| 69  | 44897 | ШЛИФКРУГИ   | ШТ   |   | 0,246187 |
| 70  | 45049 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ  | М3   |   | 1,588    |
| 71  | 45050 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ   | М3   |   | 25,737   |
| 72  | 45051 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ  | М3   |   | 23,1633  |
| 73  | 45053 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ  | М3   |   | 257,37   |
| 74  | 45077 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ   |   | 2,3766   |
| 75  | 50756 | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т    |   | 0,012235 |
| 76  | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ  | М2   |   | 21,2229  |
| 77  | 96384 | 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  |   | 0,084524 |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |       |   |      |   |          |
| 78  | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ               | Т    |   | 0,22644  |
| 79  | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ                | Т    |   | 0,06018  |
| 80  | СЦЕНА | ДЕКОРАТИВНОЕ БОРДЮРНЫЕ КАМНИ ДЛЯ БРУСЧАТОК  | М    |   | 39,7     |
| 81  | СЦЕНА | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4Х40Х60 ГОСТ 19903-74  | Т    |   | 0,00144  |
| 82  | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ Т-3ММ   | Т    |   | 0,008    |
| 83  | СЦЕНА | ЙШАРНИР   | ШТ   |   | 4        |
| 84  | СЦЕНА | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | Т    |   | 0,194412 |
| 85  | СЦЕНА | СЕТКА РЯБИЦА N30  | М2   |   | 752,51   |
| 86  | СЦЕНА | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40Х40Х5ММ ГОСТ 8509-93  | Т    |   | 0,04     |
| 87  | СЦЕНА | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40Х40Х4ММ ГОСТ 8509-93  | Т    |   | 0,308    |
| 88  | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ               | Т    |   | 0,13872  |
| 89  | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ Т-5ММ   | Т    |   | 0,696    |
| 90  | СЦЕНА | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 30Х30Х3ММ ГОСТ 8509-93  | Т    |   | 1,106    |
| 91  | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60Х40Х3ММ   | Т    |   | 0,189    |
| 92  | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60Х40Х4ММ   | Т    |   | 1,423    |

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
(локальная ресурсная смета)

№

на

АС, МИНИ ФУТБОЛЬНОЕ ПОЛЕ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

В базисных ценах  
-- ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

| N п.п. | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость |       |
|--------|--|-----------------------------|-------------------|------------|-------------------|-------|
|        |  |                             |                   |            | в базисном уровне |       |
|        |  |                             |                   |            | на.ед.изм.        | общая |
| 1      | 2                                      | 3                           | 4                 | 5          | 6                 | 7     |

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N**

**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

|                                    |   |                                  |        |            |             |                   |
|------------------------------------|---|----------------------------------|--------|------------|-------------|-------------------|
| 1                                  | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 1771,8268  | 17 492,4736 | 30 993 634        |
| <b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b> |   |                                  |        | <b>СУМ</b> |             | <b>30 993 634</b> |

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

|                                       |      |   |        |            |         |                   |
|---------------------------------------|------|---|--------|------------|---------|-------------------|
| 3                                     | 112  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч | 23,4347    | 72 437  | 1 697 539         |
| 4                                     | 257  | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)                                     | МАШ.-Ч | 0,2166     | 93 614  | 20 277            |
| 5                                     | 403  | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ   | МАШ.-Ч | 11,5968    | 1 081   | 12 536            |
| 6                                     | 404  | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ.-Ч | 0,190163   | 655     | 125               |
| 7                                     | 659  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН                                      | МАШ.-Ч | 2,242      | 0       | 0                 |
| 8                                     | 660  | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН                                      | МАШ.-Ч | 119,5188   | 0       | 0                 |
| 9                                     | 698  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т   | МАШ.-Ч | 14,7531    | 0       | 0                 |
| 10                                    | 715  | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т   | МАШ.-Ч | 2,1534     | 0       | 0                 |
| 11                                    | 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч | 1,4553     | 187 923 | 273 484           |
| 12                                    | 786  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т  | МАШ.-Ч | 2,5938     | 266 981 | 692 495           |
| 13                                    | 913  | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л  | МАШ.-Ч | 8,968      | 8 118   | 72 802            |
| 14                                    | 975  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 0,010908   | 2 356   | 26                |
| 15                                    | 978  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3,2) КН (Т)  | МАШ.-Ч | 21,8287    | 8 431   | 184 038           |
| 16                                    | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л   | МАШ.-Ч | 0,88531    | 163 487 | 144 737           |
| 17                                    | 1147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч | 1,0076     | 2 217   | 2 234             |
| 18                                    | 1513 | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч | 10,5852    | 19 973  | 211 418           |
| 19                                    | 1522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч | 0,6726     | 27 817  | 18 710            |
| 20                                    | 1571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ   | МАШ.-Ч | 0,438534   | 1 531   | 671               |
| 21                                    | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч | 243,8759   | 862     | 210 221           |
| 22                                    | 2016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч | 67,0037    | 2 132   | 142 852           |
| 23                                    | 2288 | ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ | МАШ.-Ч | 2,5488     | 82 161  | 209 412           |
| 24                                    | 2346 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С                                | МАШ.-Ч | 0,92082    | 4 153   | 3 824             |
| 25                                    | 2348 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ  | МАШ.-Ч | 0,190163   | 43 345  | 8 243             |
| 26                                    | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 0,288808   | 54 548  | 15 754            |
| 27                                    | 2509 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч | 2,8466     | 54 548  | 155 276           |
| 28                                    | 2515 | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ  | МАШ.-Ч | 0,879912   | 4 254   | 3 743             |
| 29                                    | 2577 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч | 9,3371     | 1 117   | 10 431            |
| 30                                    | 2857 | МАШИНА ДЛЯ РАСКАТКИ РУЛОНОВ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ   | МАШ.-Ч | 59,392     | 51 372  | 3 051 086         |
| 31                                    | 2858 | МАШИНА ДЛЯ СКЛЕЙКИ ШВОВ   | МАШ.-Ч | 74,24      | 4 793   | 355 832           |
| 32                                    | 2859 | МАШИНА ДЛЯ РАСЧЕСЫВАНИЯ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ   | МАШ.-Ч | 93,5424    | 33 000  | 3 086 899         |
| 33                                    | 2860 | МАШИНА ДЛЯ УКЛАДКИ ПЕСКА И ЧЕРНЫХ ГРАНУЛ  | МАШ.-Ч | 105,4208   | 0       | 0                 |
| 34                                    | 3078 | ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ  | МАШ.-Ч | 2,4336     | 24 496  | 59 613            |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b> |      |   |        | <b>СУМ</b> |         | <b>10 644 279</b> |

**МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

|    |      |      |    |         |   |   |
|----|------|------|----|---------|---|---|
| 35 | 9219 | ВОДА | МЗ | 45,8253 | 0 | 0 |
|----|------|------|----|---------|---|---|

| 1  | 2     | 3   | 4    | 5        | 6          | 7          |
|----|-------|---|------|----------|------------|------------|
| 36 | 14352 | КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300   | М3   | 28,3107  | 35 000     | 990 875    |
| 37 | 22005 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)  | М3   | 58,1916  | 412 500    | 24 004 035 |
| 38 | 22459 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 10   | М3   | 0,01985  | 387 540    | 7 693      |
| 39 | 30322 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т    | 0,016629 | 16 487 200 | 274 166    |
| 40 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т    | 0,007083 | 8 500 000  | 60 206     |
| 41 | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I  | Т    | 0,013535 | 900 000    | 12 182     |
| 42 | 30659 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ  | М2   | 0,203264 | 157 800    | 32 075     |
| 43 | 31419 | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т    | 0,005764 | 13 000 000 | 74 932     |
| 44 | 31524 | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т    | 0,002712 | 16 200 000 | 43 934     |
| 45 | 31795 | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ  | Т    | 0,013817 | 18 000 000 | 248 706    |
| 46 | 31929 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2   | 0,300926 | 3 400      | 1 023      |
| 47 | 32104 | МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ   | Т    | 1,0941   | 4 245 000  | 4 644 455  |
| 48 | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т    | 0,01654  | 8 000 000  | 132 320    |
| 49 | 32725 | РЕЗИНА ГРАНУЛИРОВАННАЯ  | КГ   | 8908,8   | 3 500      | 31 180 800 |
| 50 | 33816 | ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО   | Т    | 0,004022 | 15 700 000 | 63 145     |
| 51 | 34035 | УАЙТ-СПИРИТ   | Т    | 0,001018 | 26 250 000 | 26 723     |
| 52 | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3   | 7,8811   | 3 500      | 27 584     |
| 53 | 34288 | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А   | Т    | 0,000727 | 0          | 0          |
| 54 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | Т    | 0,071361 | 12 000 000 | 856 332    |
| 55 | 35312 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46  | Т    | 0,008723 | 12 000 000 | 104 676    |
| 56 | 35504 | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т    | 0,000452 | 9 342 000  | 4 223      |
| 57 | 35516 | РОГОЖА  | М2   | 47,7515  | 0          | 0          |
| 58 | 36023 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА  | М3   | 0,00252  | 3 934 790  | 9 916      |
| 59 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА   | М3   | 0,078575 | 3 934 790  | 309 176    |
| 60 | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА   | М3   | 0,254458 | 3 934 790  | 1 001 239  |
| 61 | 36180 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА           | М3   | 0,009528 | 3 934 790  | 37 491     |
| 62 | 40161 | СИНТЕТИЧЕСКАЯ ТРАВА POLYTAN LIGATURF  | М2   | 779,52   | 98 000     | 76 392 960 |
| 63 | 40162 | ЛЕНТА ДЛЯ СКЛЕЕВАНИЯ ШВОВ   | М    | 475,136  | 5 000      | 2 375 680  |
| 64 | 40163 | КЛЕЙ POLYTAN /2-Х КОМПОНЕНТНЫЙ/   | КГ   | 178,176  | 39 790     | 7 089 633  |
| 65 | 40164 | ПЕСОК КВАРЦЕВЫЙ   | КГ   | 27320,32 | 324        | 8 851 784  |
| 66 | 40165 | РАЗМЕТОЧНАЯ ЛИНИЯ POLYTAN   | М    | 207,872  | 5 000      | 1 039 360  |
| 67 | 41372 | ПЛИТЫ ТРОТУАРНЫЕ БЕТОННЫЕ ГЛАДКИЕ//БРУСЧАТКА ТОЛЩИНОЙ 50ММ  | М2   | 39,7     | 24 500     | 972 650    |
| 68 | 44629 | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ  | 10М2 | 0,4367   | 35 800     | 15 634     |
| 69 | 44897 | ШЛИФКРУГИ   | ШТ   | 0,246187 | 0          | 0          |
| 70 | 45049 | ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ  | М3   | 1,588    | 47 830     | 75 954     |
| 71 | 45050 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ   | М3   | 25,737   | 43 478     | 1 118 993  |
| 72 | 45051 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ  | М3   | 23,1633  | 43 478     | 1 007 094  |
| 73 | 45053 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ  | М3   | 257,37   | 43 478     | 11 189 933 |
| 74 | 45077 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ   | 2,3766   | 5 000      | 11 883     |
| 75 | 50756 | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т    | 0,012235 | 9 314 245  | 113 960    |
| 76 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ  | М2   | 21,2229  | 41 259     | 875 636    |
| 77 | 96384 | 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  | 0,084524 | 9 314 245  | 787 277    |
| 78 | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ               | Т    | 0,22644  | 9 314 245  | 2 109 118  |
| 79 | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ                | Т    | 0,06018  | 9 314 245  | 560 531    |
| 80 | СЦЕНА | ДЕКОРАТИВНОЕ БОРДЮРНЫЕ КАМНИ ДЛЯ БРУСЧАТОК  | М    | 39,7     | 4 350      | 172 695    |
| 81 | СЦЕНА | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4Х40Х60 ГОСТ 19903-74  | Т    | 0,00144  | 12 434 240 | 17 905     |
| 82 | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ Т-3ММ   | Т    | 0,008    | 12 434 240 | 99 474     |
| 83 | СЦЕНА | ШАРНИР  | ШТ   | 4        | 12 450     | 49 800     |
| 84 | СЦЕНА | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | Т    | 0,194412 | 9 314 245  | 1 810 801  |
| 85 | СЦЕНА | СЕТКА РЯБИЦА N30  | М2   | 752,51   | 12 345     | 9 289 736  |
| 86 | СЦЕНА | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40Х40Х5ММ ГОСТ 8509-93  | Т    | 0,04     | 12 434 240 | 497 370    |
| 87 | СЦЕНА | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40Х40Х4ММ ГОСТ 8509-93  | Т    | 0,308    | 12 434 240 | 3 829 746  |

| 1  | 2     | 3   | 4          | 5       | 6          | 7                  |
|--|-------|---|------------|---------|------------|--------------------|
| 88                                       | СЦЕНА | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ<br>В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО<br>ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ | Т          | 0,13872 | 9 314 245  | 1 292 072          |
| 89                                       | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ Т-5ММ   | Т          | 0,696   | 12 434 240 | 8 654 231          |
| 90                                       | СЦЕНА | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 30Х30Х3ММ ГОСТ 8509-93  | Т          | 1,106   | 12 434 240 | 13 752 269         |
| 91                                       | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60Х40Х3ММ   | Т          | 0,189   | 12 434 240 | 2 350 071          |
| 92                                       | СЦЕНА | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60Х40Х4ММ   | Т          | 1,423   | 12 434 240 | 17 693 924         |
| <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b> |       |   | <b>СУМ</b> |         |            | <b>238 246 077</b> |



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

"16" 06. 2022г.

г. ЖИЗЗАХ

Мы нижеподписавшиеся от заказчика Жиззах вилояти Жиззах шаҳар 12-умумий  
урт тартибдаш мактабни жорий таъмирлаш провели осмотр на предмет определения объемов работ на и  
установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

## 12-мактаб

| РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ |   |        |          |
|------------------------------|---|--------|----------|
|                              | КРОВЛЯ  |        |          |
| 1                            | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ   | 100М2  | 5,0870   |
|                              | ПРОЕМЫ  |        |          |
| 2                            | ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ   | 100ШТ  | 1,3300   |
| 3                            | ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ   | 100ШТ  | 0,0700   |
| РАЗДЕЛ 2. СТЕНЫ              |   |        |          |
| 4                            | КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М  | М3     | 8,5270   |
| 5                            | АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ  | Т      | 0,0780   |
| 6                            | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ  | Т      | 0,0602   |
| 7                            | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ   | Т      | 0,0092   |
| 8                            | ЛИСТ ТОЛЩИНОЙ 6ММ   | Т      | 0,0160   |
| РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ             |   |        |          |
| 9                            | УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ   | 100М2  | 5,0870   |
| РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ             |   |        |          |
|                              | ОКОННЫЕ БЛОКИ   |        |          |
| 10                           | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100 М2 | 4,0470   |
| 11                           | БЛОКИ ОКОННЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ И С ФОРТОЧКАМИ   | М2     | 404,7000 |
|                              | ПОДОКОННИКИ   |        |          |
| 12                           | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.   | 100 М  | 1,0980   |
| 13                           | ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ ШИРИНОЙ 350ММ   | М      | 109,8000 |
| 14                           | УСТРОЙСТВО ОБДЕЛОК НА ФАСАДАХ [НАРУЖНЫЕ ПОДОКОННИКИ]  | 100М2  | 1,0980   |
|                              | ДВЕРНЫЕ БЛОКИ   |        |          |
| 15                           | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2  | 100М2  | 0,1232   |
| 16                           | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫЕ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ  | М2     | 12,3200  |
| РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА |   |        |          |
|                              | ОТКОСЫ  |        |          |
| 17                           | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНИЮ ПЛОСКИХ  | 100М2  | 2,1170   |
| 18                           | СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ: ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ/3ММ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ   | 100М2  | 2,1170   |
| 19                           | ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ  | 100М   | -2,1170  |
| 20                           | ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН   | 100М2  | 2,1170   |
| РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА   |   |        |          |
|                              | ОТКОСЫ  |        |          |
| 21                           | ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНИЮ НАРУЖНЫХ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 300 ММ И ВЫСОТЕ ДО 3 М  | 100М   | 1,9250   |

|   |   |        |          |
|---|---|--------|----------|
| 22                                      | ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ (НАРУЖНЫЙ ОТКОС)   | 100M2  | 1,9250   |
| <b>РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНАЯ ВОДОПРОВОД</b>    |   |        |          |
| 23                                      | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2 | 100M3  | 0,5100   |
| 24                                      | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО  | 10M3   | 4,4200   |
| 25                                      | УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ  | KM     | 0,0700   |
| 26                                      | ТРУБА ПОЛИПРОПИЛЕН (PN 10) Д-50ММ   | M      | 170,0000 |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>        |   |        |          |
| 1                                       | РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2  | 1000M3 | 0,0480   |
| 2                                       | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2      | 100M3  | 0,2010   |
| 3                                       | ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ   | 1000M3 | 0,0285   |
| 4                                       | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1  | 100M3  | 0,0150   |
| <b>РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ</b>             |   |        |          |
| 5                                       | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80ММ  | M3     | 8,4000   |
| 6                                       | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ   | 100M3  | 0,5414   |
| 7                                       | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | T      | 0,0602   |
| 8                                       | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 10 ММ   | T      | 0,2264   |
| 9                                       | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА   | 100M2  | 2,2420   |
| 10                                      | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ  | 100M2  | 2,2420   |
| <b>РАЗДЕЛ 3. СТОЙКИ И ОГРАЖДЕНИЯ</b>    |   |        |          |
|   | <b>СТОЙКИ</b>   |        |          |
| 11                                      | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М (СТ-1)  | T      | 1,6120   |
| 12                                      | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60X40X4ММ   | T      | 1,4230   |
| 13                                      | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 60X40X3ММ   | T      | 0,1890   |
|   | ОГС-1 (119 ШТ)  |        |          |
| 14                                      | МОНТАЖ ЛОТКОВ, РЕШЕТОК, ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ И ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ   | T      | 1,9670   |
| 15                                      | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 30X30X3ММ ГОСТ 8509-93  | T      | 1,1060   |
| 16                                      | СЕТКА РЯБИЦА N30  | M2     | 742,0000 |
| 17                                      | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | T      | 0,1906   |
|   | ПОДКОС (8 ШТ)   |        |          |
| 18                                      | МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М (ПК-1)  | T      | 0,8350   |
| 19                                      | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ Т-5ММ   | T      | 0,6960   |
| 20                                      | АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 16 ММ   | T      | 0,1387   |
| 21                                      | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40X40X4ММ ГОСТ 8509-93  | T      | 0,2900   |
| 22                                      | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]   | 10T    | 0,0955   |
| 23                                      | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021   | 100M2  | 0,3300   |
| 24                                      | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 (2 РАЗА)   | 100M2  | 0,3300   |
|   | ВРС-1   |        |          |
| 25                                      | МОНТАЖ ЛОТКОВ, РЕШЕТОК, ЗАТВОРОВ ИЗ ПОЛОСОВОЙ И ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ   | T      | 0,1060   |
| 26                                      | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40X40X4ММ ГОСТ 8509-93  | T      | 0,0180   |
| 27                                      | УГОЛОК РАЗМЕРОМ 40X40X5ММ ГОСТ 8509-93  | T      | 0,0400   |
| 28                                      | СЕТКА РЯБИЦА N30  | M2     | 10,5100  |
| 29                                      | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | T      | 0,0038   |
| 30                                      | ЙШАРНИР   | ШТ     | 4,0000   |
| 31                                      | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ Т-3ММ   | T      | 0,0080   |
| 32                                      | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 4X40X60 ГОСТ 19903-74  | T      | 0,0014   |
| 33                                      | ЭЛЕКТРОДУГОВАЯ СВАРКА ПРИ МОНТАЖЕ ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПОКРЫТИЙ [ФЕРМЫ, БАЛКИ]   | 10T    | 0,0096   |
| 34                                      | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021   | 100M2  | 0,0336   |
| 35                                      | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 (2 РАЗА)   | 100M2  | 0,0336   |
| <b>РАЗДЕЛ 4. ИСКУССТВЕННОЕ ПОКРЫТИЕ</b> |   |        |          |
| 36                                      | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2  | 100M3  | 0,3713   |
| 37                                      | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ  | M3     | 185,6000 |
| 38                                      | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩИНОЙ 80ММ  | M3     | 59,4000  |
| 39                                      | УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ СИНТЕТИЧЕСКОЙ ТРАВЫ SPORT ELIT TURF (ТИПА POLTAN LIGATURF)   | 100M2  | 7,4240   |
| <b>РАЗДЕЛ 5. БРУСЧАТОЕ ПОКРЫТИЕ</b>     |   |        |          |
| 40                                      | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ  | M3     | 3,9700   |

|    |   |        |         |
|----|---|--------|---------|
| 41 | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ//8СМ | 1000М2 | 0,0397  |
| 42 | ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17                 | 1000М2 | -0,0397 |
| 43 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПЛИТНЫХ ТРОТУАРОВ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ                          | 100М2  | 0,3970  |
| 44 | ДЕКОРАТИВНОЕ БОРДЮРНЫЕ КАМНИ ДЛЯ БРУСЧАТОК  | М      | 39,7000 |

Магомедов Зафар

Зафар

Ишметова Фирруза

Фирруза

Ахмедова Тумола

Тумола

«ВИМПРОСИТИ» МСКУ Ш. Суванкулов



Jizzax shaxar Xalq ta'limi bo'limi  
mudirasi O.Hamraqulovaga

"BIMPROCITY" MCHJ Sizga Xalq ta'limiga qarashli 12-sonli umumiy o'rta ta'lim maktabini joriy ta'mirlash ob'ekti bo'yicha ishlangan smeta xujjatlari barcha tegishli normalar va tegishli tashkilotlar bilan kelishilib ishlab chiqigan. Ishlab chiqilgan smeta xujjatlariga o'z boshimchalik bilan o'zgartirish kiritmaslikga, mualliflik jurnalini o'z vaqtida yuritishga hamda ajratilgan limitdan oshib ketmaslikga va smeta xujjatlarida xech qanday kamchilik yo'qligiga kafolat beramiz.

"BIMPROCITY" MCHJ  
Raxbari



Suvankulov SH.K