

Республика Узбекистан  
**ООО «Хамкорлик»**

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах

Локальная ресурсная ведомость

**Наманган вилояти Косонсой тумани Халқ таълими булимига  
карашли 37-умумий урта таълим мактабини капитал таъмирлаш  
(12-уринли хожатхона куриш) ишлари**

Наманган-2022 год.

Республика Узбекистан

ООО «Хамкорлик»

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ  
В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**Наманган вилояти Косонсой тумани Халк таълими булимига карашли 37-  
умумий урта таълим мактабини капитал таъмирлаш (12-уринли хожатхона  
куриш) ишлари**

Директор

Х.Убайдуллаев

ГИП

Н.Алаханов



Наманган-2022 год.

**ТАВСИЯ ЭТИЛГАН БОШЛАНГИЧ ЖОРИЙ НАРХЛАР**

**Наманган вилояти Косонсой тумани Халк таълими булимига карашли 37-умумий урта таълим мактабини капитал таъмирлаш (12-уринли хожатхона куриш) ишлари**

| T/р | ХАРАЖАТЛАР НОМИ  | ЖОРИЙ НАРХЛАРДАГИ ҚИЙМАТИ | ЭСЛАТМА  |
|-----|--|---------------------------|----------|
| 1   | Ускуналар харажати, мебел ва инвентар  | 0                         | Ҳисоб 1  |
| 2   | Ускуналар учун транспорт харажатлари   | 0                         |          |
| 3   | Қурилиш материаллари буюмлари ва конструкциялари харажатлари   | 100 084 344               | Ҳисоб 2  |
| 4   | Материаллар учун транспорт харажатлари   | 4 003 374                 | Ҳисоб 3  |
| 5   | Симли материаллар  | 166 464                   | Ҳисоб 4  |
| 6   | Асосий иш хақи харажатлари, ижтимоий суғурта түловлари билан   | 40 694 780                | Ҳисоб 5  |
| 7   | Машиналар ва механизмларнинг эксплуатация харажатлари  | 6 496 562                 | Ҳисоб 6  |
| 8   | Тўғридан-тўғри харажатлар жами   | 151 445 525               | Ҳисоб 7  |
| 9   | Пудратчининг бошқа харажатлари   | 29 531 877                | Ҳисоб 8  |
| 10  | Қурилиш жараёнида объектлар қурилишини суғурталаш харажатлари  | 579 128                   | Ҳисоб 9  |
| 11  | Келгуси йил учун қурилишда нархлар ўсишининг прогноз қилинган кўрсатгичи асосида аниқланган таваккалчилик коэффициенти | 0                         | Ҳисоб 10 |
| 12  | ҚҚСни ҳисобга олмаган ҳолда қурилишнинг амалдаги нархларда умумий қиймати  | 181 556 530               | Ҳисоб 11 |
| 13  | ҚҚС 15%  | 27 233 479                | Ҳисоб 12 |
| 14  | ҚҚС билан амалдаги нархларда қурилишнинг умумий қиймати  | 208 790 009               |          |
| 15  | Буюртмачининг бошқа харажатлари  | 12 000 000                | Ҳисоб 13 |
| 16  | Қурилиш нархларининг умумий қиймати ҚҚС ва буюртмачининг харажатлари билан амалдаги нархларда                          | 220 790 009               |          |

ЛБМ:

Х. УБАЙДУЛЛАЕВ

ТУЗУВЧИ:

О. БОХОДИРОВ

**Транспорт харажатлари билан жиҳоз сотиб олиш харажатлари**

**Хисоб 1**

Ресурслар варагига кўра, ускуналарнинг нархи амалдаги нархларда

Транспорт харажатлари мебел ва инвентаризация ускуналарининг 2% ни ташкил этади

|   |   |    |   |     |
|---|---|----|---|-----|
| 0 | x | 2% | = | 0   |
|   |   |    |   | сўм |

**Курилиш материаллари, маҳсулотлар ва тузилмаларни сотиб олиш харажатлари**

**Хисоб 2**

Ресурслар варагига кўра, материаллар нархи амалдаги нархларда

100 084 344

сўм

**Транспорт харжатлари**

**Хисоб 3**

|             |   |    |   |           |
|-------------|---|----|---|-----------|
| 100 084 344 | x | 4% | = | 4 003 374 |
|             |   |    |   | сўм       |

**Транспорт харажатлари билан кабел ва электр узатиш материаллари-1,2%**

**Хисоб 4**

|         |   |      |   |       |
|---------|---|------|---|-------|
| 164 490 | x | 1,2% | = | 1 974 |
|         |   |      |   | сўм   |

**Иш ҳақи харажатлари:**

**Хисоб 5**

2022 йил 1-чораги каталогига асосан Наманган вилоятида қурилиш ишчиларнинг ижтимоий сугуртасини ҳисобга олмаган ҳолда ўртача иш ҳақи 19512,54 сўм/соат

сўм

сўм/соат

Ресурсларни баҳолаш харажатлари

1862,11661

одам/соат

Умумий иш ҳақи амалдаги нархларда  
Яратиш =

|            |   |          |   |            |
|------------|---|----------|---|------------|
| 1862,11661 | x | 19512,54 | = | 36 334 625 |
|            |   |          |   | сўм        |

Ижтимоий сугурта бадаллари – 12%

|            |   |     |   |           |
|------------|---|-----|---|-----------|
| 36 334 625 | x | 12% | = | 4 360 155 |
|            |   |     |   | сўм       |

**Машиналар ва механизмларнинг нархи**

**Хисоб 6**

6 496 562

сўм

**Тўлиқ харажатлар**

**Хисоб 7**

|             |   |           |   |         |   |       |   |            |   |           |   |            |   |             |
|-------------|---|-----------|---|---------|---|-------|---|------------|---|-----------|---|------------|---|-------------|
| 100 084 344 | + | 4 003 374 | + | 164 490 | + | 1 974 | + | 36 334 625 | + | 4 360 155 | + | 6496562,49 | = | 151 445 525 |
|             |   |           |   |         |   |       |   |            |   |           |   |            |   | сўм         |

**Пудратчининг бошқа харажатлари**

**Хисоб 8**

Буюртмачи, Наманган вилояти хокимлиги ЯБИК нинг 09.12.2020 йилдаги №01-08/866 хатига асосан, буюртмачининг бошқа харажатларини -19,5% қабул қилинди.

|             |   |        |   |            |
|-------------|---|--------|---|------------|
| 151 445 525 | x | 19,50% | = | 29 531 877 |
|             |   |        |   | сўм        |

**Объект сугуртаси**

**Хисоб 9**

Курилиш харажатларини суғурталаш Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "Давлат маблаглари ва кредитлари, давлат кафолати ҳисобидан объектларни куриш жараёнида қурилиш харажатларини мажбурий сугурта килиш" тўрисидаги қарорига мувофиқ қабул қилинди.

Курилиш харажатларини мажбурий сугурталаш бўйича конвертация килинган тарифлар суғурта суммасининг 0,4% ни ташкил этади.

(Объектнинг умумий нархининг 80%)

|             |   |     |   |      |   |         |
|-------------|---|-----|---|------|---|---------|
| 180 977 402 | x | 80% | x | 0,4% | = | 579 128 |
|             |   |     |   |      |   | сўм     |

**Тавакалличилик даражаси**

**Хисоб 10**

Хаевлар коэффициенти Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг "\_\_\_ 200\_\_\_ йилдаги қарори №\_\_\_ сонли иловасига мувофиқ қабул қилинган. Хаев коэффициенти шартли равишда 3% деб қабул қилинади ва КР аниқланади.

(объект сугуртаси ва буюртмачи харажатлари бундан мустасно)

|             |   |    |   |     |
|-------------|---|----|---|-----|
| 180 977 402 | x | 0% | = | 0   |
|             |   |    |   | сўм |

**Амалдаги нархларда ҚҚС ни ҳисобга олмаган ҳолда жами бошлангич нарх**

**Хисоб 11**

|             |   |         |   |   |   |             |
|-------------|---|---------|---|---|---|-------------|
| 180 977 402 | + | 579 128 | + | 0 | = | 181 556 530 |
|             |   |         |   |   |   | сўм         |

**ҚҚС**

**Хисоб 12**

|             |   |     |   |            |
|-------------|---|-----|---|------------|
| 181 556 530 | x | 15% | = | 27 233 479 |
|             |   |     |   | сўм        |

## Объект учун буюртмачининг бошқа харажатлари

| №  | Харажатлар номи                                 | Ўлчов<br>бирлиг<br>и | Сумма      |
|----|---|----------------------|------------|
| 1  | АРТ   | сўм                  | 0          |
| 2  | Топографик тадқиқот                             | сўм                  | 0          |
| 3  | Геология  | сўм                  | 0          |
| 4  | Техник кўрик                                    | сўм                  | 0          |
| 5  | Лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқариш         | сўм                  | 12 000 000 |
| 6  | Лойиҳа-смета ҳужжатларини экспертизадан ўтказиш | сўм                  | 0          |
| 7  | Танлов  | сўм                  | 0          |
| 8  | Муаллифлик назорати                             | сўм                  | 0          |
| 9  | Лойиҳа ЗВОС                                     | сўм                  | 0          |
| 10 | Атроф-муҳит экспертизаси                        | сўм                  | 0          |
| 11 | ДАҚН  | сўм                  | 0          |
| 12 | Буюртачи таркиби                                | сўм                  | 0          |
|    | ЖАМИ  | сўм                  | 12 000 000 |

ЛБМ:

Х. УБАЙДУЛЛАЕВ

ТУЗУВЧИ:

О. БОХОДИРОВ

The image shows two handwritten signatures in blue ink. One signature is above the other. The top signature is more stylized and appears to be 'Х. УБАЙДУЛЛАЕВ'. The bottom signature is more cursive and appears to be 'О. БОХОДИРОВ'.

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Наманган вилояти Косонсой тумани Халк таълими булимига карашли 37-умумий урта таълим мактабини капитал таъмирлаш (12-уринли хожатхона куриш) ишлари

## наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 128

на Хожатхона 128  
(наименование работ)

| № п/п                                      | Шифр номера нормативов и коды ресурсов     | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения  | Единица измерения | Количество           |                     |
|--|--|---|-------------------|----------------------|---------------------|
|  |  |   |                   | вв единицу измерения | по проектным данным |
| 1  | 2  | 3   | 4                 | 5                    | 6                   |
| <b>Р1. УБОРНАЯ НА 12 ОЧКОВ</b>             |  |   |                   |                      |                     |
| <b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>                     |  |   |                   |                      |                     |
| 1  | E01-01-195-32                              | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 | 1000 М3 ГРУНТА    |                      | 0,099               |
| 1.1  | 00001                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 9,37                 | 0,92763             |
| 1.2  | 00003                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 19,78                | 1,95822             |
| 1.3  | 001940                                     | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3.  | МАШ-ЧАС           | 19,78                | 1,95822             |
| 2  | E01-02-057-2<br>К187-01-04<br>КэГРС = 1,20 | ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНЮЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2   | 100 М3            |                      | 0,05                |
| 2.1  | 00001                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 184,8                | 9,24                |
| 3  | E01-02-061-1                               | ЗАСЫПКА ВРУЧНЮЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1   | 100 М3            |                      | 0,05                |
| 3.1  | 00001                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 88,5                 | 4,425               |
| 4  | E01-02-005-1                               | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2   | 100 М3            |                      | 0,05                |
| 4.1  | 00001                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 12,53                | 0,6265              |
| 4.2  | 00003                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 3,04                 | 0,152               |
| 4.3  | 00660                                      | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН  | МАШ-ЧАС           | 3,04                 | 0,152               |
| 4.4  | 01866                                      | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА  | МАШ-ЧАС           | 12,18                | 0,609               |
| <b>Итого по разделу " ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ"</b> |  |   |                   |                      |                     |
| <b>ФУНДАМЕНТЫ</b>                          |  |   |                   |                      |                     |
| 5  | E08-01-002-3                               | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО   | М3                |                      | 3                   |
| 5.1  | 00001                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 2,5                  | 7,5                 |
| 5.2  | 00003                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 0,54                 | 1,62                |
| 5.3  | 00185                                      | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т   | МАШ-ЧАС           | 0,08                 | 0,24                |
| 5.4  | 00659                                      | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 М3/МИН  | МАШ-ЧАС           | 0,46                 | 1,38                |
| 5.5  | 01866                                      | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА  | МАШ-ЧАС           | 0,92                 | 2,76                |
| 5.6  | 09249                                      | ГРАВИЙ  | М3                | 1,28                 | 3,84                |
| 6  | E06-01-001-22                              | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ Ж/БЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ ИЗ БМ200  | 100 М3            |                      | 0,11                |
| 6.1  | 00001                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 446,04               | 49,0644             |
| 6.2  | 00003                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС           | 30,64                | 3,3704              |
| 6.3  | 00112                                      | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС           | 0,27                 | 0,0297              |
| 6.4  | 00403                                      | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ  | МАШ-ЧАС           | 21,42                | 2,3562              |
| 6.5  | 00762                                      | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА   | МАШ-ЧАС           | 1,25                 | 0,1375              |
| 6.6  | 01571                                      | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ   | МАШ-ЧАС           | 0,81                 | 0,0891              |
| 6.7  | 02016                                      | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/  | МАШ-ЧАС           | 123,76               | 13,6136             |
| 6.8  | 02509                                      | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС           | 1,87                 | 0,2057              |
| 6.9  | 30407                                      | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН                | 0,013                | 0,00143             |
| 6.10                                       | 30652                                      | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I   | ТН                | 0,025                | 0,00275             |
| 6.11                                       | 32524                                      | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | ТН                | 0,0303               | 0,00333             |
| 6.12                                       | 35310                                      | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42   | ТН                | 0,13                 | 0,0143              |
| 6.13                                       | 36053                                      | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА  | М3                | 0,14                 | 0,0154              |
| 6.14                                       | 36061                                      | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА  | М3                | 0,47                 | 0,0517              |
| 6.15                                       | 45022                                      | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100   | М3                | 101,5                | 11,165              |
| 6.16                                       | 51619                                      | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ   | М2                | 39,2                 | 4,312               |
| 7  | E06-02-012-01                              | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)  | ТН                |                      | 0,30253             |

|     |       |                                  |         |        |         |
|-----|-------|----------------------------------|---------|--------|---------|
| 7.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 107,61 | 32,5525 |
| 7.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ         | ЧЕЛ-ЧАС | 1,7    | 0,5143  |
| 7.3 | 00112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т               | МАШ-ЧАС | 0,98   | 0,29648 |

|      |               |  |         |        |          |
|------|---------------|--|---------|--------|----------|
| 7.4  | 00347         | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ                                     | МАШ-ЧАС | 2,73   | 0,82591  |
| 7.5  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                            | МАШ-ЧАС | 0,72   | 0,21782  |
| 7.6  | 02769         | СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ  | МАШ-ЧАС | 1,26   | 0,38119  |
| 7.7  | 02490         | СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ  | МАШ-ЧАС | 0,58   | 0,17547  |
| 7.8  | 35310         | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42  | ТН      | 0,01   | 0,00303  |
| 7.9  | 45908         | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ  | М2      | 5      | 1,51265  |
| 7.10 | 64614         | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д=1,1ММ  | КГ      | 7,6    | 2,29923  |
| 8    | 03565         | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                  | ТН      |        | 0,30253  |
| 9    | E06-01-062-4  | УСТРОЙСТВО СТЕН ПРИ ТОЛЩИНЕ: БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БМ200                          | 100 М3  |        | 0,21     |
| 9.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС | 729,12 | 153,1152 |
| 9.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС | 78,84  | 16,5564  |
| 9.3  | 00112         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-ЧАС | 0,27   | 0,0567   |
| 9.4  | 00403         | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ   | МАШ-ЧАС | 36,51  | 7,6671   |
| 9.5  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                            | МАШ-ЧАС | 1,22   | 0,2562   |
| 9.6  | 00783         | КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                               | МАШ-ЧАС | 73,7   | 15,477   |
| 9.7  | 01571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ  | МАШ-ЧАС | 0,35   | 0,0735   |
| 9.8  | 02016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА   | МАШ-ЧАС | 52,53  | 11,0313  |
| 9.9  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС | 3,65   | 0,7665   |
| 9.10 | 07950         | БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ ПЕСЧАНЫЙ М-200/В15.   | М3      | 101,5  | 21,315   |
| 9.11 | 30407         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | ТН      | 0,048  | 0,01008  |
| 9.12 | 30652         | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I  | ТН      | 0,103  | 0,02163  |
| 9.13 | 32524         | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                | ТН      | 0,1    | 0,021    |
| 9.14 | 33326         | ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42   | ТН      | 0,047  | 0,00987  |
| 9.15 | 33328         | ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э46   | ТН      | 0,021  | 0,00441  |
| 9.16 | 36008         | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУПНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ              | М3      | 0,3    | 0,063    |
| 9.17 | 36061         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3      | 0,92   | 0,1932   |
| 9.18 | 51619         | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ  | М2      | 31,4   | 6,594    |
| 10   | E06-02-012-01 | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)                                       | ТН      |        | 0,48775  |
| 10.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС | 107,61 | 52,48678 |

|       |              |   |         |         |         |
|-------|--------------|---|---------|---------|---------|
| 10.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 1,7     | 0,82917 |
| 10.3  | 00112        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС | 0,98    | 0,478   |
| 10.4  | 00347        | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ                                    | МАШ-ЧАС | 2,73    | 1,33156 |
| 10.5  | 00762        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                           | МАШ-ЧАС | 0,72    | 0,35118 |
| 10.6  | 02769        | СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 1,26    | 0,61457 |
| 10.7  | 02490        | СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 0,58    | 0,2829  |
| 10.8  | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42   | ТН      | 0,01    | 0,00488 |
| 10.9  | 45908        | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ   | М2      | 5       | 2,43875 |
| 10.10 | 64614        | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д=1,1ММ   | КГ      | 7,6     | 3,7069  |
| 11    | 03565        | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                 | ТН      |         | 0,35408 |
| 12    | 03504        | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ                                  | ТН      |         | 0,13367 |
| 13    | E10-01-010-1 | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ БАЛКИ  | 1 М3    |         | 1,2     |
| 13.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 22,5    | 27      |
| 13.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 0,36    | 0,432   |
| 13.3  | 00521        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС | 0,23    | 0,276   |
| 13.4  | 01556        | ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ  | МАШ-ЧАС | 0,33    | 0,396   |
| 13.5  | 02509        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС | 0,36    | 0,432   |
| 13.6  | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН      | 0,003   | 0,0036  |
| 13.7  | 31929        | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350  | М2      | 1,45    | 1,74    |
| 13.8  | 36028        | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА    | М3      | 0,93    | 1,116   |
| 13.9  | 36060        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА | М3      | 0,12    | 0,144   |
| 13.10 | 36077        | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА        | М3      | 0,01    | 0,012   |
| 13.11 | 45089        | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | ТН      | 0,00301 | 0,00361 |
| 14    | E10-01-010-1 | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ПАКАТ  | 1 М3    |         | 0,5     |
| 14.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 22,5    | 11,25   |
| 14.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 0,36    | 0,18    |

|      |       |  |         |       |        |
|------|-------|--|---------|-------|--------|
| 14.3 | 00521 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                      | МАШ-ЧАС | 0,23  | 0,115  |
| 14.4 | 01556 | ПИЛЫ БЕНЗОМOTORНЫЕ                                       | МАШ-ЧАС | 0,33  | 0,165  |
| 14.5 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т            | МАШ-ЧАС | 0,36  | 0,18   |
| 14.6 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                      | ТН      | 0,003 | 0,0015 |
| 14.7 | 31929 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350 | М2      | 1,45  | 0,725  |

|       |               |  |                    |         |         |
|-------|---------------|--|--------------------|---------|---------|
| 14.8  | 36028         | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА   | М3                 | 0,93    | 0,465   |
| 14.9  | 36060         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА  | М3                 | 0,12    | 0,06    |
| 14.10 | 36077         | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА         | М3                 | 0,01    | 0,005   |
| 14.11 | 45089         | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ  | ТН                 | 0,00301 | 0,00151 |
| 15    | E26-01-043-02 | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА   | 100 М2 ПОВЕРХНОСТИ |         | 0,263   |
| 15.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 26,3    | 6,9169  |
| 15.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 0,25    | 0,06575 |
| 15.3  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС            | 0,25    | 0,06575 |
| 15.4  | 032672        | ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ  | М2                 | 103     | 27,089  |
| 16    | E06-01-041-7  | УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ МОНОЛИТНЫЕ ИЗ БМ200  | 100 М3             |         | 0,0325  |
| 16.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 1675,6  | 54,457  |
| 16.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 47,25   | 1,53563 |
| 16.3  | 00112         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-ЧАС            | 0,27    | 0,00878 |
| 16.4  | 00404         | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ   | МАШ-ЧАС            | 84,49   | 2,74592 |
| 16.5  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                            | МАШ-ЧАС            | 1,09    | 0,03543 |
| 16.6  | 01571         | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ  | МАШ-ЧАС            | 3,8     | 0,1235  |
| 16.7  | 02016         | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА   | МАШ-ЧАС            | 199,92  | 6,4974  |
| 16.8  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС            | 1,62    | 0,05265 |
| 16.9  | 30407         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | ТН                 | 0,048   | 0,00156 |
| 16.10 | 30652         | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I  | ТН                 | 0,076   | 0,00247 |
| 16.11 | 32524         | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ                 | ТН                 | 0,2     | 0,0065  |
| 16.12 | 35310         | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42  | ТН                 | 0,24    | 0,0078  |
| 16.13 | 36053         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА         | М3                 | 1,91    | 0,06207 |
| 16.14 | 36061         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА | М3                 | 4,48    | 0,1456  |
| 16.15 | 45022         | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100  | М3                 | 101,5   | 3,29875 |
| 16.16 | 51619         | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ  | М2                 | 152,8   | 4,966   |
| 17    | E06-02-012-01 | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)                                       | ТН                 |         | 0,5789  |

|       |               |   |         |         |          |
|-------|---------------|---|---------|---------|----------|
| 17.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 107,61  | 62,29543 |
| 17.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 1,7     | 0,98413  |
| 17.3  | 00112         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС | 0,98    | 0,56732  |
| 17.4  | 00347         | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ  | МАШ-ЧАС | 2,73    | 1,5804   |
| 17.5  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА   | МАШ-ЧАС | 0,72    | 0,41681  |
| 17.6  | 02769         | СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 1,26    | 0,72941  |
| 17.7  | 02490         | СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 0,58    | 0,33576  |
| 17.8  | 35310         | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42   | ТН      | 0,01    | 0,00579  |
| 17.9  | 45908         | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ   | М2      | 5       | 2,8945   |
| 17.10 | 64614         | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д=1,1ММ   | КГ      | 7,6     | 4,39964  |
| 18    | 03565         | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ                                       | ТН      |         | 0,5789   |
| 19    | E06-01-037-1  | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ РИГЕЛЕЙ ИЗ БМ200  | 100 М3  |         | 0,0202   |
| 19.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 1491,07 | 30,11961 |
| 19.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 464,77  | 9,38835  |
| 19.3  | 00403         | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ  | МАШ-ЧАС | 74,02   | 1,4952   |
| 19.4  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА   | МАШ-ЧАС | 2,17    | 0,04383  |
| 19.5  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС | 3,26    | 0,06585  |
| 19.6  | 30407         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН      | 0,062   | 0,00125  |
| 19.7  | 32543         | ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/, ТЕРМИЧЕСКИЙ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ | ТН      | 0,03    | 0,00061  |
| 19.8  | 36056         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, II СОРТА                            | М3      | 2       | 0,0404   |
| 19.9  | 45022         | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100   | М3      | 101,5   | 2,0503   |
| 20    | E06-02-012-01 | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)  | ТН      |         | 0,14772  |
| 20.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 107,61  | 15,89615 |
| 20.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 1,7     | 0,25112  |
| 20.3  | 00112         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС | 0,98    | 0,14477  |

|      |       |   |         |      |         |
|------|-------|---|---------|------|---------|
| 20.4 | 00347 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ          | МАШ-ЧАС | 2,73 | 0,40328 |
| 20.5 | 00762 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 0,72 | 0,10636 |
| 20.6 | 02769 | СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 1,26 | 0,18613 |
| 20.7 | 02490 | СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 0,58 | 0,08568 |
| 20.8 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ Д + ММ: Э42   | ТН      | 9,91 | 0,00148 |
| 20.9 | 45908 | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ   | М2      | 5    | 0,7386  |

|       |       |   |    |     |         |
|-------|-------|---|----|-----|---------|
| 20.10 | 64614 | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д-1,1ММ   | КГ | 7,6 | 1,12267 |
| 21    | 03567 | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 14 ММ | ТН |     | 0,12004 |
| 22    | 03502 | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ                  | ТН |     | 0,02768 |

Итого по разделу " ФУНДАМЕНТЫ"

| СТЕНЫ |              |   |         |         |         |
|-------|--------------|---|---------|---------|---------|
| 23    | E08-02-001-1 | КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М                                     | М3      |         | 31      |
| 23.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 5,4     | 167,4   |
| 23.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 0,4     | 12,4    |
| 23.3  | 00762        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                           | МАШ-ЧАС | 0,4     | 12,4    |
| 23.4  | 09902        | КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75  | 1000 ШТ | 0,394   | 12,214  |
| 23.5  | 12102        | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50  | М3      | 0,24    | 7,44    |
| 23.6  | 36026        | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, ІУ СОРТА       | М3      | 0,0005  | 0,0155  |
| 24    | E06-01-035-1 | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ И ПЕРЕМЫЧКИ: В ОПАЛУБКЕ ИЗ БМ200  | 100 М3  |         | 0,0396  |
| 24.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 1016,26 | 40,2439 |
| 24.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 72,31   | 2,86348 |
| 24.3  | 00112        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС | 0,27    | 0,01069 |
| 24.4  | 00403        | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ  | МАШ-ЧАС | 49,09   | 1,94396 |
| 24.5  | 00762        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                           | МАШ-ЧАС | 0,84    | 0,03326 |
| 24.6  | 02016        | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА  | МАШ-ЧАС | 208,25  | 8,2467  |
| 24.7  | 02509        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС | 1,23    | 0,04871 |
| 24.8  | 30407        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН      | 0,037   | 0,00147 |
| 24.9  | 30652        | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I   | ТН      | 0,04    | 0,00158 |
| 24.10 | 32524        | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ               | ТН      | 0,25    | 0,0099  |
| 24.11 | 35310        | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42   | ТН      | 0,25    | 0,0099  |
| 24.12 | 36061        | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, ІІ СОРТА | М3      | 0,81    | 0,03208 |
| 24.13 | 45022        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100   | М3      | 101,5   | 4,0194  |
| 24.14 | 51619        | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ   | М2      | 77,9    | 3,08484 |

|       |               |   |         |        |          |
|-------|---------------|---|---------|--------|----------|
| 25    | E06-02-012-01 | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)                                  | ТН      |        | 0,29571  |
| 25.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 107,61 | 31,82135 |
| 25.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 1,7    | 0,50271  |
| 25.3  | 00112         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС | 0,98   | 0,2898   |
| 25.4  | 00347         | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ                                | МАШ-ЧАС | 2,73   | 0,80729  |
| 25.5  | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                       | МАШ-ЧАС | 0,72   | 0,21291  |
| 25.6  | 02769         | СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 1,26   | 0,37259  |
| 25.7  | 02490         | СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 0,58   | 0,17151  |
| 25.8  | 35310         | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42   | ТН      | 0,01   | 0,00296  |
| 25.9  | 45908         | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ   | М2      | 5      | 1,47855  |
| 25.10 | 64614         | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Д-1,1ММ   | КГ      | 7,6    | 2,2474   |
| 26    | 03567         | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 14 ММ             | ТН      |        | 0,21585  |
| 27    | 03502         | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ                              | ТН      |        | 0,07986  |
| 28    | E08-02-002-3  | КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ: ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М      | 100 М2  |        | 0,252    |
| 28.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС | 170,17 | 42,88284 |
| 28.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС | 4,22   | 1,06344  |
| 28.3  | 00698         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                                     | МАШ-ЧАС | 4,11   | 1,03572  |
| 28.4  | 09902         | КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75  | 1000 ШТ | 5,04   | 1,27008  |
| 28.5  | 12102         | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50  | М3      | 2,3    | 0,5796   |
| 28.6  | 36026         | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, ІУ СОРТА | М3      | 0,016  | 0,00403  |

Итого по разделу " СТЕНЫ"

#### ПОКРЫТИЕ

|           |                     |  |             |       |            |
|-----------|---------------------|--|-------------|-------|------------|
| <b>29</b> | <b>E10-01-010-1</b> | <b>УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ БАЛКИ</b>                        | <b>1 М3</b> |       | <b>0,6</b> |
| 29.1      | 00001               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                         | ЧЕЛ-ЧАС     | 22,5  | 13,5       |
| 29.2      | 00003               | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                 | ЧЕЛ-ЧАС     | 0,36  | 0,216      |
| 29.3      | 00521               | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                                      | МАШ-ЧАС     | 0,23  | 0,138      |
| 29.4      | 01556               | ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ                                       | МАШ-ЧАС     | 0,33  | 0,198      |
| 29.5      | 02509               | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т            | МАШ-ЧАС     | 0,36  | 0,216      |
| 29.6      | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ                                      | ТН          | 0,003 | 0,0018     |
| 29.7      | 31929               | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350 | M2          | 1,45  | 0,87       |

|           |                      |   |  |         |              |
|-----------|----------------------|---|--|---------|--------------|
| 29.8      | 36028                | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА     | M3   | 0,93    | 0,558        |
| 29.9      | 36060                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА | M3   | 0,12    | 0,072        |
| 29.10     | 36077                | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА        | M3   | 0,01    | 0,006        |
| 29.11     | 45089                | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | ТН   | 0,00301 | 0,00181      |
| <b>30</b> | <b>E10-01-010-1</b>  | <b>УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ НАКАТ</b>   | <b>1 М3</b>  |         | <b>0,86</b>  |
| 30.1      | 00001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 22,5    | 19,35        |
| 30.2      | 00003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,36    | 0,2096       |
| 30.3      | 00521                | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС  | 0,23    | 0,1978       |
| 30.4      | 01556                | ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ  | МАШ-ЧАС  | 0,33    | 0,2838       |
| 30.5      | 02509                | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС  | 0,36    | 0,2096       |
| 30.6      | 30407                | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН   | 0,003   | 0,00258      |
| 30.7      | 31929                | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350  | M2   | 1,45    | 1,247        |
| 30.8      | 36028                | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА     | M3   | 0,93    | 0,7998       |
| 30.9      | 36060                | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА | M3   | 0,12    | 0,1032       |
| 30.10     | 36077                | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА        | M3   | 0,01    | 0,0086       |
| 30.11     | 45089                | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | ТН   | 0,00301 | 0,00259      |
| <b>31</b> | <b>E12-01-015-01</b> | <b>УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ: В ОДИН СЛОЙ</b>   | <b>100 М2</b><br><b>ИЗОЛИРУЕМОЙ<br/>ПОВЕРХНОСТИ</b>          |         | <b>0,476</b> |
| 31.1      | 00001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 17,51   | 8,33476      |
| 31.2      | 00003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,28    | 0,13328      |
| 31.3      | 00762                | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                           | МАШ-ЧАС  | 0,07    | 0,03332      |
| 31.4      | 00913                | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л   | МАШ-ЧАС  | 1,81    | 0,86156      |
| 31.5      | 02509                | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС  | 0,1     | 0,0476       |
| 31.6      | 31907                | РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б  | M2   | 110     | 52,36        |
| <b>32</b> | <b>E12-01-026-01</b> | <b>УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ГРУНТОВО-САМАННОЙ СМЕСЬЮ</b>  | <b>1 М3 (НОРМА 1),<br/>100 М2<br/>ПОКРЫТИЯ<br/>(НОРМА 2)</b> |         | <b>4,76</b>  |
| 32.1      | 00001                | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 6,86    | 32,6536      |
| 32.2      | 00003                | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,27    | 1,2852       |

|      |       |   |         |      |        |
|------|-------|---|---------|------|--------|
| 32.3 | 03491 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 5 Т           | МАШ-ЧАС | 0,27 | 1,2852 |
| 32.4 | 12384 | ГРУНТОВО-САМАННАЯ СМЕСЬ СОСТАВ ПО ПРОЕКТУ | M3      | 1,03 | 4,9028 |
| 33   | 60969 | ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 200 ММ   | M       |      | 16     |

Итого по разделу " ПОКРЫТИЕ"

|               |                     |   |             |         |              |
|---------------|---------------------|---|-------------|---------|--------------|
| <b>КРОВЛЯ</b> |                     |   |             |         |              |
| <b>34</b>     | <b>E10-01-010-1</b> | <b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ КРОВЛЯ</b>   | <b>1 М3</b> |         | <b>1,15</b>  |
| 34.1          | 00001               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС     | 22,5    | 25,875       |
| 34.2          | 00003               | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС     | 0,36    | 0,414        |
| 34.3          | 00521               | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС     | 0,23    | 0,2645       |
| 34.4          | 01556               | ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ  | МАШ-ЧАС     | 0,33    | 0,3795       |
| 34.5          | 02509               | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС     | 0,36    | 0,414        |
| 34.6          | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН          | 0,003   | 0,00345      |
| 34.7          | 31929               | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350  | M2          | 1,45    | 1,6675       |
| 34.8          | 36028               | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА     | M3          | 0,93    | 1,0695       |
| 34.9          | 36060               | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА | M3          | 0,12    | 0,138        |
| 34.10         | 36077               | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА        | M3          | 0,01    | 0,0115       |
| 34.11         | 45089               | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | ТН          | 0,00301 | 0,00346      |
| <b>35</b>     | <b>E10-01-010-1</b> | <b>УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ОБРЕШЕТКИ И ПРОГОНОВ</b>  | <b>1 М3</b> |         | <b>0,634</b> |
| 35.1          | 00001               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС     | 22,5    | 14,265       |
| 35.2          | 00003               | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС     | 0,36    | 0,22824      |
| 35.3          | 00521               | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС     | 0,23    | 0,14582      |
| 35.4          | 01556               | ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ  | МАШ-ЧАС     | 0,33    | 0,20922      |
| 35.5          | 02509               | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС     | 0,36    | 0,22824      |
| 35.6          | 30407               | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН          | 0,003   | 0,0019       |
| 35.7          | 31929               | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350  | M2          | 1,45    | 0,9193       |

|       |       |   |    |         |         |
|-------|-------|---|----|---------|---------|
| 35.8  | 36028 | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА     | М3 | 0,93    | 0,58962 |
| 35.9  | 36060 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА | М3 | 0,12    | 0,07608 |
| 35.10 | 36077 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА        | М3 | 0,01    | 0,00634 |
| 35.11 | 45089 | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | ТН | 0,00301 | 0,00191 |

|      |               |  |               |         |          |
|------|---------------|--|---------------|---------|----------|
| 36   | E10-01-083-3  | УСТРОЙСТВО ПО ФЕРМАМ НАСТИЛА: РАБОЧЕГО ТОЛЩИНОЙ 25 ММ СПЛОШНОГО  | 100 М2        |         | 0,358    |
| 36.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС       | 29,21   | 10,45718 |
| 36.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС       | 0,98    | 0,35084  |
| 36.3 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС       | 0,59    | 0,21122  |
| 36.4 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС       | 0,39    | 0,13962  |
| 36.5 | 30407         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | ТН            | 0,00875 | 0,00313  |
| 36.6 | 36053         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА                       | М3            | 2,63    | 0,94154  |
| 36.7 | 45089         | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ  | ТН            | 0,072   | 0,02578  |
| 37   | E12-03-004-01 | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ, ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ | 100 М2 КРОВЛИ |         | 0,7033   |
| 37.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС       | 38,53   | 27,09815 |
| 37.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС       | 1,19    | 0,83693  |
| 37.3 | 00521         | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС       | 2,41    | 1,69495  |
| 37.4 | 00698         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС       | 0,5     | 0,35165  |
| 37.5 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС       | 0,29    | 0,20396  |
| 37.6 | 030818        | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35  | ШТ            | 645     | 453,6285 |
| 37.7 | 030819        | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80  | ШТ            | 81      | 56,9673  |
| 37.8 | 05380         | ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ (ПО ПРОЕКТУ)   | М2            | 110     | 77,363   |
| 38   | E12-01-009-02 | УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ: ПОДВЕСНЫХ   | 100 М ЖЕЛОВОВ |         | 0,3372   |
| 38.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС       | 31,41   | 10,59145 |
| 38.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС       | 0,25    | 0,0843   |
| 38.3 | 00698         | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС       | 0,11    | 0,03709  |
| 38.4 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС       | 0,05    | 0,01686  |
| 38.5 | 30383         | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ   | ТН            | 0,0038  | 0,00128  |
| 38.6 | 32507         | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ                                    | ТН            | 0,169   | 0,05699  |
| 39   | ТСЦ-Л-1       | ЛОТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ  | М             |         | 33,72    |
| 40   | 42102         | КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ А16(250)  | М             |         | 21,2     |

|      |               |   |  |        |          |
|------|---------------|---|--|--------|----------|
| 41   |               | КРОНШТЕЙН СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКОВ   | ШТ   |        | 66       |
| 42   | E12-01-008-03 | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ                                  | 100 М ТРУБ   |        | 0,148    |
| 42.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 38,4   | 5,6832   |
| 42.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,43   | 0,06364  |
| 42.3 | 32507         | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ   | ТН   | 0,095  | 0,01406  |
| 42.4 | 32522         | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ   | ТН   | 0,0003 | 0,00004  |
| 42.5 | 47801         | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ   | М  | 113    | 16,724   |
| 43   | E10-01-003-1  | УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН  | 1 СЛУХОВОЕ ОКНО                                    |        | 2        |
| 43.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 6,63   | 13,26    |
| 43.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,22   | 0,44     |
| 43.3 | 01523         | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ   | МАШ-ЧАС  | 0,16   | 0,32     |
| 43.4 | 30407         | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН   | 0,0014 | 0,0028   |
| 43.5 | 36010         | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОВОК ПЛАСТИНЫ/ ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ, II СОРТА | М3   | 0,06   | 0,12     |
| 43.6 | 36049         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150, ММ ТОЛЩИНОЙ 19,22 ММ, III СОРТА                         | М3   | 0,06   | 0,12     |
| 43.7 | 36061         | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                    | М3   | 0,1    | 0,2      |
| 44   | E15-01-095-03 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «ТУНУКАБОНДА»: ПОТОЛКОВ КАРНИЗА С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА                | 100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ. |        | 0,1586   |
| 44.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 257,92 | 40,90611 |
| 44.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,85   | 0,13481  |
| 44.3 | 00521         | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС  | 8,04   | 1,27514  |
| 44.4 | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-ЧАС  | 0,36   | 0,0571   |

|       |              |   |  |      |         |
|-------|--------------|---|--|------|---------|
| 44.5  | 02209        | ШУРУПОВЕРТ  | МАШ-ЧАС  | 21,6 | 3,42576 |
| 44.6  | 02509        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т         | МАШ-ЧАС  | 0,49 | 0,07771 |
| 44.7  | 02875        | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                             | МАШ-ЧАС  | 80   | 12,688  |
| 44.8  | 29128        | ДЕКОРАТИВНЫЙ ПАНЕЛЬ «ТУНУКАБОНД»                      | М2   | 105  | 16,653  |
| 44.9  | 29160        | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ                                  | ШТ   | 2400 | 380,64  |
| 44.10 | 29161        | АНКЕРНЫЕ ВОЛТЫ  | ШТ   | 200  | 31,72   |
| 45    | E15-01-092-1 | РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «ТУНУКАБОНД» | 100 М2 РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ДЕТАЛИ |      | 0,1586  |

|      |       |                                  |         |        |         |
|------|-------|----------------------------------|---------|--------|---------|
| 45.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 191,14 | 30,3148 |
| 45.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ         | ЧЕЛ-ЧАС | 49,2   | 7,80312 |
| 45.3 | 00521 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ              | МАШ-ЧАС | 9,23   | 1,46388 |
| 45.4 | 01523 | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ      | МАШ-ЧАС | 26,45  | 4,19497 |
| 45.5 | 02667 | СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ                 | МАШ-ЧАС | 49,2   | 7,80312 |
| 45.6 | 30625 | ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ                  | ШТ      | 1200   | 190,32  |

Итого по разделу " КРОВЛЯ"

| ПРОЕМЫ |               |   |                |        |         |
|--------|---------------|---|----------------|--------|---------|
| 46     | E10-01-037-01 | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2   | 100 М2 ПРОЁМОВ |        | 0,0756  |
| 46.1   | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 89,47  | 6,76393 |
| 46.2   | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 3,65   | 0,27594 |
| 46.3   | 02209         | ШУРУПОВЕРТ  | МАШ-ЧАС        | 3,84   | 0,2903  |
| 46.4   | 02875         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС        | 5,91   | 0,4468  |
| 46.5   | 080625        | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 л.   | ШТ             | 40     | 3,024   |
| 46.6   | 31478         | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ             | 533    | 40,2948 |
| 46.7   | 76853         | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ             | 1,92   | 0,14515 |
| 47     | T15           | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ   | М2             |        | 7,56    |
| 48     | E10-01-036-01 | 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 2 М2 | 100 М2 ПРОЁМОВ |        | 0,048   |
| 48.1   | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 161,82 | 7,76736 |
| 48.2   | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС        | 3,7    | 0,1776  |
| 48.3   | 02209         | ШУРУПОВЕРТ  | МАШ-ЧАС        | 9,52   | 0,45696 |
| 48.4   | 02875         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС        | 14,65  | 0,7032  |
| 48.5   | 080625        | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 л.   | ШТ             | 35     | 1,68    |
| 48.6   | 31478         | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ  | ШТ             | 600    | 28,8    |
| 48.7   | 76853         | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ             | 2,2    | 0,1056  |
| 49     | T16           | БЛОКИ ФРАМУГИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ   | М2             |        | 4,8     |

Итого по разделу " ПРОЕМЫ"

| ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА |              |  |         |         |          |
|--------------------|--------------|--|---------|---------|----------|
| 50                 | E15-02-016-3 | ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН | 100 М2  |         | 0,953    |
| 50.1               | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС | 85,84   | 81,80552 |
| 50.2               | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС | 6,29    | 5,99437  |
| 50.3               | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-ЧАС | 0,84    | 0,80052  |
| 50.4               | 01609        | РАСТВОРОНАСОС 1 М3   | МАШ-ЧАС | 5,45    | 5,19385  |
| 50.5               | 12138        | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3      | 1,87    | 1,78211  |
| 50.6               | 30389        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ   | ТН      | 0,00012 | 0,00011  |
| 50.7               | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | ТН      | 0,006   | 0,00572  |
| 50.8               | 33205        | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАННАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ГРУППЫ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ        | М2      | 5,54    | 5,27962  |
| 51                 | E15-02-016-1 | ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: ПРОСТОЕ СТЕН    | 100 М2  |         | 0,604    |
| 51.1               | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС | 75,4    | 45,5416  |
| 51.2               | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС | 6,07    | 3,66628  |
| 51.3               | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ-ЧАС | 0,62    | 0,37448  |
| 51.4               | 01609        | РАСТВОРОНАСОС 1 М3   | МАШ-ЧАС | 5,45    | 3,2918   |
| 51.5               | 12138        | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | М3      | 1,51    | 0,91204  |
| 51.6               | 30389        | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ   | ТН      | 0,00007 | 0,00004  |
| 51.7               | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | ТН      | 0,006   | 0,00362  |
| 51.8               | 33205        | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАННАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ГРУППЫ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ        | М2      | 2,77    | 1,67308  |
| 52                 | E15-04-005-3 | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ                        | 100 М2  |         | 0,953    |
| 52.1               | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС | 42,9    | 40,8837  |

|      |       |  |         |       |         |
|------|-------|--|---------|-------|---------|
| 52.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                             | ЧЕЛ-ЧАС | 0,17  | 0,16201 |
| 52.3 | 01522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т               | МАШ-ЧАС | 0,02  | 0,01906 |
| 52.4 | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т         | МАШ-ЧАС | 0,15  | 0,14295 |
| 52.5 | 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ                              | ТН      | 0,063 | 0,06004 |
| 52.6 | 31709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ                                    | ТН      | 0,051 | 0,0486  |
| 52.7 | 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25 | М2      | 0,84  | 0,80052 |

|       |               |   |   |        |           |
|-------|---------------|---|---|--------|-----------|
| 53    | E15-01-019-5  | ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГОЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ: ПО КИРПИЧУ И БЕТОНА | 100 М2  |        | 0,604     |
|       |               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |   |        |           |
| 53.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 159,67 | 96,44068  |
| 53.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 1,65   | 0,9966    |
| 53.3  | 31719         | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)   | ТН  | 0,375  | 0,2265    |
| 53.4  | 44356         | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ  | М2  | 100    | 60,4      |
| 53.5  | 45037         | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ  | ТН  | 0,05   | 0,0302    |
| 54    | E15-01-095-03 | ОБЛИЦОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «ТУНУКАБОНДА»: ПОТОЛКОВ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА  | 100 М2<br>РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ. |        | 0,391     |
|       |               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |   |        |           |
| 54.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 257,92 | 100,84672 |
| 54.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 0,85   | 0,33235   |
| 54.3  | 00521         | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС   | 8,04   | 3,14364   |
| 54.4  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т  | МАШ-ЧАС   | 0,36   | 0,14076   |
| 54.5  | 02209         | ШУРУПОВЕРТ  | МАШ-ЧАС   | 21,6   | 8,4456    |
| 54.6  | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т   | МАШ-ЧАС   | 0,49   | 0,19159   |
| 54.7  | 02875         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС   | 80     | 31,28     |
| 54.8  | 29128         | ДЕКОРАТИВНЫЙ ПАНЕЛЬ «ТУНУКАБОНД»  | М2  | 105    | 41,055    |
| 54.9  | 29160         | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ  | ШТ  | 2400   | 938,4     |
| 54.10 | 29161         | АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ  | ШТ  | 200    | 78,2      |
| 55    | E15-01-092-1  | РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «ТУНУКАБОНД»   | 100 М2<br>РАЗВЕРНУТОЙ ПРОЕКЦИИ ПОВЕРХНОСТИ ДЕТАЛИ     |        | 0,391     |
|       |               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |   |        |           |
| 55.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 191,14 | 74,73574  |
| 55.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 49,2   | 19,2372   |
| 55.3  | 00521         | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС   | 9,23   | 3,60893   |
| 55.4  | 01523         | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ   | МАШ-ЧАС   | 26,45  | 10,34195  |
| 55.5  | 02667         | СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ  | МАШ-ЧАС   | 49,2   | 19,2372   |
| 55.6  | 30625         | ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ   | ШТ  | 1200   | 469,2     |
| 56    | E15-02-031-1  | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ  | 100 М2  |        | 0,2387    |
| 56.1  | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 204,06 | 48,70912  |
| 56.2  | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС   | 2,06   | 0,49172   |
| 56.3  | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т  | МАШ-ЧАС   | 2,06   | 0,49172   |
| 56.4  | 12138         | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6   | М3  | 0,1    | 0,02387   |

|      |       |  |    |     |         |
|------|-------|--|----|-----|---------|
| 56.5 | 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5 | М3 | 4,3 | 1,02641 |
|------|-------|--|----|-----|---------|

Итого по разделу " ВНУТРЕННИЯ ОТДЕЛКА"

| НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА |               |   |                                    |        |          |
|------------------|---------------|---|------------------------------------|--------|----------|
| 57               | E15-02-001-1  | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН   | 100 М2                             |        | 0,7557   |
| 57.1             | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-ЧАС                            | 70,88  | 53,56402 |
| 57.2             | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                            | 2,78   | 2,10085  |
| 57.3             | 00976         | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 кН /1,25 т            | МАШ-ЧАС                            | 0,9    | 0,68013  |
| 57.4             | 01608         | РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 М3/Ч                                       | МАШ-ЧАС                            | 2,78   | 2,10085  |
| 57.5             | 12138         | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6                 | М3                                 | 1,89   | 1,42827  |
| 58               | E15-04-019-05 | ФАСАДНАЯ ОКРАСКА С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ            | 100 М2<br>ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ |        | 0,7557   |
|                  |               | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      |                                    |        |          |
| 58.1             | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                            | 13,8   | 10,42866 |
| 58.2             | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                            | 0,17   | 0,12847  |
| 58.3             | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 т                                | МАШ-ЧАС                            | 0,09   | 0,06801  |
| 58.4             | 02499         | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 т                          | МАШ-ЧАС                            | 0,08   | 0,06046  |
| 58.5             | 29165         | КРАСКА ВОДНО-ЛСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ                                   | Т                                  | 0,038  | 0,02872  |
| 58.6             | 29166         | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ   | Т                                  | 0,013  | 0,00982  |
| 58.7             | 29167         | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ  | Т                                  | 0,0175 | 0,01322  |
| 58.8             | 35538         | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25                  | М2                                 | 0,29   | 0,21915  |
| 59               | E15-02-001-1  | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: ДОКОЛЯ | 100 М2                             |        | 0,0447   |
| 59.1             | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                                      | ЧЕЛ-ЧАС                            | 70,88  | 53,16834 |

|      |              |  |         |       |         |
|------|--------------|--|---------|-------|---------|
| 59.2 | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                     | ЧЕЛ-ЧАС | 2,78  | 0,12427 |
| 59.3 | 00976        | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН / 1,25 Т  | МАШ-ЧАС | 0,9   | 0,04023 |
| 59.4 | 01608        | РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. З МЭ Ч                              | МАШ-ЧАС | 2,78  | 0,12427 |
| 59.5 | 12138        | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6        | М3      | 1,89  | 0,08448 |
| 60   | E15-04-025-8 | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ: ЦОКОЛЯ | 100 М2  |       | 0,0447  |
| 60.1 | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ                             | ЧЕЛ-ЧАС | 51,01 | 2,28015 |
| 60.2 | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                                     | ЧЕЛ-ЧАС | 0,12  | 0,00536 |
| 60.3 | 01522        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                       | МАШ-ЧАС | 0,01  | 0,00045 |
| 60.4 | 02499        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                 | МАШ-ЧАС | 0,11  | 0,00492 |

|      |       |  |    |         |         |
|------|-------|--|----|---------|---------|
| 60.5 | 31066 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011                | ТН | 0,01837 | 0,00082 |
| 60.6 | 31440 | ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ                           | ТН | 0,0075  | 0,00034 |
| 60.7 | 31655 | ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ | ТН | 0,0113  | 0,00051 |
| 60.8 | 31710 | ШПАТЕЛЬВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ   | ТН | 0,051   | 0,00228 |
| 60.9 | 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25               | М2 | 0,84    | 0,03755 |

Итого по разделу " НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА"

| ПОЛЫ |               |   |                            |        |          |
|------|---------------|---|----------------------------|--------|----------|
|      |               | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ  | 1 М3<br>ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ |        | 4,473    |
| 61   | E11-01-002-03 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 2,4    | 10,7352  |
| 61.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 0,55   | 2,46015  |
| 61.2 | 00003         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС                    | 0,09   | 0,40257  |
| 61.3 | 00112         | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА / 7 АТ/ 5 М3/МИН   | МАШ-ЧАС                    | 0,46   | 2,05758  |
| 61.4 | 00660         | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА  | МАШ-ЧАС                    | 0,93   | 4,15989  |
| 61.5 | 01866         | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ  | М3                         | 1,28   | 5,72544  |
| 61.6 | 45056         | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ИЗ БМ100 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ   | 1 М3<br>ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ |        | 2,3856   |
| 62   | E11-01-002-09 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 1,8    | 4,29408  |
| 62.1 | 00001         | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ  | МАШ-ЧАС                    | 0,48   | 1,14509  |
| 62.2 | 00404         | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА   | М3                         | 0,001  | 0,00239  |
| 62.3 | 36138         | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)  | М3                         | 1,02   | 2,43331  |
| 62.4 | 45012         | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100 М2 СТЯЖКИ              |        | 0,2982   |
| 63   | E11-01-011-01 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 39,51  | 11,78188 |
| 63.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 1,27   | 0,37871  |
| 63.2 | 00003         | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ  | МАШ-ЧАС                    | 9,07   | 2,70467  |
| 63.3 | 00404         | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150   | М3                         | 2,04   | 0,60833  |
| 63.4 | 12105         | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИХ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ ПЛИТОК: ГЛАДКИХ НЕГЛАЗУРОВАННЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ | 100 М2<br>ПОКРЫТИЯ         |        | 0,2982   |
| 64   | E11-01-027-06 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 119,78 | 35,7184  |
| 64.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 4,5    | 1,3419   |
| 64.2 | 00003         | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ-ЧАС                    | 0,36   | 0,10735  |
| 64.3 | 00112         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-ЧАС                    | 2,3    | 0,68586  |

|      |               |  |               |       |         |
|------|---------------|--|---------------|-------|---------|
| 64.4 | 01522         | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ | 100 М2 СТЯЖКИ |       | 0,0928  |
| 65   | E11-01-011-03 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ           | ЧЕЛ-ЧАС       | 40,65 | 3,77232 |
| 65.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ                   | ЧЕЛ-ЧАС       | 1,27  | 0,11786 |
| 65.2 | 00003         | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ                     | МАШ-ЧАС       | 4,7   | 0,43616 |
| 65.3 | 00404         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т     | МАШ-ЧАС       | 1,27  | 0,11786 |
| 65.4 | 01522         | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)          | М3            | 2,04  | 0,18931 |

Итого по разделу " ПОЛЫ"

| ДОРОЖКИ |               |   |                            |       |        |
|---------|---------------|---|----------------------------|-------|--------|
|         |               | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТИКИ: ГРАВИЙНОГО  | М3                         |       | 2,5    |
| 66      | E08-01-002-3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 2,5   | 6,25   |
| 66.1    | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 0,54  | 1,35   |
| 66.2    | 00003         | ГРАВИЙ  | М3                         | 1,28  | 3,2    |
| 67      | E11-01-002-09 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ИЗ БМ100  | 1 М3<br>ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ |       | 2,5    |
| 67.1    | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС                    | 1,8   | 4,5    |
| 67.2    | 00404         | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ  | МАШ-ЧАС                    | 0,48  | 1,2    |
| 67.3    | 36138         | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА | М3                         | 0,001 | 0,0025 |
| 67.4    | 45012         | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М100)  | М3                         | 1,02  | 2,55   |

Итого по разделу "ДОРОЖКИ"

| ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ |              |  |              |         |         |       |
|------------------|--------------|--|--------------|---------|---------|-------|
| 68               | Ц08-03-591-9 | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100 ШТ       |         |         | 0,04  |
| 68.1             | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 38,1    | 1,524   |       |
| 68.2             | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 0,08    | 0,0032  |       |
| 68.3             | 30484        | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | КГ           | 1,5     | 0,06    |       |
| 68.4             | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | ТН           | 0,00315 | 0,00013 |       |
| 68.5             | 97117        | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.   | КГ           | 0,42    | 0,0168  |       |
| 69               | 46967        | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С КРЫШКОЙ С З-ИМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 10А 220В С56-10-220   | ШТ           |         |         | 4     |
| 70               | Ц08-03-591-2 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100 ШТ       |         |         | 0,06  |
| 70.1             | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 32,2    | 1,932   |       |
| 70.2             | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 0,08    | 0,0048  |       |
| 70.3             | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | ТН           | 0,00315 | 0,00019 |       |
| 71               |              | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ=С-1-02-6/220  | ШТ           |         |         | 6     |
| 72               | Ц08-02-403-3 | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ  | 100 М        |         |         | 0,58  |
| 72.1             | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 37      | 21,46   |       |
| 72.2             | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 5,27    | 3,0566  |       |
| 72.3             | 00766        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ   | МАШ-ЧАС      | 0,03    | 0,0174  |       |
| 72.4             | 01488        | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М   | МАШ-ЧАС      | 5,21    | 3,0218  |       |
| 72.5             | 30475        | ДЮБЕЛИ   | КГ           | 1,8     | 1,044   |       |
| 72.6             | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | ТН           | 0,01    | 0,0058  |       |
| 72.7             | 45527        | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100 ШТ       | 0,31    | 0,1798  |       |
| 72.8             | 61608        | СКОБЫ РАЗНЫЕ   | 10 ШТ        | 28      | 16,24   |       |
| 73               | 92793        | ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ <sup>2</sup>  | 1000 М       |         |         | 0,032 |
| 74               | 92795        | ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х4 ММ <sup>2</sup>  | 1000 М       |         |         | 0,026 |
| 75               | Ц08-02-148-1 | КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 1   | 100 М КАБЕЛЯ |         |         | 0,28  |
| 75.1             | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 12,4    | 3,472   |       |
| 75.2             | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 3,78    | 1,0584  |       |
| 75.3             | 00766        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ   | МАШ-ЧАС      | 0,39    | 0,1092  |       |
| 75.4             | 00983        | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 КН 16 Т  | МАШ-ЧАС      | 3       | 0,84    |       |
| 75.5             | 02510        | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-ЧАС      | 0,39    | 0,1092  |       |
| 75.6             | 32540        | ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /Ц/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ  | ТН           | 0,00004 | 0,00001 |       |
| 75.7             | 45527        | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100 ШТ       | 0,0041  | 0,00115 |       |
| 76               |              | КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ <sup>2</sup> :2Х4   | 1000 М       |         | 0,028   |       |
| 77               | 98480        | КОРОБКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ ПО ГОСТ 7397-76 И ШТЕПСЕЛЬНЫХ РОЗЕТОК ПО ГОСТ 7396-76 ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СКРЫТОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ, ТИП Л48УХЛ3  | 1000 ШТ      |         | 0,008   |       |
| 78               | 98488        | КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАSSОВЫЕ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP31, ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ, ПРОТЯЖКИ И ОТВЕТВЛЕНИЯ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 4 ММ <sup>2</sup> ИЛИ СКРЫТЫХ И ОТКРЫТЫХ ЭЛЕКТРОПРОВОДОК: ДИАМЕТРОМ 80 ММ, ВЫСОТОЙ 20 ММ, ТИП У194 УХЛ2 | 1000 ШТ      |         | 0,008   |       |
| 79               | Ц08-03-593-1 | СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С: НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ  | 100 ШТ       |         | 0,1     |       |
| 79.1             | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 48,2    | 4,82    |       |
| 79.2             | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 42,6    | 4,26    |       |
| 79.3             | 30654        | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | ТН           | 0,00315 | 0,00032 |       |
| 79.4             | 97117        | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.   | КГ           | 0,31    | 0,031   |       |
| 80               |              | СВЕТИЛЬНИКИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ КРУГЛЫЙ LED-12W  | ШТ           |         | 10      |       |
| 81               | Ц08-03-526-1 | АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25   | ШТ           |         | 1       |       |
| 81.1             | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 1,56    | 1,56    |       |
| 81.2             | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС      | 0,004   | 0,004   |       |
| 81.3             | 00521        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС      | 0,04    | 0,04    |       |
| 81.4             | 00766        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ   | МАШ-ЧАС      | 0,002   | 0,002   |       |

|       |           |  |         |       |       |
|-------|-----------|--|---------|-------|-------|
| 81.5  | 02510     | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ-ЧАС | 0,002 | 0,002 |
| 81.6  | 30434     | ЛЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ   | 100 ШТ  | 0,014 | 0,014 |
| 81.7  | 30484     | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | КГ      | 0,049 | 0,049 |
| 81.8  | 31087     | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ  | КГ      | 0,036 | 0,036 |
| 81.9  | 41014     | ДЮБЕЛИ   | 10 ШТ   | 1,22  | 1,22  |
| 81.10 | 97117     | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ. | КГ      | 0,012 | 0,012 |
| 82    | T291P-025 | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ 1Р 25А (С) 4,5КА ВА 47-29 ЕКФ BASIC   | ШТ      |       | 1     |

Итого по разделу " ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ"

#### ВОДОПРОВОД

|      |               |  |                    |        |         |
|------|---------------|--|--------------------|--------|---------|
| 83   | E16-04-005-01 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ | 100 М ТРУБОПРОВОДА |        | 0,32    |
| 83.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 190,24 | 60,8768 |
| 83.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 0,3    | 0,096   |
| 83.3 | 003364        | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ  | МАШ-ЧАС            | 13,34  | 4,2688  |
| 83.4 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС            | 0,08   | 0,0256  |
| 83.5 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС            | 0,22   | 0,0704  |
| 83.6 | 02875         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС            | 4,28   | 1,3696  |
| 83.7 | 30649         | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А  | ТН                 | 0,0016 | 0,00051 |
| 83.8 | 38015         | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РН10 Д20 /D"1/2, СТЕНКА 1,9/  | М                  | 89,9   | 28,768  |
| 84   | E16-04-005-02 | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ | 100 М ТРУБОПРОВОДА |        | 0,25    |
| 84.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 149,64 | 37,41   |
| 84.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС            | 0,3    | 0,075   |
| 84.3 | 003364        | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ  | МАШ-ЧАС            | 8,12   | 2,03    |
| 84.4 | 00762         | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС            | 0,08   | 0,02    |
| 84.5 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС            | 0,22   | 0,055   |
| 84.6 | 02875         | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС            | 4,56   | 1,14    |
| 84.7 | 30649         | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А  | ТН                 | 0,0025 | 0,00063 |

|      |          |  |    |      |        |
|------|----------|--|----|------|--------|
| 84.8 | 38016    | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РН10 Д25 /D"3/4, СТЕНКА 2,3 | М  | 92,9 | 23,225 |
| 85   | T00-0027 | МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ                                      | ШТ |      | 8      |
| 86   | T00-0028 | МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ                                      | ШТ |      | 4      |
| 87   | T00-0056 | ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ                                   | ШТ |      | 8      |
| 88   | T00-0057 | ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ                                   | ШТ |      | 4      |
| 89   | T00-0001 | ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ                     | ШТ |      | 8      |
| 90   | T00-0002 | ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ                     | ШТ |      | 4      |

Итого по разделу " ВОДОПРОВОД"

#### КАНАЛИЗАЦИЯ

|      |               |   |                    |        |         |
|------|---------------|---|--------------------|--------|---------|
| 91   | E16-04-003-02 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ | 100 М ТРУБОПРОВОДА |        | 0,12    |
| 91.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС            | 65,74  | 7,8888  |
| 91.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС            | 0,29   | 0,0348  |
| 91.3 | 46187         | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ   | М                  | 99,8   | 11,976  |
| 92   | E16-04-003-01 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ  | 100 М ТРУБОПРОВОДА |        | 0,12    |
| 92.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС            | 72,52  | 8,7024  |
| 92.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС            | 0,14   | 0,0168  |
| 92.3 | 46186         | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ  | М                  | 99,8   | 11,976  |
| 93   | ТСЦ-002-11    | ПЛАСТМАССОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ Д-100 ММ   | ШТ                 |        | 16      |
| 94   | ТСЦ-002-12    | ПЛАСТМАССОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ Д-50 ММ  | ШТ                 |        | 8       |
| 95   | E17-01-001-14 | УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДНОЧОЛНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ                                     | 10 КОМПЛЕКТОВ      |        | 0,4     |
| 95.1 | 00001         | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС            | 21,65  | 8,66    |
| 95.2 | 00003         | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС            | 0,35   | 0,14    |
| 95.3 | 00521         | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-ЧАС            | 0,2    | 0,08    |
| 95.4 | 01522         | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ-ЧАС            | 0,13   | 0,052   |
| 95.5 | 02509         | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС            | 0,22   | 0,088   |
| 95.6 | 30435         | ЛЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | 10 ШТ              | 4      | 1,6     |
| 95.7 | 30956         | КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМЯЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115  | ТН                 | 0,0004 | 0,00016 |
| 95.8 | 31651         | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | ТН                 | 0,0002 | 0,00008 |
| 95.9 | 32501         | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ  | ТН                 | 0,0036 | 0,00144 |

|       |              |   |          |        |         |
|-------|--------------|---|----------|--------|---------|
| 95.10 | 52645        | УМЫВАЛЬНИКИ ОВАЛЬНЫЕ ПОЛУФАРФОРНЫЕ И ФАРФОРНЫЕ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ, КРОНШТЕЙНАМИ, СИФОНОМ БУТЫЛОЧНЫМ ЛАТУННЫМ И ВЫПУСКОМ, СО СКРЫТЫМИ УСТАНОВОЧНЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ БЕЗ СПИНКИ РАЗМ. 500Х390Х135 ММ | КОМПЛЕКТ | 10     | 4       |
| 95.11 | 65831        | ШУРПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | ТН       | 0,0007 | 0,00028 |
| 96    | 52628        | СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-НКСА НАСТОЛЬНЫЕ, С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШЕНИЯ И АЭРАТОРОМ   | КОМПЛЕКТ |        | 4       |
| 97    | E23-04-011-1 | УСТАНОВКА ЛЮКА  | 1 ШТ     |        | 1       |
| 97.1  | 00001        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 1,31   | 1,31    |
| 97.2  | 00003        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 0,07   | 0,07    |
| 97.3  | 02499        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС  | 0,07   | 0,07    |
| 97.4  | 22007        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)  | М3       | 0,0008 | 0,0008  |
| 97.5  | 61785        | ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ   | ШТ       | 1      | 1       |

Итого по разделу " КАНАЛИЗАЦИЯ"

ИТОГО:

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции

Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование

Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Итого прямые затраты

Итого с прочими затратами

Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

Наманган вилояти Косонсой тумани Халқ таълими булимига карашли 37-умумий урта таълим мактабини капитал таъмирлаш (12-уринли)

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 128**

*на Хожсатхона 128  
(наименование работ)*

| № п/п                                  | Обоснование<br>(Код ресурса) | Наименование ресурсов  | Ед. изм. | Количество | Цена      | Стоимость          |
|--|------------------------------|--|----------|------------|-----------|--------------------|
| 1                                      | 2                            | 3  | 4        | 5          | 6         | 7                  |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                |                              |  |          |            |           |                    |
| 1                                      | 00001                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС  | 1862,11661 | 19512,54  | 36334624,84        |
| 2                                      | 00003                        | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС  | 115,1283   | 0,00      | 0,00               |
| <b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>         |                              |  |          |            |           | <b>36334624,84</b> |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b> |                              |  |          |            |           |                    |
| 1                                      | 00112                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-ЧАС  | 2,39215    | 72437,00  | 173279,94          |
| 2                                      | 00185                        | АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т  | МАШ-ЧАС  | 0,24       | 67284,00  | 16148,16           |
| 3                                      | 001940                       | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3. | МАШ-ЧАС  | 1,95822    | 117684,00 | 230451,16          |
| 4                                      | 003364                       | СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ  | МАШ-ЧАС  | 6,2988     | 10891,00  | 68600,23           |
| 5                                      | 00347                        | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ОДНОПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ ЭЛЕКТРОДУГОВОЙ СВАРКИ   | МАШ-ЧАС  | 4,94843    | 50849,00  | 251622,48          |
| 6                                      | 00403                        | ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ   | МАШ-ЧАС  | 13,46247   | 1081,00   | 14552,93           |
| 7                                      | 00404                        | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ   | МАШ-ЧАС  | 8,23185    | 655,00    | 5391,86            |
| 8                                      | 00521                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-ЧАС  | 12,44367   | 950,00    | 11821,48           |
| 9                                      | 00659                        | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 М3/МИН           | МАШ-ЧАС  | 1,38       | 58638,00  | 80920,44           |
| 10                                     | 00660                        | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН             | МАШ-ЧАС  | 2,20958    | 76681,00  | 169432,80          |
| 11                                     | 00698                        | КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА  | МАШ-ЧАС  | 1,42446    | 66528,00  | 94766,61           |
| 12                                     | 00762                        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                                  | МАШ-ЧАС  | 14,72226   | 127627,00 | 1878957,77         |
| 13                                     | 00766                        | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ                                 | МАШ-ЧАС  | 0,1286     | 127627,00 | 16412,83           |
| 14                                     | 00783                        | КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА                                     | МАШ-ЧАС  | 15,477     | 126283,00 | 1954481,99         |
| 15                                     | 00913                        | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л  | МАШ-ЧАС  | 0,86156    | 3164,00   | 2725,98            |
| 16                                     | 00976                        | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН /1,25 Т/  | МАШ-ЧАС  | 0,72036    | 1604,00   | 1155,46            |
| 17                                     | 00983                        | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 КН /16 Т/  | МАШ-ЧАС  | 0,84       | 23597,00  | 19821,48           |
| 18                                     | 01488                        | ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М   | МАШ-ЧАС  | 3,0218     | 19164,00  | 57909,78           |

|    |       |  |         |          |           |           |
|----|-------|--|---------|----------|-----------|-----------|
| 19 | 01522 | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т                 | МАШ-ЧАС | 2,80781  | 18892,00  | 53045,22  |
| 20 | 01523 | ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ                            | МАШ-ЧАС | 14,85692 | 916,00    | 13608,94  |
| 21 | 01556 | ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ                                     | МАШ-ЧАС | 1,63152  | 982,00    | 1602,15   |
| 22 | 01571 | ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ                              | МАШ-ЧАС | 0,2861   | 916,00    | 262,07    |
| 23 | 01608 | РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 М3/Ч                        | МАШ-ЧАС | 2,22511  | 21603,00  | 48069,09  |
| 24 | 01609 | РАСТВОРОНАСОС 1 М3                                     | МАШ-ЧАС | 8,48565  | 18787,00  | 159419,91 |
| 25 | 01866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА     | МАШ-ЧАС | 7,52889  | 862,00    | 6489,90   |
| 26 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 39,389   | 4656,00   | 183395,18 |
| 27 | 02209 | ШУРУПОВЕРТ   | МАШ-ЧАС | 12,61862 | 851,00    | 10738,45  |
| 28 | 02499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т           | МАШ-ЧАС | 0,27832  | 54548,00  | 15181,96  |
| 29 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т          | МАШ-ЧАС | 3,73842  | 54548,00  | 203923,33 |
| 30 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т          | МАШ-ЧАС | 0,11112  | 71069,00  | 7902,87   |
| 31 | 02667 | СТАНОК ФРЕЗЕРНЫЙ                                       | МАШ-ЧАС | 27,04032 | 18390,00  | 497271,48 |
| 32 | 02769 | СТАНОК ДЛЯ РУБКИ АРМАТУРЫ                              | МАШ-ЧАС | 2,28389  | 8886,00   | 20294,63  |
| 33 | 02875 | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ                              | МАШ-ЧАС | 47,6276  | 1176,00   | 56010,05  |
| 34 | 03021 | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л                     | МАШ-ЧАС | 0,46519  | 14763,00  | 6867,63   |
| 35 | 03491 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 5 Т                        | МАШ-ЧАС | 1,2852   | 127627,00 | 164026,22 |

**ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:** 6496562,49

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ**

|    |        |   |         |          |            |            |
|----|--------|---|---------|----------|------------|------------|
| 1  |        | СВЕТИЛЬНИКИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ КРУГЛЫЙ LED-12W                 | ШТ      | 10       | 32870,00   | 328700,00  |
| 2  |        | КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2:2Х4         | 1000 М  | 0,028    | 2992174,00 | 83780,87   |
| 3  |        | КРОНШТЕЙН СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЕ ЛОТКОВ   | ШТ      | 66       | 3500,00    | 231000,00  |
| 4  |        | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ=С-1-02-6/220                         | ШТ      | 6        | 8800,00    | 52800,00   |
| 5  | 02490  | СТАНОК ДЛЯ ГИБКИ АРМАТУРЫ   | МАШ-ЧАС | 1,05131  | 8886,00    | 9341,97    |
| 6  | 030818 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35                             | ШТ      | 453,6285 | 113,00     | 51260,02   |
| 7  | 030819 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80                             | ШТ      | 56,9673  | 113,00     | 6437,30    |
| 8  | 032672 | ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ   | М2      | 27,089   | 15000,00   | 406335,00  |
| 9  | 03502  | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ                  | ТН      | 0,10754  | 8086959,00 | 869671,57  |
| 10 | 03504  | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ                  | ТН      | 0,13367  | 8086959,00 | 1080983,81 |
| 11 | 03565  | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-Ш ДИАМЕТРОМ 10 ММ   | ТН      | 1,23551  | 7826087,00 | 9669208,75 |
| 12 | 03567  | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 14 ММ | ТН      | 0,33589  | 7826087,00 | 2628704,36 |
| 13 | 05380  | ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ (ПО ПРОЕКТУ)  | М2      | 77,363   | 60243,00   | 4660579,21 |
| 14 | 058180 | ЗАТИРКА «СТАРАТЕЛИ» (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)  | Т       | 0,01491  | 960000,00  | 14313,60   |
| 15 | 07950  | БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ /ПЕСЧАНЫЙ/ М-200 /В15/   | М3      | 21,315   | 457263,00  | 9746560,84 |

|    |        |   |    |       |          |           |
|----|--------|---|----|-------|----------|-----------|
| 16 | 080625 | ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА MAKROFLEKS, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л. | ШТ | 4,704 | 52174,00 | 245426,50 |
| 17 | 09249  | ГРАВИЙ  | М3 | 7,04  | 43478,00 | 306085,12 |

|    |       |  |         |          |             |            |
|----|-------|--|---------|----------|-------------|------------|
| 18 | 09902 | КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ М-75   | 1000 ШТ | 13,48408 | 699130,00   | 9427124,85 |
| 19 | 12102 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50   | M3      | 8,0196   | 295154,00   | 2367017,02 |
| 20 | 12105 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-150  | M3      | 0,60833  | 405664,00   | 246776,77  |
| 21 | 12138 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6  | M3      | 4,23078  | 315958,00   | 1336747,52 |
| 22 | 12147 | РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5   | M3      | 1,02641  | 366258,00   | 375930,87  |
| 23 | 12384 | ГРУНТОВО-САМАННАЯ СМЕСЬ СОСТАВ ПО ПРОЕКТУ  | M3      | 4,9028   | 50000,00    | 245140,00  |
| 24 | 22007 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)   | M3      | 0,0008   | 494650,00   | 395,72     |
| 25 | 29128 | ДЕКОРАТИВНЫЙ ПАНЕЛЬ «ТУНУКАБОНД»   | M2      | 57,708   | 45000,00    | 2596860,00 |
| 26 | 29160 | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ   | ШТ      | 1319,04  | 113,00      | 149051,52  |
| 27 | 29161 | АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ   | ШТ      | 109,92   | 450,00      | 49464,00   |
| 28 | 29165 | КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ   | Т       | 0,02872  | 6000000,00  | 172299,60  |
| 29 | 29166 | ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ  | Т       | 0,00982  | 9500000,00  | 93328,95   |
| 30 | 29167 | ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ   | Т       | 0,01322  | 888000,00   | 11743,58   |
| 31 | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ   | ТН      | 0,00128  | 15400000,00 | 19732,94   |
| 32 | 30389 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ   | ТН      | 0,00016  | 15400000,00 | 2412,26    |
| 33 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | ТН      | 0,03655  | 15400000,00 | 562902,34  |
| 34 | 30434 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ   | 100 ШТ  | 0,014    | 10900,00    | 152,60     |
| 35 | 30435 | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | 10 ШТ   | 1,6      | 1090,00     | 1744,00    |
| 36 | 30475 | ДЮБЕЛИ   | КГ      | 1,044    | 22219,00    | 23196,64   |
| 37 | 30484 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | КГ      | 0,109    | 14002,00    | 1526,22    |
| 38 | 30625 | ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ  | ШТ      | 659,52   | 113,00      | 74525,76   |
| 39 | 30649 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А  | ТН      | 0,00114  | 608696,00   | 692,09     |
| 40 | 30652 | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1  | ТН      | 0,02843  | 608696,00   | 17307,66   |
| 41 | 30654 | ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3   | ТН      | 0,01577  | 200000,00   | 3154,40    |
| 42 | 30732 | ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ, ТОЛЩИНОЙ 11-13 ММ | M2      | 30,4164  | 40000,00    | 1216656,00 |
| 43 | 30956 | КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115   | ТН      | 0,00016  | 18600000,00 | 2976,00    |
| 44 | 31054 | КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ  | ТН      | 0,06004  | 6000000,00  | 360234,00  |
| 45 | 31066 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011  | ТН      | 0,00082  | 18600000,00 | 15273,19   |
| 46 | 31087 | КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ  | КГ      | 0,036    | 18600,00    | 669,60     |
| 47 | 31102 | КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ «СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ»  | КГ      | 134,19   | 960,00      | 128822,40  |
| 48 | 31440 | ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ   | ТН      | 0,00034  | 9500000,00  | 3184,87    |
| 49 | 31478 | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ   | ШТ      | 69,0948  | 109,00      | 7531,33    |
| 50 | 31651 | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3  | ТН      | 0,00008  | 12000000,00 | 960,00     |
| 51 | 31655 | ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/  | ТН      | 0,00051  | 12000000,00 | 6061,32    |
| 52 | 31709 | ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ  | ТН      | 0,0486   | 888000,00   | 43159,46   |
| 53 | 31710 | ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ  | ТН      | 0,00228  | 888000,00   | 2024,37    |
| 54 | 31719 | КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)  | ТН      | 0,2265   | 888000,00   | 201132,00  |
| 55 | 31907 | РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б   | M2      | 52,36    | 5000,00     | 261800,00  |

|    |       |   |    |         |             |             |
|----|-------|---|----|---------|-------------|-------------|
| 56 | 31929 | ГОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350  | M2 | 7,1688  | 5000,00     | 35844,00    |
| 57 | 32501 | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ  | TH | 0,00144 | 6259400,00  | 9013,54     |
| 58 | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,825 КГ   | TH | 0,07105 | 6259400,00  | 444710,34   |
| 59 | 32522 | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ГРУППЫ С, МАРКИ В, ДИАМЕТРОМ 3 ММ   | TH | 0,00004 | 8045000,00  | 357,20      |
| 60 | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А . ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | TH | 0,04073 | 8565218,00  | 348887,02   |
| 61 | 32540 | ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /Щ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д 3,0 ММ | TH | 0,00001 | 8045000,00  | 90,10       |
| 62 | 32543 | ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ              | TH | 0,00061 | 8821000,00  | 5345,53     |
| 63 | 33205 | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ ГРУППЫ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ                                  | M2 | 6,9527  | 7131,00     | 49579,70    |
| 64 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42   | TH | 0,05013 | 16400000,00 | 822068,04   |
| 65 | 35326 | ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42  | TH | 0,00987 | 16400000,00 | 161868,00   |
| 66 | 35328 | ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э46  | TH | 0,00441 | 16400000,00 | 72324,00    |
| 67 | 35538 | ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25  | M2 | 1,05722 | 12000,00    | 12686,65    |
| 68 | 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ   | M3 | 0,063   | 1100000,00  | 69300,00    |
| 69 | 36010 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК /ПЛАСТИНЫ/ ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ, II СОРТА                | M3 | 0,12    | 1100000,00  | 132000,00   |
| 70 | 36026 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IY СОРТА   | M3 | 0,01953 | 3086957,00  | 60294,44    |
| 71 | 36028 | БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА                                       | M3 | 4,59792 | 3086957,00  | 14193581,33 |
| 72 | 36049 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150, ММ ТОЛЩИНОЙ 19.22 ММ, III СОРТА                                       | M3 | 0,12    | 3086957,00  | 370434,84   |
| 73 | 36053 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА  | M3 | 1,01902 | 3086957,00  | 3145655,49  |
| 74 | 36056 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, II СОРТА  | M3 | 0,0404  | 3086957,00  | 124713,06   |
| 75 | 36060 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА                                   | M3 | 0,59328 | 3086957,00  | 1831429,85  |
| 76 | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА                                  | M3 | 0,62258 | 3086957,00  | 1921865,34  |
| 77 | 36077 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, III СОРТА  | M3 | 0,04944 | 1100000,00  | 54384,00    |

|     |       |   |          |          |             |            |
|-----|-------|---|----------|----------|-------------|------------|
| 78  | 36138 | ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА   | М3       | 0,00489  | 1100000,00  | 5374,16    |
| 79  | 38015 | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20 /D"1/2, СТЕНКА 1,9/   | М        | 28,768   | 4261,00     | 122580,45  |
| 80  | 38016 | ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D25 /D"3/4, СТЕНКА 2,3/   | М        | 23,225   | 5852,00     | 135912,70  |
| 81  | 41014 | ДЮБЕЛЯ  | 10 ШТ    | 1,22     | 1090,00     | 1329,80    |
| 82  | 42102 | КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ А16(250)   | М        | 21,2     | 19710,00    | 417852,00  |
| 83  | 44356 | ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ  | М2       | 60,4     | 39130,00    | 2363452,00 |
| 84  | 45012 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 10 (М 100)   | М3       | 4,98331  | 381190,00   | 1899588,70 |
| 85  | 45021 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)   | М3       | 0,18931  | 381190,00   | 72163,84   |
| 86  | 45022 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100   | М3       | 20,53345 | 457263,00   | 9389186,95 |
| 87  | 45037 | СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ  | ТН       | 0,0302   | 960000,00   | 28992,00   |
| 88  | 45056 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ  | М3       | 5,72544  | 43478,00    | 248930,68  |
| 89  | 45089 | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | ТН       | 0,04066  | 11526000,00 | 468617,65  |
| 90  | 45527 | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ   | 100 ШТ   | 0,18095  | 36900,00    | 6676,98    |
| 91  | 45908 | СЕТКА ПРОВОЛОЧНАЯ   | М2       | 9,06305  | 7131,00     | 64628,61   |
| 92  | 46186 | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ  | М        | 11,976   | 5367,00     | 64275,19   |
| 93  | 46187 | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ   | М        | 11,976   | 15333,00    | 183628,01  |
| 94  | 46967 | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С КРЫШКОЙ С ЗИМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 10А 220В С56-10-220   | ШТ       | 4        | 13100,00    | 52400,00   |
| 95  | 47801 | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ   | М        | 16,724   | 19710,00    | 329630,04  |
| 96  | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ   | М2       | 18,95684 | 37500,00    | 710881,50  |
| 97  | 52628 | СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-НКСА НАСТОЛЬНЫЕ, С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШЕНИЯ И АЭРАТОРОМ   | КОМПЛЕКТ | 4        | 65217,00    | 260868,00  |
| 98  | 52645 | УМЫВАЛЬНИКИ ОВАЛЬНЫЕ ПОЛУФАРФОРОВЫЕ И ФАРФОРОВЫЕ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ, КРОНШТЕЙНАМИ, СИФОНОМ БУТЫЛОЧНЫМ ЛАТУННЫМ И ВЫПУСКОМ, СО СКРЫТЫМИ УСТАНОВОЧНЫМИ ПОВЕРХНОСТЯМИ БЕЗ СПИНКИ РАЗМ. 500Х390Х135 ММ | КОМПЛЕКТ | 4        | 217391,00   | 869564,00  |
| 99  | 60969 | ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 200 ММ   | М        | 16       | 42500,00    | 680000,00  |
| 100 | 61608 | СКОБЫ РАЗНЫЕ  | 10 ШТ    | 16,24    | 2280,00     | 37027,20   |
| 101 | 61785 | ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ   | ШТ       | 1        | 348000,00   | 348000,00  |
| 102 | 64614 | ПРОВОЛОКА ВЯЗАЛЬНАЯ Δ=1,1ММ   | КГ       | 13,77584 | 8821,00     | 121516,65  |
| 103 | 65851 | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | ТН       | 0,00028  | 16827000,00 | 4711,56    |
| 104 | 76853 | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ       | 0,25075  | 16827,00    | 4219,40    |
| 105 | 92793 | ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2   | 1000 М   | 0,032    | 1171304,00  | 37481,73   |
| 106 | 92795 | ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х4 ММ2   | 1000 М   | 0,026    | 1662609,00  | 43227,83   |
| 107 | 97117 | ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭГЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.  | КГ       | 0,0598   | 6000,00     | 358,80     |

|     |            |  |         |       |           |            |
|-----|------------|--|---------|-------|-----------|------------|
| 108 | 98480      | КОРОБКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ ПО ГОСТ 7397-76 И ШТЕПСЕЛЬНЫХ РОЗЕТОК ПО ГОСТ 7396-76 ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СКРЫТОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ, ТИП Л48УХЛ3  | 1000 ШТ | 0,008 | 900000,00 | 7200,00    |
| 109 | 98488      | КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАССОВЫЕ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP31, ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ, ПРОТЯЖКИ И ОТВЕТВЛЕНИЯ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 4 ММ2 ИЛИ СКРЫТЫХ И ОТКРЫТЫХ ЭЛЕКТРОПРОВОДОК: ДИАМЕТРОМ 80 ММ, ВЫСОТОЙ 20 ММ, ТИП У194 УХЛ2 | 1000 ШТ | 0,008 | 900000,00 | 7200,00    |
| 110 | T00-0001   | ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ   | ШТ      | 8     | 420,00    | 3360,00    |
| 111 | T00-0002   | ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ   | ШТ      | 4     | 600,00    | 2400,00    |
| 112 | T00-0027   | МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ  | ШТ      | 8     | 392,00    | 3136,00    |
| 113 | T00-0028   | МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ  | ШТ      | 4     | 600,00    | 2400,00    |
| 114 | T00-0056   | ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ   | ШТ      | 8     | 687,00    | 5496,00    |
| 115 | T00-0057   | ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ   | ШТ      | 4     | 1218,00   | 4872,00    |
| 116 | T15        | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ  | М2      | 7,56  | 480746,00 | 3634439,76 |
| 117 | T16        | БЛОКИ ФРАМУГИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ  | М2      | 4,8   | 521875,00 | 2505000,00 |
| 118 | T291P-025  | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ IP 25A (C) 4,5KA ВА 47-29 EKF BASIC   | ШТ      | 1     | 10300,00  | 10300,00   |
| 119 | ТСЦ-002-11 | ПЛАСТМАССОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ Д-100 ММ  | ШТ      | 16    | 7250,00   | 116000,00  |
| 120 | ТСЦ-002-12 | ПЛАСТМАССОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ Д-50 ММ   | ШТ      | 8     | 2750,00   | 22000,00   |
| 121 | ТСЦ-Л-1    | ЛОТОК ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ  | М       | 33,72 | 19710,00  | 664621,20  |

**ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:** 100248834,67

Итого: 143080021,99

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции 100248834,67

Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование 36334624,84

Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах 1862,12

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов 6496562,49

Итого прямые затраты 143080021,99

Итого с прочими затратами 143080021,99

Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС 143080021,99

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС 143080021,99

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_



25.05.2022  
С.Э.Ильин  
от Стойсервис 2022 г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся от заказчика № 34- маизабине 12 улицы Ташкентской мухомария  
от подрядчика изделия произвели осмотр на предмет определения объемов работ и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

| № п/п | Наименование работ  | Ед. изм. | Количество |
|-------|---|----------|------------|
| 1     | 2   | 3        | 4          |
| 1     | <b>P1. УБОРНАЯ НА 12 ОЧКОВ</b>  |          |            |
| 2     | <b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>  |          |            |
| 3     | РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 | 1000 М3  | 0,099      |
| 4     | ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2   | 100 М3   | 0,05       |
| 5     | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1   | 100 М3   | 0,05       |
| 6     | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2   | 100 М3   | 0,05       |
| 7     | <b>ФУНДАМЕНТЫ</b>   |          |            |
| 8     | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО   | М3       | 3          |
| 9     | УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ЖБЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ ИЗ БМ200   | 100 М3   | 0,11       |
| 10    | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)  | ТН       | 0,30253    |
| 11    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ   | ТН       | 0,30253    |
| 12    | УСТРОЙСТВО СТЕН ПРИ ТОЛЩИНЕ БОЛЕЕ 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ БМ200  | 100 М3   | 0,21       |
| 13    | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)  | ТН       | 0,48775    |
| 14    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ   | ТН       | 0,35408    |
| 15    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ  | ТН       | 0,13367    |
| 16    | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ БАЛКИ  | 1 М3     | 1,2        |
| 17    | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ НАКАТ  | 1 М3     | 0,5        |
| 18    | УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПЕРЕКРЫТИЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА  | 100 М2   | 0,263      |
| 19    | УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ МОНОЛИТНЫЕ ИЗ БМ200   | 100 М3   | 0,0325     |
| 20    | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)  | ТН       | 0,5789     |
| 21    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ   | ТН       | 0,5789     |
| 22    | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ РИГЕЛЕЙ ИЗ БМ200  | 100 М3   | 0,0202     |
| 23    | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)  | ТН       | 0,14772    |
| 24    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 14 ММ   | ТН       | 0,12004    |
| 25    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | ТН       | 0,02768    |
| 26    | <b>СТЕНЫ</b>  |          |            |
| 27    | КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М   | М3       | 31         |
| 28    | УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ И ПЕРЕМЫЧКИ: В ОПАЛУБКЕ ИЗ БМ200  | 100 М3   | 0,0396     |
| 29    | ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРМАТУРНЫХ КАРКАСОВ МЕТОДОМ ВЯЗКИ (КОЛОНН, БАЛОК)  | ТН       | 0,29571    |
| 30    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 14 ММ   | ТН       | 0,21585    |
| 31    | ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ  | ТН       | 0,07986    |
| 32    | КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ: ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М  | 100 М2   | 0,252      |
| 33    | ПОКРЫТИЕ  |          | 0          |
| 34    | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ БАЛКИ  | 1 М3     | 0,6        |
| 35    | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ НАКАТ  | 1 М3     | 0,86       |
| 36    | УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ: В ОДИН СЛОЙ  | 100 М2   | 0,476      |
| 37    | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ГРУНТОВО-САМАННОЙ СМЕСЬЮ   | 1 М3     | 4,76       |
| 38    | ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 200 ММ   | М        | 16         |
| 39    | <b>КРОВЛЯ</b>   |          |            |
| 40    | УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ КРОВЛЯ  | 1 М3     | 1,15       |
| 41    | УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ ОБРЕШЕТКИ И ПРОГОНОВ   | 1 М3     | 0,634      |
| 42    | УСТРОЙСТВО ПО ФЕРМАМ НАСТИЛА: РАБОЧЕГО ТОЛЩИНОЙ 25 ММ СПЛОШНОГО   | 100 М2   | 0,358      |
| 43    | УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ: ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ  | 100 М2   | 0,7033     |
| 44    | УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ: ПОДВЕСНЫХ  | 100 М    | 0,3372     |
| 45    | ЛОТОК ИЗ ОПИНКОВАННОЙ СТАЛИ   | М        | 33,72      |
| 46    | КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ А16(250)   | М        | 21,2       |
| 47    | КРОНШТЕЙН СТАЛЬНЫЕ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКОВ   | ШТ       | 66         |
| 48    | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ  | 100 М    | 0,148      |
| 49    | УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН  | 1 ШТ     | 2          |
| 50    | ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА КАРНИЗА   | 100 М2   | 0,1586     |
| 51    | <b>ПРОЕМЫ</b>   |          |            |
| 52    | УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2   | 100 М2   | 0,0756     |

|     |  |         |        |
|-----|--|---------|--------|
| 53  | <b>БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ</b>   | M2      | 7,56   |
| 54  | УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИХСЯ ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 1 М <sup>2</sup>                  | 100 M2  | 0,048  |
| 55  | <b>БЛОКИ ФРАМУГИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ</b>   | M2      | 4.8    |
| 56  | <b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>  |         |        |
| 57  | ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН   | 100 M2  | 0,953  |
| 58  | ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: ПРОСТОЕ СТЕН  | 100 M2  | 0,604  |
| 59  | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ  | 100 M2  | 0,953  |
| 60  | ГЛАДКАЯ ОБЛИЗОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГОЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ: ПО КИРПИЧУ И БЕТОНА  | 100 M2  | 0,604  |
| 61  | ОБЛИЗОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ: ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА  | 100 M2  | 0,391  |
| 62  | <b>УГОЛОК И КОНДОВКИ ПЛАСТМАSSОВЫЙ</b>   | M       | 142    |
| 63  | ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ   | 100 M2  | 0,2387 |
| 64  | <b>НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>  |         |        |
| 65  | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН  | 100 M2  | 0,7557 |
| 66  | ФАСАДНАЯ ОКРАСКА С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ   | 100 M2  | 0,7557 |
| 67  | УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: ЦОКОЛЯ  | 100 M2  | 0,0447 |
| 68  | УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ: ЦОКОЛЯ   | 100 M2  | 0,0447 |
| 69  | <b>ПОЛЫ</b>  |         |        |
| 70  | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ   | 1 M3    | 4.473  |
| 71  | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ИЗ БМ100 ТОЛЩИНОЙ 80 ММ  | 1 M3    | 2,3856 |
| 72  | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ  | 100 M2  | 0,2982 |
| 73  | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИХ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ ПЛИТОК: ГЛАДКИХ НЕГЛАЗУРОВАННЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ  | 100 M2  | 0,2982 |
| 74  | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ   | 100 M2  | 0,0928 |
| 75  | <b>ДОРОЖКИ</b>   |         |        |
| 76  | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТИКИ: ГРАВИЙНОГО   | M3      | 2,5    |
| 77  | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ИЗ БМ100   | 1 M3    | 2,5    |
| 78  | <b>ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>  |         |        |
| 79  | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100 ШТ  | 0,04   |
| 80  | РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С КРЫШКОЙ С 3-ИМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ 10A 220В С56-10-220   | ШТ      | 4      |
| 81  | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ  | 100 ШТ  | 0,06   |
| 82  | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ=С-1-02-6/220  | ШТ      | 6      |
| 83  | ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ: ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ  | 100 М   | 0,58   |
| 84  | ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ <sup>2</sup>  | 1000 М  | 0,032  |
| 85  | ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х4 ММ <sup>2</sup>  | 1000 М  | 0,026  |
| 86  | КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ МАССОЙ 1 М, КГ, ДО: 1   | 100 М   | 0,28   |
| 87  | КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ <sup>2</sup> :2Х4   | 1000 М  | 0,028  |
| 88  | КОРОБКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ ПО ГОСТ 7397-76 И ШТЕПСЕЛЬНЫХ РОЗЕТОК ПО ГОСТ 7396-76 ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ СКРЫТОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ, ТИП Л48УХЛ3  | 1000 ШТ | 0,008  |
| 89  | КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ПЛАСТМАSSОВЫЕ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP31, ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ, ПРОТЯЖКИ И ОТВЕТВЛЕНИЯ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 4 ММ <sup>2</sup> ИЛИ СКРЫТЫХ И ОТКРЫТЫХ ЭЛЕКТРОПРОВОДОК: ДИАМЕТРОМ 80 ММ, ВЫСОТОЙ 20 ММ, ТИП У194 УХЛ2           | 1000 ШТ | 0,008  |
| 90  | СВЕТИЛЬНИК С ПОДВЕСКОЙ НА КРЮК ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С: НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ  | 100 ШТ  | 0,1    |
| 91  | СВЕТИЛЬНИКИ ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЙ СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ КРУГЛЫЙ LED-12W  | ШТ      | 10     |
| 92  | АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25   | ШТ      | 1      |
| 93  | АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ IP 25A (С) 4,5KA ВА 47-29 EKF BASIC   | ШТ      | 1      |
| 94  | <b>ВОДОПРОВОД</b>  |         |        |
| 95  | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ   | 100 М   | 0,32   |
| 96  | ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ   | 100 М   | 0,25   |
| 97  | МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ  | ШТ      | 8      |
| 98  | МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ  | ШТ      | 4      |
| 99  | ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ   | ШТ      | 8      |
| 100 | ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ   | ШТ      | 4      |
| 101 | ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ   | ШТ      | 8      |
| 102 | ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ   | ШТ      | 4      |
| 103 | УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ RWH 1.5 50 ВМЕСТИМОСТЬ 50 л, МОЩНОСТЬ ТЭНА 1500 Вт, СРЕДНЕЕ ВРЕМЯ НАГРЕВА Т = 40 С, 78 МИН (НЕ БОЛЕЕ), ДИАМЕТР 450 ММ, ВЫСОТА 530 ММ. ПОД БРЭНДОМ "ROYAL" | 10 К-Т  | 0,1    |
| 104 | <b>КАНАЛИЗАЦИЯ</b>   | ШТ      | 1      |

|     |   |       |      |
|-----|---|-------|------|
| 106 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ | 100 М | 0,12 |
| 107 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ  | 100 М | 0,12 |
| 108 | ПЛАСТМАССОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ Д-100 ММ   | ШТ    | 16   |
| 109 | ПЛАСТМАССОВЫЕ ФАСОННЫЕ ЧАСТИ Д-50 ММ  | ШТ    | 8    |
| 110 | УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОЛЫ                                      | Ю К-Т | 0,4  |
| 111 | СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ СМ-УМ-НКСА НАСТОЛЬНЫЕ, С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШЕНИЯ И АЭРАТОРОМ                   | К-Т   | 4    |
| 112 | УСТАНОВКА ЛЮКА  | 1 ШТ  | 1    |

Кагаба чюнча башы  
б/б башы жиобын  
мугахасин  
мугахасин  
ж/ж мудир

ж/ж Р.Мамарислов  
ж/ж Ж.Абезжанов  
ж/ж А.Каланов  
ж/ж Ч.Чимекхонов  
ж/ж А.Гарипев



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail: namexpert@umail.uz www.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:07-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 59811**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Kosonsoy tumani 37-sonli umumta'lim maktabini mukammal ta'mirlash (12 o'rinni hojatxona qurish)»

**Buyurtmachi** - Kosonsoy tumani Xalq ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - "XAMKORLIK" MChJ

**Litsenziya** AL-001030 27.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Mukammal ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 57234

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Kosonsoy tumani hokimligi tomonidan tasdiqlangan, Moliya bo'limi va buyurtmachi bilan kelishilgan Manzilliy ro'yxat.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. "GEO LINE PROEKT" MChJ tomonidan 2022 yilda bajarilgan qurilish maydonining muhandislik-geologik sharoitlari to'g'risida xulosa

1.4. Loyerha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 22.08.2022 yildagi 22-sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. "Ishchi loyiha"ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha hujjatlari:

- 12 o'rinni hojatxona. Arxitektura va qurilish, suv va oqavasuv, elektr yoritish qismlari.
- Bosh reja.
- Smeta hujjatlari.

**3. Loyerha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Qurilish uchastkasi tavsifi.**

37-sonli umumta'lim maktabi Kosonsoy tumanida joylashgan bo'lib, tanlangan joy IV-iqlimiylar sharoitga to'g'ri keladi. Zilzilaga bardoshliligi bo'yicha - 8 ball. Tashqi havo harorati - 14°s. Me'yoriy qor yuklamasi - 0,50 kPa va shamol yuklamasi - 0,38 kPa. Poydevor ostining 1-qatlamida suglinok (qatlam qalinligi 1,4-1,8 metrgacha), 2-qatlamida galechnik (qatlam qalinligi 0,6-5,8 metrgacha) asos bo'lib xizmat qiladi. Cho'kuvchanligi bo'yicha 1-guruh tuproq turiga to'g'ri keladi. Yerning seysmik holati bo'yicha toifasi - II. Yer osti suvlari 8 metr chuqurlikkacha aniqlanmagan. Yerni tuzilish refezi - tekis.

### **3.2. Bosh reja.**

37-sonli umumta'lim maktabinin mavjud hududida joylashgan: mavjud bino va inshootlar hamda loyihalanayotgan 12 o'rinni hojatxona. Hudud obodonlashtirilgan va ko'kalamzorlashtirilgan.

### **3.3. Loyihaning asosiy yechimlari.**

#### 1. 12 o'rinni hojatxona.

Bino - 1 qavatli, o'rali, pishiq g'ishtdan, to'g'ri to'rtburchak shaklni tashkil etib, "A-V" va "1-3" o'qlari bo'yicha 5,6mx8,5m o'lchamda, xonalar balandligi - 3, 0m.

#### Konstruktiv yechimi.

Poydevor - yaxlit quyma tasmasimon betondan, beton markasi V15.

Devorlar - pishiq g'ishtdan, 380mm qalinlikda.

Orayopmalar - yaxlit quyma temir-betondan, beton markasi V20.

Tomyopmalar - yog'och balkalar.

Tom - yog'och stropila va reykali to'qima asosida profnastil qoplama.

Deraza va eshiklar - alyumin profil.

Pol - keramik, beton.

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

4.1. Ichimlik suvi, oqavasuv, elektr ta'minoti - maktabning mavjud tarmog'idan nazarda tutilgan.

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

- Bosh reja Kosonsoy tumani Xalq ta'limi bo'limi bilan kelishilgan.

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

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 210540,205 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 1750,196 ming so'mga kamaytirilib, **208790,009 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

|                          |            |           |
|--------------------------|------------|-----------|
| Qurilish-montaj ishlari: | 181556,530 | ming so'm |
| QQS:                     | 27233,479  | ming so'm |

- Bundan tashqari

|                                     |           |           |
|-------------------------------------|-----------|-----------|
| Buyurtmachining boshqa xarajatlari: | 12000,000 | ming so'm |
|-------------------------------------|-----------|-----------|

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.4. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliliqi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Kosonsoy tumani 37-sonli umumta'lim makkabini mukammal ta'mirlash (12 o'rinni hojatxona qurish)" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA