

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

50I-6-33.94

ЗДАНИЕ ПУНКТА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ/ПТО/
ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С
ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ.
/СЛУЖЕНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ НА 378 ЧЕЛОВЕК С
УНИВЕРСАЛЬНЫМИ МАСТЕРСКИМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ
ДЛЯ ПОДЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ/

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ, КНИГА I. СТР. I-130

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
501-6-33.94



ЗДАНИЕ ПУНКТА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ/ПТО/
ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С
ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ.
/СЛУЖЕБНО-БЫТОВОЕ ЗДАНИЕ НА 378 ЧЕЛОВЕК С
УНИВЕРСАЛЬНЫМИ МАСТЕРСКИМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ
ДЛЯ ПОДЗАРЯДКИ АККУМУЛЯТОРНЫХ БАТАРЕЙ/

АЛЬБОМ 7
СМЕТЫ . КНИГА 1, КНИГА 2

| | |
|--|----------------|
| ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ..... | 260,58 ТЫС.РУБ |
| СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... | 215,64 ТЫС.РУБ |
| СТОИМОСТЬ I М ³ ЗДАНИЯ ОТ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... | 42,90 РУБ |
| СТОИМОСТЬ I М ² ОБЩЕЙ ПЛОЩАДИ ОТ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ..... | 154,44 РУБ |

РАЗРАБОТАН
АО "МОСПРОМТРАНСПРОЕКТ"

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

Н.А. ПИСКУНОВ
В.М. ФЕРОНОВ

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
АО "МОСПРОМТРАНСПРОЕКТ"
ПРИКАЗ ОТ 23.02.95 Г. №14

КНИГА I

СТР.

| | |
|--|------------|
| 1. Пояснительная записка..... | 3 |
| 2. Объектная смета к типовому проекту..... | 4 |
| 3. Локальная смета №1 на общестроительные работы для $T=-30^{\circ}\text{C}$ | 6 |
| 4. Локальная смета №1-1 на общестроительные работы для $T=-20^{\circ}\text{C}$ | 38 |
| 5. Локальная смета №1-2 на общестроительные работы для $T=-40^{\circ}\text{C}$ | 49 |
| 6. Локальная смета №2 на водопровод хоз.-питьевой..... | 62 |
| 7. Локальная смета №3 на горячее водоснабжение..... | 66 |
| 8. Локальная смета №4 на канализацию бытовую..... | 70 |
| 9. Локальная смета №5 на канализацию производственную..... | 73 |
| 10. Локальная смета №6 на водостоки внутренние..... | 75 |
| 11. Локальная смета №7 на отопление для $T=-30^{\circ}\text{C}$ | 77 |
| 12. Локальная смета №7-1 на отопление для $T=-20^{\circ}\text{C}$ | 82 |
| 13. Локальная смета №7-2 на отопление для $T=-40^{\circ}\text{C}$ | 87 |
| 14. Локальная смета №8 на вентиляцию для $T=-30^{\circ}\text{C}$ | 92 |
| 15. Локальная смета №8-1 на вентиляцию для $T=-20^{\circ}\text{C}$ | 105 |
| 16. Локальная смета №8-2 на вентиляцию для $T=-40^{\circ}\text{C}$ | 118... 130 |

КНИГА 2

| | |
|--|------------|
| 17. Локальная смета №9 на теплоснабжение установок и узел управления для $T=-30^{\circ}\text{C}$ | 131 |
| 18. Локальная смета №9-1 на теплоснабжение установок и узел управления для $T=-20^{\circ}\text{C}$ | 137 |
| 19. Локальная смета №9-2 на теплоснабжение установок и узел управления для $T=-40^{\circ}\text{C}$ | 143 |
| 20. Локальная смета №10 на электроосвещение для $T=-20^{\circ}\text{C}, -30^{\circ}\text{C}$ | 149 |
| 21. Локальная смета №10-1 на электроосвещение для $T=-40^{\circ}\text{C}$ | 155 |
| 22. Локальная смета №11 на силовое электрооборудование..... | 161 |
| 23. Локальная смета №12 на автоматизацию сантехсистем..... | 175 |
| 24. Локальная смета №13 на приобретение и монтаж слаботочных устройств..... | 184 |
| 25. Локальная смета №14 на приобретение и монтаж технологического оборудования..... | 196 |
| 26. Локальная смета №15 на приобретение и монтаж технологического оборудования комнаты приёма пищи.... | 199 |
| 27. Локальный сметный расчёт №1 на приобретение инвентаря и мебели для $T=-30^{\circ}\text{C}$ | 204 |
| 28. Локальный сметный расчёт №1-1 на приобретение инвентаря и мебели для $T=-20^{\circ}\text{C}$ | 205 |
| 29. Локальный сметный расчёт №1-2 на приобретение инвентаря и мебели для $T=-40^{\circ}\text{C}$ | 206 |
| 30. Ведомость потребности в производственных ресурсах..... | 207... 208 |

СМЕТЫ К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ ГОССТРОЯ СССР СН 227-82.

ОБЩАЯ СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОПРЕДЕЛЕНА В ЦЕНАХ И НОРМАХ, ДЕЙСТВУЮЩИХ С 1 АНВАРЯ 1984 ГОДА ДЛЯ 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА/ПОДРАЙОН 1/ ДЛЯ РАЙОНОВ С РАСЧЁТНОЙ ТЕМПЕРАТУРОЙ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА -30°C , -20°C , -40°C ПО СБОРНИКАМ ЕДИНЫХ РАЙОННЫХ ЕДИНИЧНЫХ РАСЦЕНОК НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ С ПЕРЕСЧЁТОМ В ЦЕНЫ С 01.01.91 Г. ПО ИНДЕКСАМ СОГЛАСНО ПИСЬМАМ ГОССТРОЯ ОТ 06.09.90Г. №14Д, ОТ 12.09.90Г. №15Д И ОТ 03.07.90Г. №12Д.

ОБЪЁМЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ПОДСЧИТАНЫ ПО ЧЕРТЕЖАМ ТИПОВОГО ПРОЕКТА.

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРЕ 16,5%, НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ-8,6%, НА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ-13,3%, ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ-8%.

СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ ОПРЕДЕЛЕНА ПО СБОРНИКАМ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ.

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНА ПО ПРЕЙСКУРАНТАМ ОПТОВЫХ ЦЕН ПРОМЫШЛЕННОСТИ С СООТВЕТСТВУЮЩИМИ НАЧИСЛЕНИЯМИ.

НА ТИТУЛЬНОМ ЛИСТЕ ПРИВЕДЕНА СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 1991Г.

РУКОВОДИТЕЛЬ СМЕТНОЙ ГРУППЫ



Л. Д. МОРОЗОВА

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

К типовому проекту "Здание ПТО грузовых вагонов в парках отправления с обработкой от I09 до I44 поездов в сутки"

| | |
|--------------------------|----------------|
| Сметная стоимость | 260,58 тыс.руб |
| Нормативная трудоёмкость | I8770 чел-ч |
| Трудозатраты построечные | I6030 чел-ч |
| Сметная заработная плата | I6,80 тыс.руб |

Составлена в ценах I99Iг.

| № шп | № смет и расчётов | Наименование работ и затрат | Сметная стоимость, тыс.руб | | | | Всего | Норматив- ная тру- доёмкость тыс.чел-ч | Сметная заработ- ная пла- та, тыс. руб | Показатели единичной стоимости |
|---------|----------------------|---|----------------------------|---------------------------|--|------------------|--------|---|--|--------------------------------------|
| | | | строитель- ных работ | монтаж- ных ра- бот | оборудова- ния, мебе- ли, инвен- таря | прочих затрат | | | | |
| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | I0 | II |
| I | I | Общестроительные работы | II2,II | - | - | - | II2,II | I3,53I | 9,85 | 22,3I |
| 2 | 2 | Водопровод хозяйствен- но-питьевой | 0,94 | - | - | - | 0,94 | 0,I76 | 0,I2 | 0,I9 |
| 3 | 3 | Горячее водоснабжение | I,07 | - | - | - | I,07 | 0,206 | 0,I4 | 0,2I |
| 4 | 4 | Канализация бытовая | I,II | - | - | - | I,II | 0,I50 | 0,II | 0,22 |
| 5 | 5 | Канализация производст- венная | 0,46 | - | - | - | 0,46 | 0,066 | 0,05 | 0,09 |
| 6 | 6 | Внутренние водостоки | 0,I7 | - | - | - | 0,I7 | 0,048 | 0,03 | 0,03 |
| 7 | 7 | Отопление | 2,36 | - | - | - | 2,36 | 0,392 | 0,28 | 0,47 |
| 8 | 8 | Вентиляция | 8,2I | - | - | - | 8,2I | I,729 | I,I2 | I,63 |
| 9 | 9 | Теплоснабжение установки | 0,92 | 0,05 | 0,26 | - | I,23 | 0,I56 | 0,II | 0,24 |
| I0 | I0 | Электросвещение | - | 5,45 | - | - | 5,45 | 0,6I5 | 0,4I | I,08 |
| II | II | Силовое электрооборудова- ние | - | I,55 | I,34 | - | 2,89 | 0,36 | 0,3 | 0,58 |
| I2 | I2 | Автоматизация сантехсистем | - | 0,47 | I,45 | - | I,92 | 0,26I | 0,I8 | 0,38 |
| I3 | I3 | Приобретение и монтаж сла- боточных устройств | 0,0I | 2,04 | 3,4 | - | 5,45 | 0,739 | 0,5I | I,08 |
| I4 | I4 | Приобретение и монтаж тех- нологического оборудования | - | 0,I5 | 9,I7 | - | 9,32 | 0,II9 | 0,08 | I,85 |
| I5 | I5 | Приобретение и монтаж тех- нологического оборудования комнаты отдыха и приёма пи- щи | - | 0,28 | 4,73 | - | 5,0I | 0,224 | 0,I5 | 0,99 |

| I | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-------------------|-------------------|---------------------------------|--------|------|-------|---|--------|-------|-------|------|
| I6 | Сметный расчёт №1 | Приобретение инвентаря и мебели | - | - | 14,22 | - | 14,22 | - | - | 2,83 |
| Всего по объекту: | | | 127,36 | 9,99 | 34,57 | - | 171,92 | 18,77 | 13,44 | 34,2 |

Письмо ГОССТРОЯ СССР от 06.09.90г. №14Д, от 12.09.90г. №15Д, от 03.07.90г. №12Д

Всего по объекту с учётом пересчёта в цены, введённые с 01.01.90г. с индексом 1,57 на строительные работы, индексом 1,3 на оборудование и индексом 1,25 на сметную заработную плату

| | | | | | | |
|--------|-------|-------|---|--------|-------|------|
| 199,96 | 15,68 | 44,94 | - | 260,58 | 18,77 | 16,8 |
|--------|-------|-------|---|--------|-------|------|

Примечание: объектная смета составлена в нормах и ценах 1984 года с пересчётом в цены 1991 года по индексам на строительный монтаж, оборудование и сметную заработную плату.
Расчётный измеритель единичной стоимости - I поезд.

Главный инженер
Главный инженер проекта
Начальник отдела
Составил: руководитель
сметной группы

Н.А. Пискунов
В.М. Феров
В.А. Одинок
Л.Д. Морозова

Н.А. Пискунов
В.М. Феров
В.А. Одинок
Л.Д. Морозова

т.п. 501-6-33,94 Ал. 7кн.1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТУ ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ Т=-30ГРАДС

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ АР1-АР9;КЖ1-КЖ11

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 112,11 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 13531 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОИТЕЛЬНЫЕ 11180 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 9,85 ТЫС.РУБ.

| N П.П. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, | |
|--------|--------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|-------|------|-------|----|---|----|--------|----|
| 1 | 1-1128 116-1 | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ГРУНТА 1 ГРУППЫ 100М2 | 6,64 | 0,3 | 0,3 | 2 | - | 2 | - | - |
| | | | | - | 0,09 | | | 1 | 0,1296 | 1 |
| 2 | 1-1607 ДОП.3 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВт (80 Л.С.) 1000М3 | 0,059 | 36,3 | 36,3 | 2 | - | 2 | - | - |
| | | | | - | 12,2 | | | 1 | 17,57 | 1 |
| 3 | 1-1591 ДОП.3 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ 1000М3 | 0,059 | 144 | 137,4 | 8 | - | 8 | 13 | 1 |
| | | | | 6,41 | 56,1 | | | 3 | 80,78 | 5 |
| 4 | ССМО НА ПЕРЕВОЗКУ Ч.1, СТР. 28 | ОТВОЗ ГРУНТА НА 1 КМ Г | 71 | 0,29 | 0,29 | 21 | - | 21 | 0,087 | 6 |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 5 | 1-1550 ДОП.3 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 М3 В ОТВАЛ 1000М3 | 0,257 | 145 | 138,5 | 37 | 2 | 36 | 13,2 | 3 |
| | | | | 6,53 | 56,7 | | | 15 | 81,65 | 21 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----------------------|--------------------------------|---|---------|---------------|--------------|------|----|----------|----------------|----------|
| РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ | | | | | | | | | | |
| 15 | 7-6 1-6 | УКЛАДКА ФУНДАМЕНТОВ ПОД КОЛОННЫ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4 М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 3,5 Т | шт 18 | 4,89 1,2 | 3,69 1,33 | 88 | 22 | 66 24 | 2,08 1,716 | 37 31 |
| 16 | ССЦМО П.9-123 | СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТОВ СТАКАННОГО ТИПА ИЗ БЕТОНА М20Ф, МАССОЙ ДО 5Т, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ Ф,2 ДО 1М3 | М3 4,0 | 59,2 - | - - | 237 | - | - - | - - | - - |
| 17 | ССЦМО П.9-124 | ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ 1 ДО 4М3 | М3 19,6 | 52,5 - | - - | 1029 | - | - - | - - | - - |
| 18 | ССЦМО Т.Ч.Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т Ф.159 | 229 - | - - | 36 | - | - - | - - | - - |
| 19 | ССЦМО Т.Ч.Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т Ф.527 | 250 - | - - | 132 | - | - - | - - | - - |
| 20 | 7-1 1-1 | УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4 М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО Ф,5 Т | шт 5 | 1,52 Ф.37 | 1,15 Ф.42 | 8 | 2 | 6 2 | Ф.65 Ф.5418 | 3 3 |
| 21 | 7-2 1-2 | УКЛАДКА БЛОКОВ И ПЛИТ ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ ГЛУБИНЕ КОТЛОВАНА ДО 4 М И МАССЕ КОНСТРУКЦИИ ДО 1,5 Т | шт 5 | 2,Ф9 Ф.5 | 1,59 Ф.57 | 1Ф | 3 | 8 3 | Ф.86 Ф.7353 | 4 4 |
| 22 | ССЦМО П.9-96, Т.Ч. Т.3.3 | СТОИМОСТЬ ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М15Ф, МАССОЙ ДО 5Т, ОБЪЕМОМ ДО Ф,2М3 Ф2.7-Ф.82 | М3 Ф.9 | 61,88 - | - - | 56 | - | - - | - - | - - |
| 23 | ССЦМО П.9-97 Т.Ч.Т.3.3 | ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ Ф2 ДО 1М3 52.4-Ф.82 | М3 1,85 | 51,58 - | - - | 95 | - | - - | - - | - - |
| 24 | ССЦМО Т.Ч.Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т Ф.Ф14 | 321 - | - - | 4 | - | - - | - - | - - |
| 25 | ССЦМО Т.Ч.Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т Ф.ФФ7 | 229 - | - - | 2 | - | - - | - - | - - |
| 26 | 7-4ФФ 36-1 | УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО Ф,5 Т 1,Ф1+2Ф.2*Ф.ФФ919+24,4*Ф.ФФ929 | шт 5 | 1,496 Ф.22 | Ф.79 Ф.29 | 7 | 1 | 4 1 | Ф.39 Ф.3741 | 2 2 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|---|----------|---------------|---------------|-----|----|----------|----------------|----------|
| 27 | 7-4Ф2 36-3 | УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5 Т 2.1+28.2*Ф.Ф0919+24.4*Ф.Ф2479 | ШТ 5 | 2.964 Ф.47 | 1.63 Ф.6 | 15 | 2 | 8 3 | Ф.817 Ф.774 | 4 4 |
| 28 | ССЦМО п.3-3 | СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА М10Ф, ОБЪЕМОМ Ф,5М3 И БОЛЕЕ | М3 1.22 | 4Ф.9 - | - - | 5Ф | - | - - | - - | - - |
| 29 | ССЦМО п.3-19 | ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ МЕНЕЕ Ф,3М3 | М3 Ф.73 | 44.2 - | - - | 32 | - | - - | - - | - - |
| 30 | 7-15 ПРИМЕН. | УКЛАДКА ЦОКОЛЬНЫХ БАЛОК ДЛИНОЙ ДО 6М 5.59+29.3*Ф.Ф3Ф99+21.9*Ф.ФФ419 | ШТ 13 | 6.59 2.71 | 2.68 Ф.96 | 86 | 35 | 35 12 | 4.51 1.238 | 59 16 |
| 31 | ССЦМО п.8- | СТОИМОСТЬ ЦОКОЛЬНЫХ БАЛОК ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М10Ф, ДЛИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, РАСХОД СТАЛИ 6,3 КГ/М2, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 35СМ | М2 8.22 | 17.6 - | - - | 145 | - | - - | - - | - - |
| 32 | ССЦМО п.8- 3ФФ, ПРИМЕН. ПРИМЕЧ. П.2Б | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, МАССОЙ ДО 5Т, РАСХОД СТАЛИ 12,8 КГ/М2, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНА 35СМ 11.3+Ф.26*21 | М2 19.25 | 16.76 - | - - | 323 | - | - - | - - | - - |
| 33 | 6-1 1-1 | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ПОД МОНОЛИТНЫЕ ФУНДАМЕНТЫ 1.6+25.3*1.Ф2 | М3 5.3 | 27.41 Ф.7 | Ф.28 Ф.Ф8 | 145 | 4 | 1 - | 1.37 Ф.1Ф32 | 7 1 |
| 34 | 6-3Ф 3-1 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЪЕМОМ ДО 5М3 (ФМ3-ФМ5) 9.41+25.8*1.Ф2 | М3 Ф.73 | 35.73 2.34 | 1.2 Ф.36 | 26 | 2 | 1 - | 4.35 Ф.4644 | 3 - |
| 35 | 6-36 3-7 | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАТРАТЫ НА УСТРОЙСТВО КОЛДЦЕВ ДЛЯ АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ФУНДАМЕНТАХ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ | М3 Ф.73 | Ф.91 Ф.38 | Ф.43 Ф.129 | 1 | - | - - | Ф.67 Ф.1664 | - - |
| 36 | 6-34 3-5 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЪЕМОМ ДО 25М3 (ФМ1-ФМ2) 6.87+27.4*1.Ф15 | М3 21,0 | 34.68 1.74 | 1 Ф.3 | 728 | 37 | 21 6 | 3.27 Ф.387 | 69 8 |
| 37 | С2-4-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т Ф.Ф51 | 27Ф - | - - | 14 | - | - - | - - | - - |
| 38 | С2-4-3 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т Ф.391 | 27Ф - | - - | 1Ф6 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|---------------------|---|------------|---------------|--------------|------|-----|-----------|----------------|-----------|
| 39 | С2-4-43 | СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ | Г Ø.Ø71 | 392 | - | 28 | - | - | - | - |
| 40 | 6-9Ø 11-1 | МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ ИЗ БЕТОНА В7,5 (М10Ø) 5.929+25.8*1.Ø2 | М3 Ø.85 | 32.24 1.55 | Ø.33 Ø.1 | 27 | 1 | - | 2.81 Ø.129 | 2 |
| 41 | 6-168 15-9 | УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОЯСА ИЗ БЕТОНА В7,5 13.7+26.3*1.Ø15 | М3 2.6 | 4Ø.39 4.91 | 1.Ø6 Ø.32 | 1Ø5 | 13 | 3 1 | 8.54 Ø.4128 | 22 1 |
| 42 | 6-84 9-8 | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ В МОНОЛИТНОМ ПОЯСЕ | Г Ø.Ø34 | 355 38 | 1.3 Ø.39 | 12 | 1 | - | 64 Ø.5Ø31 | 2 |
| 43 | 7-445 38-1Ø-1.8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО Ø,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 3Ø М Ø.23+24.4*Ø.ØØ25 | ШТ 1 | Ø.291 Ø.Ø8 | Ø.15 Ø.Ø6 | Ø | - | - | Ø.13 Ø.Ø774 | - |
| 44 | ССЦМО П.9-92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М2ØØ, ОБЪЕМОМ ДО Ø,5М3 | М3 Ø.Ø76 | 64.4 | - | 5 | - | - | - | - |
| 45 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Г Ø.ØØ1 | 321 | - | Ø | - | - | - | - |
| 46 | 8-13 ССЦМО П.2-4 | УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНИИ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ НА ОТМ.-Ø, Ø2Ø ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М10Ø 25.1+24.4*3.Ø99 | 1ØØМ2 Ø.38 | 1ØØ.7 19.6 | 1.5 Ø.45 | 38 | 7 | 1 | 38.1 Ø.58Ø5 | 14 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | | | | 359Ø | 13Ø | 154 52 | | 228 7Ø |

РАЗДЕЛ 3. КАРКАС

| | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|----------|---------------|--------------|------|----|-----------|---------------|-----------|
| 47 | 7-4Ø5 37-2 | УСТАНОВКА КОЛОНН В СТАКАНЫ ФУНДАМЕНТОВ ПРИ МАССЕ КОЛОНН ДО 3 Т 9.71+33.3*Ø.Ø642 | ШТ 28 | 11.85 3.38 | 6.12 2.22 | 332 | 95 | 171 62 | 5.65 2.864 | 158 8Ø |
| 48 | ССЦМО П.9-29, Т.4. Т.3.3 | СТОИМОСТЬ КОЛОНН С КОНСОЛЯМИ В ОДНУ СТОРОНУ ИЗ БЕТОНА М4ØØ, МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, ОБЪЕМОМ БОЛЕЕ Ø,2 ДО 1М3 84.2+Ø.82+1.63 | М3 13.72 | 86.65 | - | 1189 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------------------------------|---|---------|---------------|--------------|------|----|----------|----------------|-----------|
| 49 | ССЦМО П.9-51,Т.4. Т.3.3 | СТОИМОСТЬ КОЛОНН С КОНСОЛЯМИ В ДВЕ СТОРОНЫ ИЗ БЕТОНА М50Ф,МАССОИ ДО 5Т,ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М,ОБ'ЕМОМ БОЛЕЕ Ф,2 ДО 1М3 87.2+Ф.82+1.63*3 | М3 12 | 92,91 | - | 1115 | - | - | - | - |
| 50 | ССЦМО П.9-5,Т.4. Т.3.3 | СТОИМОСТЬ КОЛОНН БЕЗ КОНСОЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М40Ф,МАССОИ ДО 5Т,ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М,ОБ'ЕМОМ БОЛЕЕ Ф,2 ДО 1М3 8Ф.6+Ф.82+1.63 | М3 1,92 | 83,05 | - | 159 | - | - | - | - |
| 51 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0,23 | 229 | - | 53 | - | - | - | - |
| 52 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 2,428 | 250 | - | 607 | - | - | - | - |
| 53 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т 1,102 | 413 | - | 455 | - | - | - | - |
| 54 | ССЦМО Т.3-1 | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ | Т 1,603 | 413 | - | 662 | - | - | - | - |
| 55 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКОКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ | Т 2,705 | 55,8 | - | 151 | - | - | - | - |
| 56 | 7-430 38-5-1.8 | УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ МАССОИ ДО 1 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 2.55+24,4*Ф.Ф025 | шт 26 | 2,011 1 | 1,28 0,46 | 68 | 26 | 33 12 | 1,64 0,5934 | 43 15 |
| 57 | 7-433 38-6-1.8 | УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ МАССОИ ДО 2 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 3.88+24,4*Ф.Ф025 | шт 12 | 3,941 1,58 | 1,76 0,63 | 47 | 19 | 21 8 | 2,53 0,8127 | 30 10 |
| 58 | 7-436 38-7-1.8 | УКЛАДКА РИГЕЛЕЙ МАССОИ ДО 3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 12.8+24,4*Ф.Ф079 | шт 30 | 12,99 3,15 | 3,03 1,05 | 390 | 95 | 91 31 | 5,01 1,354 | 150 41 |
| 59 | ССЦМО П.9- 285 | СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ ИЗ БЕТОНА М30Ф,МАССОИ ДО 5Т,ДЛИНОЙ БОЛЕЕ 2,5 ДО 4М,ОБ'ЕМОМ ДО 1М3 | М3 1,84 | 68,5 | - | 126 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--------------------------------------|--|----------|---------------|--------------|------|----|----------|---------------|-----------|
| 60 | ССЦМО П.9- 299 | СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ С ПОЛКАМИ ИЗ БЕТОНА М3ФФ, МАССОЙ ДО 5Т, ДЛИНОЙ ДО 6М, ОБ'ЕМОМ ДО 1,5М3 | М3 12,48 | 69,6 | - | 869 | - | - | - | - |
| 61 | ССЦМО П.9- 299 | ТО ЖЕ, ИЗ БЕТОНА М4ФФ 69.6+0.82+1.63 | М3 28,66 | 72,05 | - | 2066 | - | - | - | - |
| 62 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.581 | 229 | - | 133 | - | - | - | - |
| 63 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 2.688 | 250 | - | 672 | - | - | - | - |
| 64 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.52 | 321 | - | 167 | - | - | - | - |
| 65 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АТ5 | Т 0.794 | 239 | - | 190 | - | - | - | - |
| 66 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т 1.181 | 413 | - | 488 | - | - | - | - |
| 67 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКОКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ | Т 1.181 | 55,8 | - | 66 | - | - | - | - |
| 68 | 7-584 44-5-1.8 | УСТАНОВКА ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1ФМ2, ВЕСОМ ДО 5Т 22.8+33.3*0.144+28.1*0.01829 | ШТ 12 | 28,11 5,39 | 4.92 1.74 | 337 | 65 | 59 21 | 8,53 2,245 | 102 27 |
| 69 | 7-597 44-9-1.8 | ТО ЖЕ, ПЛОЩАДЬЮ ДО 25М2, ВЕСОМ ДО 8Т 35.9+33.3*0.198+28.1*0.03199 | ШТ 6 | 43,39 9,07 | 9.82 2.91 | 260 | 54 | 59 17 | 14,5 3,754 | 87 23 |
| 70 | ССЦМО П.8- 259, ПРИМЕЧ. П.1 | СТОИМОСТЬ ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ ДЛИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ФСМ, РАСХОД СТАЛИ 37КГ/М2, 2ДП26.33/2ДП26.33-1 11.8+0.31*26 | М2 27,75 | 19,86 | - | 551 | - | - | - | - |
| 71 | ССЦМО П.8- 258, ПРИМЕЧ. П.1 | ТО ЖЕ, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 18СМ, РАСХОД СТАЛИ 14КГ/М2, 2Д26.33 11.4+0.22*4+0.31 | М2 58,59 | 12,59 | - | 738 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-----------------------------|--|----------|---------------|--------------|------|----|--------|----------------|---------|
| 79 | ССЦМО п.8-336 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ 7,1-10КГ/М2 | М2 55.16 | 23.7 | - | 1307 | - | - | - | - |
| 80 | ССЦМО п.8-336, ПРИМЕЧ. п.26 | ТО ЖЕ, РАСХОД СТАЛИ 12,88КГ/М2 23.7+0.31*3 | М2 13.8 | 24.63 | - | 340 | - | - | - | - |
| 81 | ССЦМО п.8-399 | СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ НАРУЖНОГО УГЛА ЗДАНИЯ | М3 12.29 | 49 | - | 602 | - | - | - | - |
| 82 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.031 | 229 | - | 7 | - | - | - | - |
| 83 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 0.006 | 250 | - | 2 | - | - | - | - |
| 84 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.084 | 321 | - | 27 | - | - | - | - |
| 85 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т 0.07 | 413 | - | 29 | - | - | - | - |
| 86 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКОКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ | Т 0.07 | 55.8 | - | 4 | - | - | - | - |
| 87 | 7-668 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ 0.72+24.4*0.0279 | ШТ 64 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 90 | 38 | 8 3 | 1.01 0.0645 | 65 4 |
| 88 | ССЦМО п.11-233 | СТОИМОСТЬ ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М200, ДЛИНОЙ И ШИРИНОЙ ДО 3М | М3 3.32 | 69.9 | - | 232 | - | - | - | - |
| 89 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.033 | 229 | - | 8 | - | - | - | - |
| 90 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.027 | 321 | - | 9 | - | - | - | - |
| 91 | 7-668 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПЛИТ 0.72+24.4*0.0279 | ШТ 4 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 6 | 2 | 1 | 1.01 0.0645 | 4 |
| 92 | ССЦМО п.9-96 | СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ ПЛИТЫ ОП5.4-Т ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2М3 | М3 0.108 | 62.7 | - | 7 | - | - | - | - |
| 93 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.001 | 229 | - | 0 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-------------------------------------|---|---------|---------------|--------------|-----|----|----------|----------------|----------|
| 94 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 0.007 | 250 | - | 2 | - | - | - | - |
| 95 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК | Т 0.181 | 42.9 21.3 | 18.8 5.6 | 8 | 4 | 3 1 | 35 7.224 | 6 1 |
| 96 | С2-1-1-1781 | СТОИМОСТЬ ШВЕЛЛЕРОВ И УГОЛКОВ | Т 0.169 | 250 | - | 42 | - | - | - | - |
| 97 | С2-1-1-1784 | СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ | Т 0.012 | 281 | - | 3 | - | - | - | - |
| 98 | 7-291 17-7 | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СНИИПЕ | Т 0.435 | 342 21.3 | - | 149 | 9 | - | 34 | 15 |
| 99 | 7-706 51-6 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МАСТИКОЙ 100М ШВА 5.7 | | 88.7 9.44 | 14.7 4.41 | 506 | 54 | 84 25 | 16 5.689 | 91 32 |
| 100 | 7-708 51-8 | ТО ЖЕ, КОРОБОК ОКОН 100М ШВА 4.14 | | 65 8.88 | 14.7 4.41 | 269 | 37 | 61 18 | 15 5.689 | 62 24 |
| 101 | 7-701 51-1 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ УПРУГИМИ ПРОКЛАДКАМИ 100М ШВА 9.84 | | 42.3 4.02 | 0.08 0.02 | 416 | 40 | 1 - | 6.43 0.0258 | 63 - |
| 102 | ССЦМО Т.3-1 | ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ | Т 0.641 | 55.8 | - | 36 | - | - | - | - |
| 103 | 8-30 5-1 | ВСТАВКИ ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТИВНОГО НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ М50 3.19+78.6*0.23+68*0.38 МЗ 11,0 | | 47.11 2.21 | 0.81 0.24 | 518 | 24 | 9 3 | 4.05 0.3096 | 45 3 |
| 104 | 8-59 доп.2, С2-4- 43, С2-4-28 | АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН СЕТКОЙ ИЗ АРМАТУРЫ А1 421-392+232 | Т 0.02 | 261 27.8 | 1.38 0.41 | 5 | 1 | - - | 54.3 0.5289 | 1 - |
| 105 | 7-291 17-7 | КРЕПЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН К КОЛОНКАМ И СТЕНАМ | Т 0.083 | 342 21.3 | - | 28 | 2 | - | 34 | 3 |
| 106 | 7-445 38-10-1.8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 0.23+24.4*0.0025 | шт 15 | 0.291 0.08 | 0.15 0.06 | 4 | 1 | 2 1 | 0.13 0.0774 | 2 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|--------------|---|---------|------|---|-------|-----|------------|-------------|----|
| 107 | ССЦМО П.9-92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 | М3 0.39 | 64.4 | - | 25 | - | - | - | - |
| 108 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.008 | 321 | - | 3 | - | - | - | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4 | | | | | | 22199 | 779 | 850 286 | 1285 368 | |

РАЗДЕЛ 5. ПЕРЕКРЫТИЕ И ПОКРЫТИЕ

| | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------|--|----------|---------------|--------------|------|-----|-----------|----------------|-----------|
| 109 | 7-463 39-6-1.8 | УСТАНОВКА ПАНЕЛЕИ ПЕРЕКРЫТИИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 3.09+24.4*0.06669 | шт 120 | 4.717 1.39 | 1.06 0.38 | 560 | 167 | 127 46 | 2.29 0.4902 | 275 59 |
| 110 | ССЦМО П.8-479 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИИ МНОГОПУСТОТНЫХ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛИНОЙ ДО 6М, ШИРИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА (ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС) ДО 1200КГС/М2, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНА ДО 14СМ | М2 874.8 | 9.63 | - | 8424 | - | - | - | - |
| 111 | ССЦМО П.8-480 | ТО ЖЕ, РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА (ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС) 1201-1600КГС/М2 | М2 38.7 | 10.4 | - | 402 | - | - | - | - |
| 112 | 7-469 39-8-1.8 | УСТАНОВКА РЕБРИСТЫХ ПАНЕЛЕЙ ПОКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 1.73+24.4*0.003 | шт 28 | 1.803 0.68 | 1 0.38 | 50 | 19 | 28 11 | 1.18 0.4902 | 33 14 |
| 113 | ССЦМО П.8-439 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЙ РЕБРИСТЫХ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА ДЛИНОЙ ДО 6М, ШИРИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА (ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС) ДО 1610КГС/М2, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНА СВЫШЕ 12 ДО 15СМ | М2 235.8 | 12.7 | - | 2994 | - | - | - | - |
| 114 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ АРМАТУРЫ ВР1 | Т 0.022 | 321 | - | 7 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|-----------------------------|--|---------|---------------|--------------|-----|----|---------|----------------|----------|
| 115 | 12-287 ССЦМО п.9- 329 | ЗАПОЛНЕНИЕ КОРЫТНОЙ ЧАСТИ РЕБРИСТЫХ ПЛИТ КЕРАМЗИТОБЕТОНОМ У60ФКГ/МЗ 2.48+1.04*25.8 | МЗ 19.6 | 27.23 1.28 | 0.56 0.17 | 534 | 25 | 11 3 | 2.54 0.2193 | 50 4 |
| 116 | 6-181 16-9 | УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ УЧАСТКОВ ИЗ БЕТОНА М20Ф 14.8+29.3*1.015 | МЗ 11.6 | 44.54 4.94 | 0.92 0.28 | 517 | 57 | 11 3 | 8.79 0.3612 | 102 4 |
| 117 | С2-4-10 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.138 | 338 | - | 47 | - | - | - | - |
| 118 | С2-4-12 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 0.463 | 325 | - | 150 | - | - | - | - |
| 119 | С2-4-43 | СЕТКА ИЗ ПРОВОЛОКИ ХОЛОДНОТЯНУТОЙ | Т 0.041 | 392 | - | 16 | - | - | - | - |
| 120 | 7-209 12-7 | УСТАНОВКА ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТРОЙСТВ ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 25 М | ШТ 7 | 2.43 1.01 | 1.03 0.38 | 17 | 7 | 7 3 | 1.64 0.4902 | 11 3 |
| 121 | ССЦМО п.8- 236 | СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ОБ'ЕМОМ ДО Ф,1МЗ | МЗ 0.4 | 90.2 | - | 36 | - | - | - | - |
| 122 | ССЦМО п.8- 237 | СТОИМОСТЬ ОПОРНЫХ СТАКАНОВ ОБ'ЕМОМ БОЛЕЕ Ф,1МЗ | МЗ 0.36 | 75.9 | - | 27 | - | - | - | - |
| 123 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.032 | 229 | - | 7 | - | - | - | - |
| 124 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА В1 | Т 0.021 | 321 | - | 7 | - | - | - | - |
| 125 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т 0.042 | 413 | - | 17 | - | - | - | - |
| 126 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКОКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ | Т 0.042 | 55.8 | - | 2 | - | - | - | - |
| 127 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК ПОД СТАКАНЫ | Т 0.381 | 42.9 21.3 | 18.8 5.6 | 16 | 8 | 7 2 | 35 7.224 | 13 3 |
| 128 | С2-1-1-2095 | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК ПОД СТАКАНЫ | Т 0.381 | 393 | - | 150 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----------------------|---|--|------------|---------------|--------------|-------|-----|-----------|----------------|-----------|
| 129 | 7-285 СССМО Т.Ч.Т.3-1 | УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ С ЛАКОКРАСОЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ (НЕ УЧТЕННЫЕ В СНИПЕ) 362+55.8 | Т 0,229 | 417.8 92 | 8 2.4 | 96 | 21 | 2 1 | 141 3,096 | 32 1 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5 | | | | | | 14082 | 304 | 193 69 | | 516 88 |
| РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕГОРОДКИ | | | | | | | | | | |
| 130 | 8-45 5-9 | ПЕРЕГОРОДКИ КИРПИЧНЫЕ НЕАРМИРОВАННЫЕ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М 75.4+68*5.04+25.5*2.3 | 100м2 6.88 | 472.2 62 | 7.59 2.28 | 3249 | 427 | 52 16 | 115 2,941 | 791 20 |
| 131 | 8-165 СССМО п.4- 20 | ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ГИПСОВЫХ ПЛИТ ТОЛЩИНОЙ ДО 100 мм В 1 СЛОЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М 88.3+7.79*0.6 | 100м2 4.23 | 92.97 55.5 | 7.36 2.21 | 393 | 235 | 31 9 | 103 2,851 | 436 12 |
| 132 | С4 Т.42 СТР.43 П.28, СССРМО ПРИЛ.1 П.206 СТР.123 | СТОИМОСТЬ ГИПСОВЫХ ПЛИТ 1.85+4.89*(1*1*0.08*1.4*1.05)/((1*1)+ 0.012)*1.02 | м2 385 | 2.43 | - | 935 | - | - | - | - |
| 133 | 8-59 Доп.2, С2-4- 43, С2-4-28 | АРМИРОВАНИЕ ГИПСОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК АРМАТУРНЫМИ СТЕРЖНЯМИ ДИАМ.6А1 421-392+232 | Т 0,123 | 261 27.8 | 1.38 0.41 | 32 | 3 | - | 54.3 0,5289 | 7 - |
| 134 | 8-59 Доп.2 | АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК КАРКАСАМИ | Т 0,171 | 421 27.8 | 1.38 0.41 | 72 | 5 | - | 54.3 0,5289 | 9 - |
| 135 | 7-291 17-7 | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ | Т 0,242 | 342 21.3 | - | 83 | 5 | - | 34 | 8 |
| 136 | 6-83 9-7 | ОБРАМЛЕНИЕ ДВЕРЕЙ В КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДКАХ | Т 0,183 | 441 124 | 1.4 0.42 | 81 | 23 | - | 210 0,5418 | 38 - |
| 137 | 7-748 Доп.1 | УСТАНОВКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ В ДУШЕВЫХ КАБИНАХ | 100м2 0,23 | 29.4 11.5 | 16.3 5.03 | 7 | 3 | 4 1 | 20,2 6,489 | 5 1 |
| 138 | С1-1- 30, ПРИМЕН. | СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ | м2 23 | 2.13 | - | 49 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|-------------------------------------|---|-------------|----------------|--------------|------|-----|-----------|----------------|-----------|
| 148 | 12-155 С1-1- 370,С1-1- 367 | УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУЛОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШИРИНОЙ ОТ 12 ДО 24 М 319-468*0.22+468*0.25 | 100м2 4.6 | 333 52.4 | 14.9 4.47 | 1532 | 241 | 69 21 | 90.8 5.766 | 418 27 |
| 149 | 12-277 8-2 | УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ | 100м2 10.21 | 9.43 2.3 | 0.01 - | 96 | 23 | - - | 4.14 - | 42 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7 | | | | | | 4036 | 448 | 111 33 | | 801 42 |
| РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ | | | | | | | | | | |
| 150 | 11-2 1-2 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 4.58+9.49*4.08 | 100м2 4.605 | 43.3 3.57 | 0.99 0.3 | 199 | 16 | 5 1 | 7.19 0.387 | 33 2 |
| 151 | 11-11 1-11 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ БЕТОНА М100-80ММ 2.5+26.3*1.02 | м3 37 | 29.33 1.62 | - - | 1085 | 60 | - - | 2.9 - | 107 - |
| 152 | 11-55 8-1 | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 ММ 17.2+25.9*2.039 | 100м2 10.88 | 70.01 9.88 | 0.95 0.28 | 762 | 108 | 10 3 | 18.8 0.3612 | 205 4 |
| 153 | 11-55 8-1 | ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СТЯЖКА 17.2+25.9*2.039 | 100м2 3.861 | 70.01 9.88 | 0.95 0.28 | 270 | 38 | 4 1 | 18.8 0.3612 | 73 1 |
| 154 | 11-20 3-1 | УСТРОЙСТВО ПЕРВОГО СЛОЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ИЗ БИТУМНОГО МАСТИКЕ 100м2 5.257 | 100м2 5.257 | 101 33.4 | 6.94 2.08 | 529 | 109 | 23 7 | 46.9 2.683 | 153 9 |
| 155 | 13-225 Т.Ч.П.3.2В | ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ-ОДИН СЛОЙ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ 1.83+0.84*(0.9-1) | м2 60.4 | 1.746 0.756 | 0.21 0.06 | 105 | 46 | 13 4 | 1.26 0.0774 | 76 5 |
| 156 | 13-226 Т.Ч.П.3.2В | ДОПОЛНИТЕЛЬНО 3 СЛОЯ ГИДРОИЗОЛА НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ (0.69+0.3*(0.9-1))*3 | м2 60.4 | 1.98 0.81 | 0.03 - | 120 | 49 | 2 - | 1.35 - | 82 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------------|---|---|--------------|---------------|--------------|------|------|----------|----------------|------------|
| 166 | 11-52 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У40ФКГ/МЗ, ТОЛЩИНОЙ 120ММ | | | | | | | | |
| | ПРИМЕН. ССЦМО П.9- 331 | 16.6+103*30.4*0.12 | 100М2 0.32 | 392.3 14.3 | 2.3 0.68 | 126 | 5 | 1 - | 27.1 0.8772 | 9 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8 | | | | | | 8305 | 1067 | 86 25 | | 1857 32 |
| РАЗДЕЛ 9. ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ | | | | | | | | | | |
| 167 | 10-73 13-2 | УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В КАМЕННЫХ СТЕНАХ | М2 2.05 | 2.18 0.71 | 0.24 0.07 | 4 | 1 | - - | 1.21 0.0903 | 2 - |
| 168 | 10-75 13-4 | УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ С РАЗДЕЛЬНЫМИ И РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В КАМЕННЫХ СТЕНАХ | М2 155.9 | 3.25 1.15 | 0.27 0.08 | 507 | 179 | 42 12 | 1.93 0.1032 | 301 16 |
| 169 | С2-2-105 2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ. 1, П.95 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОРС18-18В С ДОП.1 К С2- МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 26.7+0.37*4.57 | М2 78,0 | 28.39 - | - - | 2214 | - | - - | - - | - - |
| 170 | С2-2-97 2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ. 1, П.88 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОРС12-18В С ДОП.1 К С2- МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 28.3+0.37*4.48 | М2 77.9 | 29.96 - | - - | 2334 | - | - - | - - | - - |
| 171 | С2-2-39 2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ.1 П.55 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОС12-18В С ДОП.1 К С2- МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 16.1+0.37*2.67 | М2 2.05 | 17.09 - | - - | 35 | - | - - | - - | - - |
| 172 | 15-707 201-2 | ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ СПАРЕННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3 ММ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ | 100М2 0.0205 | 242 25.2 | 1.5 0.45 | 5 | 1 | - - | 46.9 0.5805 | 1 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|----------------------|--|-------------|---------------|--------------|------|--------|--------------|-----------------|-----------|
| 173 | 15-709 201-2-3.36 | ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ТРОЙНЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3 ММ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ 100м2 1.559 | 366 40.3 | 2.3 0.66 | 571 | 63 | 4 1 | 75 0.8514 | 117 1 | |
| 174 | С1-1-437 | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ С РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ, ДВУХСТВОРНЫХ С ФРАМУГОЙ, ШИРИНОЙ ДО 2,1М, ОРС18-18В 3.38*1.5 | шт 25 | 5.07 - | - | 127 | - | - | - | - |
| 175 | С1-1-436 | ТО ЖЕ, ДВУХСТВОРНЫЕ ВЫСОТОЙ ДО 2,1М ОРС12-18В 2.58*1.5 | шт 38 | 3.87 - | - | 147 | - | - | - | - |
| 176 | С1-1-435 | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ, ДВУХСТВОРНЫЕ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М | шт 1 | 1.72 - | - | 2 | - | - | - | - |
| 177 | 7-668 47-11-1.8 | УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ПЛИТ 0.72+24.4*0.0279 | шт 64 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 90 | 38 | 8 3 | 1.01 0.0645 | 65 4 |
| 178 | ССЦМО п.9-334 | СТОИМОСТЬ ПОДОКОННЫХ ПЛИТ | м2 18.24 | 5 - | - | 91 | - | - | - | - |
| 179 | 20-400 7-1 | УСТАНОВКА ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК | шт 14 | 1.42 0.84 | 0.05 0.02 | 20 | 12 | 1 - | 1.34 0.02579 | 19 - |
| 180 | С3-1473А | СТОИМОСТЬ ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕШЕТОК | шт 14 | 0.37 - | - | 5 | - | - | - | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9 | | | | | | 6152 | 294 | 55 16 | | 505 21 |

РАЗДЕЛ 10. ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ

| | | | | | | | | | | |
|-----|----------------|--|-----------------|--------------|--------------|----|---|--------|----------------|---------|
| 181 | 10-105 20-1 | УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ В СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3М2 | м2 13.36 | 1.45 0.55 | 0.35 0.11 | 19 | 7 | 5 1 | 0.91 0.1419 | 12 2 |
| 182 | 10-140 26-1 | КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК | м2 ПРОЕМА 13.36 | 1.34 0.2 | - | 18 | 3 | - | 0.36 | 5 - |
| 183 | 10-107 20-3 | УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 м2 В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ТАМБУР | м2 8.04 | 2 0.67 | 0.13 0.04 | 16 | 5 | 1 - | 1.16 0.0516 | 9 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---|------------------------|--------------|-----|----|---------|----------------|----------|----|
| 184 | 10-142 26-3 | КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ КОРОБОК М2 ПРОЕМА 8.04 | 1.24 0.15 | - - | 10 | 1 | - - | 0.26 - | 2 - | |
| 185 | 10-107 20-3 | УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ | М2 110.9 2 0.67 | 0.13 0.04 | 222 | 74 | 14 4 | 1.16 0.0516 | 129 6 | |
| 186 | ДОП.4 С2-2- 811, ТЕХН.Ч. ПРИЛ.1 П.394 | СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН21-13Щ С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 15.4+0.37*2.1 | М2 16.06 16.18 - | - - | 260 | - | - - | - - | - - | |
| 187 | ДОП.4, С2-2- 837, ТЕХН.Ч. ПРИЛ.1, П. 408 | СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДС21-13ГУ С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 26.2+0.37*2.51 | М2 5.32 27.13 - | - - | 144 | - | - - | - - | - - | |
| 188 | ДОП.4, С2-2- 833, ТЕХН.Ч. ПРИЛ.1, П. 405 | СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДС19-9ГТ С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 28.1+0.37*2.65 | М2 11.69 29.08 - | - - | 340 | - | - - | - - | - - | |
| 189 | ДОП.4, С2-2- 834, ТЕХН.Ч. ПРИЛ.1, П. 406 | СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДС21-13ГТ С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 28.5+0.37*2.53 | М2 2.66 29.44 - | - - | 78 | - | - - | - - | - - | |
| 190 | С2-2-221 ДОП.1 К С2- 2 ТЕХН.Ч. ПРИЛ. 1, ТАБЛ. 20, П.173 | ТО ЖЕ, Д021-10 С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 8.76+0.37*1.62 | М2 12.06 9.359 - | - - | 113 | - | - - | - - | - - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------|---|---|------------------------|-------------|-------------|------|----|---------|----------------|----------|
| 191 | С2-2-217 ДОП.1 К С2- 2 ТЕХН.Ч. ПРИЛ.1 ТАБЛ.2Ф,П. 171 | СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДГ21-7Л С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 15-15*0.16+0.37*2.58 | м2 43.09 | 13.55 | - | 584 | - | - | - | - |
| 192 | С2-2-218 ДОП.1 К С2- 2 ТЕХН.Ч. ПРИЛ. 1, ТАБЛ. 2Ф, П.17Ф | ТО ЖЕ, ДГ21-9 14.2-14.2*0.16+0.37*2.03 | м2 41.4 | 12.68 | - | 525 | - | - | - | - |
| 193 | С1-1-447Б | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗАИМЕ | КОМПЛ 8 | 8.94 | - | 72 | - | - | - | - |
| 194 | С1-1-448Б | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ | КОМПЛ 67 | 2.97 | - | 199 | - | - | - | - |
| 195 | С1-1-449Б | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ПОМЕЩЕНИЕ | КОМПЛ 1 | 3.23 | - | 3 | - | - | - | - |
| 196 | С1-1-39Ф | ЗАМОК ВРЕЗНОЙ | шт 48 | 2.91 | - | 140 | - | - | - | - |
| 197 | 15-733 2Ф1-6-1.3Ф | ОСТЕКЛЕНИЕ ДВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4 ММ НА ЭЛАСТИЧНЫХ ПРИКЛАДКАХ | 1ФФМ2 ОСТЕКЛЕНИЯ Ф.096 | 267 47.8 | 1.4 0.36 | 26 | 5 | - | 86.5 0.4644 | 8 |
| 198 | С2 Т.Ч.П.55 1.18 | ОБЛИЦОВКА НИЗА ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН БУМАЖНО-СЛОИСТЫМ ПЛАСТИКОМ С 2-Х СТОРОН | м2 1.8 | 5.97 | - | 11 | - | - | - | - |
| Итого по разделу 1Ф | | | | | | 2780 | 95 | 20 5 | | 165 8 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------|--|--|------------|---------------|--------------|-----|----|----------|----------------|----------|
| РАЗДЕЛ 11. ЛЕСТНИЦЫ | | | | | | | | | | |
| 199 | 7-510 41-6-1.8 | УКЛАДКА ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ-ПЛОЩАДОК МАССОЙ БОЛЕЕ 1 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 5.76+24.4*0.0172 | ШТ 8 | 6.18 2.4 | 3.31 1.24 | 49 | 19 | 26 10 | 4.01 1.6 | 32 13 |
| 200 | ССЦМО п.11- 167 | СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ЛМН57.11.17-5 | М2 52 | 10.8 - | - - | 562 | - | - - | - - | - - |
| 201 | 7-499 41-1-1.8 | УКЛАДКА ЛЕСТНИЧНЫХ ПЛОЩАДОК МАССОЙ ДО 1 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 2.22+24.4*0.0076 | ШТ 2 | 2.405 0.91 | 1.26 0.48 | 5 | 2 | 3 1 | 1.53 0.6192 | 3 1 |
| 202 | ССЦМО п.11- 169 | СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЧНЫХ ПЛОЩАДОК ЛПП14.13В | М2 3.6 | 9.94 - | - - | 36 | - | - - | - - | - - |
| 203 | 7-668 47-11-1.8 | УСТАНОВКА ПРОСТУПЕЙ 0.72+24.4*0.0279 | ШТ 128 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 179 | 76 | 17 6 | 1.01 0.0645 | 129 8 |
| 204 | ССЦМО п.11- 173 | СТОИМОСТЬ ПРОСТУПЕЙ ДЛИНОЙ ДО 3М, ШИРИНОЙ ДО 45СМ | М 118.2 | 1.67 - | - - | 197 | - | - - | - - | - - |
| 205 | ССЦМО п.11- 173, ПРИМЕЧ. п.40 | ТО ЖЕ, ШИРИНОЙ БОЛЕЕ 45СМ 1.67+0.16 | М 42.7 | 1.83 - | - - | 78 | - | - - | - - | - - |
| 206 | 7-737 доп.1 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ЛЕСТНИЦ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫМ ПОРУЧНЕМ 100М ОГРАЖДЕНИЯ 0.6 | | 823 35.7 | 3.1 0.94 | 494 | 21 | 2 1 | 61 1.213 | 37 1 |
| 207 | 7-285 ССЦМО т.3-1 | УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ С ЛАКОКРАСОЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ 362+55.8 | Т 0.029 | 417.8 92 | 8 2.4 | 12 | 3 | - - | 141 3.096 | 4 - |
| 208 | 15-614 164-8 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЦ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА | 100М2 0.52 | 60.5 38.4 | - - | 31 | 20 | - - | 68 - | 35 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------|---|--|---------------|--------------|------|------|------|----------|----------------|------------|
| 217 | 15-568 159-8 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТЕН 100М2 1.57 | 76.7 27.8 | 0.8 0.24 | 120 | 44 | 1 | - | 49.3 0.3096 | 77 - |
| 218 | 15-502 152-2 | КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ 100М2 9.72 | 12.9 6.8 | 0.07 0.02 | 125 | 66 | 1 | - | 12.7 0.0258 | 123 - |
| 219 | 15-508 153-1 | ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ 100М2 4.08 | 5.84 4.9 | 0.05 0.02 | 24 | 20 | - | - | 9.7 0.0258 | 40 - |
| 220 | 15-660 168-3 | ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН 100М2 16.6 | 76.3 23.1 | 0.9 0.27 | 1267 | 383 | 15 | 4 | 41 0.3483 | 681 6 |
| 221 | 15-563 159-3 | УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ДЕРЕВЯННЫХ ПЛИНТУСОВ 100М2 0.702 | 71.2 27.8 | 0.8 0.24 | 50 | 20 | 1 | - | 49.2 0.3096 | 35 - |
| 222 | 26-29 СССМО п.9- 331 | УТЕПЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ТАМБУРОВ ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ ТОЛЩИНОЙ 80ММ 6.9+0.95*30.4 МЗ 2.7 | 35.78 2.19 | 0.52 0.16 | 97 | 6 | 1 | - | 4.1 0.2064 | 11 1 |
| 223 | 26-63 ПРИМЕНИТ. ,С1-1- 27,С1-1-526 | ПОДШИВКА К ПОТОЛКУ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОЛНИСТЫХ ЛИСТОВ 64.4+101*1.48/(1.75*1.13)+20*7.85* 0.254 100М2 0.08 | 179.9 44.4 | 1.7 0.51 | 14 | 4 | - | - | 74.1 0.6579 | 6 - |
| 224 | 26-63 ПРИМЕНИТ. ,С1-1- 30,С1-1-526 | ОБШИВКА ПОТОЛКОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ПЛОСКИМИ ЛИСТАМИ 64.4+101*6.4/(2.5*1.2)+20*7.85*0.254 100М2 0.08 | 319.7 44.4 | 1.7 0.51 | 26 | 4 | - | - | 74.1 0.6579 | 6 - |
| 225 | 26-34 С1-4-124 | УТЕПЛЕНИЕ ПОТОЛКА МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ П125, ТОЛЩИНОЙ 50ММ 43.8+0.99*23.4 МЗ 0.4 | 66.97 15.8 | 1.31 0.39 | 27 | 6 | 1 | - | 26.2 0.5031 | 10 - |
| 226 | 7-291 17-7 | КРЕПЛЕНИЕ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОЛНИСТЫХ И ПЛОСКИХ ЛИСТОВ Т 0.088 | 342 21.3 | - - | 30 | 2 | - | - | 34 - | 3 - |
| 227 | 26-58 11-3 | ЗАТИРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ 100М2 0.34 | 74.5 44 | 1.51 0.45 | 25 | 15 | 1 | - | 72.6 0.5805 | 25 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13 | | | | | | 5976 | 1809 | 94 37 | | 3149 47 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|

РАЗДЕЛ 14. ПРОЧИЕ РАБОТЫ

А) ОТМОСТКА

| | | | | | | | | | | |
|---------------------|-----------------------------|--|------------|---------------|--------------|-----|----|---------|----------------|---------|
| 228 | 11-2 1-2 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 4.58+9.49*4.08 | 100м2 0.62 | 43.3 3.57 | 0.99 0.3 | 27 | 2 | 1 - | 7.19 0.387 | 4 - |
| 229 | 11-6 1-6 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ ЩЕБЕНОЧНЫХ СЛОЕВ 2.9+9.7*0.97+13*0.18+11.7*0.09 | м3 9.3 | 15.7 1.82 | 1.06 0.32 | 146 | 17 | 10 3 | 3.52 0.4128 | 33 4 |
| 230 | 11-83 13-1 | УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ 25.5+16.1*6.1 | 100м2 0.62 | 123.7 18.2 | 1.39 0.4 | 77 | 11 | 1 - | 31.1 0.516 | 19 - |
| 231 | 11-84 13-2 | УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЛИТЫХ ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ (НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ ПО РАСЦЕНКЕ 83) (1.49+16.1*1.11)*3 | 100м2 0.62 | 58.08 4.02 | 0.45 0.12 | 36 | 2 | - - | 7.05 0.1548 | 4 - |
| Б) ВХОДНЫЕ ПЛОЩАДКИ | | | | | | | | | | |
| 232 | 11-2 1-2 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 4.58+9.49*4.08 | 100м2 0.18 | 43.3 3.57 | 0.99 0.3 | 8 | 1 | - - | 7.19 0.387 | 1 - |
| 233 | 11-11 1-11 | ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА М100 2.5+26.3*1.02 | м3 0.9 | 29.33 1.62 | - - | 26 | 1 | - - | 2.9 - | 3 - |
| 234 | 7-762 доп. 2, ПРИМЕН. | УКЛАДКА ПЛИТ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5м2 | шт 5 | 2.57 0.64 | 1.83 0.66 | 13 | 3 | 9 3 | 1.07 0.8514 | 5 4 |
| 235 | ССИМО П.8- 479 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ПОКРЫТИЯ МНОГОПУСТОТНЫХ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА М200, ДЛИНОЙ ДО 6М, ШИРИНОЙ ДО 3М, МАССОЙ ДО 5Т, РАСЧЕТНАЯ НАГРУЗКА (ВКЛЮЧАЯ СОБСТВЕННЫЙ ВЕС) ДО 1200 КГС/М2, ПРИВЕДЕННАЯ ТОЛЩИНА ДО 14СМ | м2 17.75 | 9.63 - | - - | 171 | - | - - | - - | - - |
| 236 | 27-75 | УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ, БР100.20.8 | 100м 0.15 | 51.8 40.1 | 0.71 0.21 | 8 | 6 | - - | 74 0.2709 | 11 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------|--------------------------------|--|------------|---------------|-------------|-----|----|---------|-----------------|----------|
| 237 | ССЦМО П.3-145,Т. Ч.Т.3.3 | СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БР100.20.8 ИЗ БЕТОНА М300 75.5-1.63-0.82 | М3 0.24 | 73.05 | - | 18 | - | - | - | - |
| 238 | 11-71 11-5 | УСТРОЙСТВО МОЗАИЧНЫХ (ТЕРРАЦЦО) ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ БЕЗ РИСУНКА 148+34.54*2.039+28.1*0.159 | 100М2 0.18 | 222.9 99 | 2.32 0.7 | 40 | 18 | - | 166 0.903 | 30 - |
| 239 | 11-73 11-7 | УСТРОЙСТВО МОЗАИЧНЫХ (ТЕРРАЦЦО) ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ (НА ИЗМЕНЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 5 ММ ПО РАСЦЕНКЕ 71, 72) (11.4+34.54*0.5)*8 | 100М2 0.18 | 229.4 89.6 | 1.6 0.56 | 41 | 16 | - | 146.4 0.7223 | 26 - |
| 240 | 6-84 9-8 | УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ ДО 20 КГ | Т 0.025 | 355 38 | 1.3 0.39 | 9 | 1 | - | 64 0.5031 | 2 - |
| 241 | 8-61 7-5 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РЕШЕТОК ПРЯМКА 318+22.3*0.75 | Т 0.055 | 334.7 23 | 6.32 1.9 | 18 | 1 | - | 37.4 2.451 | 2 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14 | | | | | | 638 | 79 | 21 6 | | 140 8 |

РАЗДЕЛ 15. СПЕЦИАЛЬНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

А) ПРЯМКИ И КАНАЛЫ

| | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|--|---------|---------------|--------------|-----|----|--------|----------------|---------|
| 242 | 11-11 1-11 | БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА ИЗ БЕТОНА В3,5 2.5+25.3*1.02 | М3 1.5 | 28.31 1.62 | - | 42 | 2 | - | 2.9 | 4 - |
| 243 | 6-225 ССЦМО П.1- 28 | УСТРОЙСТВО СТЕН И ДНИЩА ПРЯМКА И КАНАЛОВ ИЗ БЕТОНА В10(М150) ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН 150ММ 26.9+28.2*1.015 | М3 2.61 | 55.52 8.78 | 0.92 0.28 | 145 | 23 | 2 1 | 14.6 0.3612 | 38 1 |
| 244 | 6-226 ССЦМО П.1- 16 | ТО ЖЕ, ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН СЫШЕ 150ММ 14.4+28.2*1.015 | М3 1.8 | 43.02 4.49 | 1.23 0.37 | 77 | 8 | 2 1 | 8.01 0.4773 | 14 1 |
| 245 | С2-4-29 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ДИАМ.8АІ | Т 0.002 | 223 | - | 0 | - | - | - | - |
| 246 | С2-4-30 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ ДИАМ.10АІ, ДИАМ.12АІ | Т 0.001 | 202 | - | 0 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|---------------------------------------|--|---------------|--------------|---|----|----|---|-----------------|---------|
| 247 | С2-4-43 | АРМИРОВАНИЕ ПРИЯМКА ПРМ2 СЕТКОЙ ИЗ ВР1 Т 0.011 | 392 | - | - | 4 | - | - | - | - |
| 248 | 6-83 9-7 | ЗАКЛАДНАЯ ДЕТАЛЬ МН102-6 Т 0.003 | 441 124 | 1.4 0.42 | - | 1 | - | - | 210 0.5418 | 1 - |
| 249 | 23-8 С1-3- 760,С1-3- 761 | УКЛАДКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБ БНТ100 2.09-(1.47-0.9)*0.995 М 10.6 | 1.523 0.22 | - | - | 16 | 2 | - | 0.381 | 4 - |
| 250 | 34-304 55-1 | ПОКРЫТИЕ ПРИЯМКА РИФЛЕННОЙ СТАЛЬЮ 10М2 0.14 | 221 33.1 | 7.34 2.2 | - | 31 | 5 | 1 | 56.7 2.838 | 8 - |
| 251 | доп.2 | УКЛАДКА ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЙ КАНАЛОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,5 М2 шт 10 | 0.57 0.51 | 0.03 0.01 | - | 6 | 5 | - | 0.84 0.01289 | 8 - |
| 252 | ССЦМО П.8- 503,ТЕХН.Ч. Т.3.3 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ П1-5 ИЗ БЕТОНА В15(М200) 60.80-0.82*2 М3 0.2 | 59.16 | - | - | 12 | - | - | - | - |
| 253 | ССЦМО Т.Ч.Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 Т 0.004 | 250 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 254 | ССЦМО Т.Ч.Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т 0.002 | 321 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 255 | ССЦМО Т.Ч.Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 Т 0.003 | 229 | - | - | 1 | - | - | - | - |
| 256 | 8-27 4-7 | ОБМАЗКА СТЕН ПРИЯМКОВ И КАНАЛОВ,СОПРИКАСАЮЩИХСЯ С ГРУНТОМ,ГОРЯЧИМ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА 100М2 0.24 | 90 19.5 | 1.5 0.45 | - | 22 | 5 | - | 33.6 0.5805 | 8 - |
| Б)ПРИТОЧНАЯ КАМЕРА | | | | | | | | | | |
| 257 | 8-45 ССЦМО П.6- 1,2-2 | УСТРОЙСТВО СТЕН ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО ГЛИНЯНОГО КИРПИЧА НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ М50,ГОЛЩИНОЙ 120ММ 75.4+68*5.04+23.5*2.3 100М2 0.18 | 472.2 62 | 7.59 2.28 | - | 85 | 11 | 1 | 115 2.941 | 21 1 |
| 258 | 26-29 ССЦМО П.9- 331 | УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ У400КГ/М3,ТОЛЩИНОЙ 100ММ 6.9+0.95*30.4 М3 1.8 | 35.78 2.19 | 0.52 0.16 | - | 64 | 4 | 1 | 4.1 0.2064 | 7 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|--------------------------------------|--|-------------|---------------|--------------|-----|---|--------|----------------|---------|
| 259 | 26-34 С1-4-124 | УТЕПЛЕНИЕ ПОТОЛКА МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ П125, ТОЛЩИНОЙ 50ММ 43.8+0.99*23.4 | м3 0,2 | 66.97 15,8 | 1,31 0,39 | 13 | 3 | - - | 26,2 0,5031 | 5 - |
| 260 | 26-63 С1-1-32, С1- 1-526 | ОБШИВКА ПОТОЛКА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМИ ПЛОСКИМИ ЛИСТАМИ ТОЛЩИНОЙ 8ММ 64.4+101*1.06/(1.2*0,8)+20*7.85*0.254 | 100м2 0,04 | 215.8 44,4 | 1,7 0,51 | 9 | 2 | - - | 74,1 0,6579 | 3 - |
| 261 | 26-58 11-3 | ЗАТИРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ | 100м2 0,18 | 74,5 44 | 1,51 0,45 | 13 | 8 | - - | 72,6 0,5805 | 13 - |
| 262 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | т 0,118 | 42,9 21,3 | 18,8 5,6 | 5 | 3 | 2 1 | 35 7,224 | 4 1 |
| 263 | С2-1-1-2095 | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | т 0,118 | 393 - | - - | 46 | - | - - | - - | - - |
| 264 | 15-614 164-8 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | 100м2 0,021 | 60,5 38,4 | - - | 1 | 1 | - - | 68 - | 1 - |
| 265 | 26-46 10-1 | КРЕПЛЕНИЕ УТЕПЛИТЕЛЯ К СТЕНАМ ШТЫРЯМИ ДИАМ. 6А1 | 100м2 0,18 | 17,3 9,3 | 3,6 1,08 | 3 | 2 | 1 - | 14,8 1,393 | 3 - |
| в) ВЫХОД НА КРОВЛЮ | | | | | | | | | | |
| 266 | 8-30 5-1 | СТЕНЫ ИЗ ОБЫКНОВЕННОГО КИРПИЧА НА РАСТВОРЕ МАРКИ 50 3.19+68*0.23+68*0.38 | м3 3 | 44.67 2,21 | 0,81 0,24 | 134 | 7 | 2 1 | 4,05 0,3096 | 12 1 |
| 267 | 8-59 доп. 2, С2-4- 43, С2-4-28 | АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ СТЕН В УГЛАХ СЕТКАМИ ИЗ АРМАТУРЫ А1 421-392+232 | т 0,018 | 261 27,8 | 1,38 0,41 | 5 | 1 | - - | 54,3 0,5289 | 1 - |
| 268 | 7-445 38-10-1,8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М 0.23+24.4*0.025 | шт 2 | 0,291 0,08 | 0,15 0,06 | 1 | - | - - | 0,13 0,0774 | - - |
| 269 | СССМО п. 9- 92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5 м3 | м3 0,075 | 64,4 - | - - | 5 | - | - - | - - | - - |
| 270 | СССМО т. 3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | т 0,0045 | 250 - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|--------------------------------------|--|----------------|---------------|--------------|-------|-------|-------------|----------------|--------|
| 284 | С2-1-1-1975 | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ | Т 0,063 | 358 | - | 23 | - | - | - | - |
| 285 | 12-286 СССМО п.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-100ММ 17.3+103*30.4*0.100 | 100М2 0,031 | 330.4 15.5 | 1.8 0.53 | 10 | - | - | 28,5 0,6837 | 1 - |
| 286 | 12-299 10-1 | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОЙ СТЯЖКИ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М50, ТОЛЩИНОЙ 15ММ 14.8+21.9*1.58 | 100М2 0,031 | 49.4 7.64 | 0,74 0.22 | 2 | - | - | 14,3 0,2838 | - - |
| 287 | 12-300 10-2 | ИСКЛЮЧИТЬ 5ММ 0.08+21.9*0.105 | 100М2 (-0,031) | 2.379 0.03 | 0.05 0.02 | 0 | - | - | 0,07 0,0258 | - - |
| 288 | 12-176 С1-1- 370, С1-1- 367 | УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ РУДОННЫХ ПЛОСКИХ ЧЕТЫРЕХСЛОЙНЫХ ИЗ РУБЕРОИДА РМ-350 НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ С ЗАЩИТНЫМ СЛОЕМ ИЗ ГРАВИЯ НА БИТУМНОЙ АНТИСЕПТИРОВАННОЙ МАСТИКЕ ДЛЯ ЗДАНИЙ ШКРЯНОФ ДО 12 М 338-468*0.22+468*0.25 | 100М2 0,062 | 352 54.9 | 15,6 4.69 | 22 | 3 | 1 | 95,2 6,05 | 6 - |
| 289 | 11-67 СССМО п.2- 4,1-27 | БЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ ПОЛА В7,5(М100)-30ММ 28.9+3.06*27.3+0.16*24.4 | 100М2 0,027 | 116,3 20.5 | 1,74 0.52 | 3 | 1 | - | 40,2 0,6708 | 1 - |
| 290 | 7-668 47-11-1,8 | УКЛАДКА ПРОСТУПИ 0.72+24.4*0.0279 | ШТ 1 | 1.401 0.59 | 0,13 0.05 | 1 | 1 | - | 1,01 0,0645 | 1 - |
| 291 | СССМО п.11- 173 | СТОИМОСТЬ ПРОСТУПИ ДЛИНОЙ ДО 3М, ШИРИНОЙ ДО 45СМ | М 1.2 | 1.67 | - | 2 | - | - | - | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15 | | | | | | 941 | 101 | 16 5 | 169 6 | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 89122 | 6441 | 2308 770 | 11180 1000 | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | РУБ. | 88820 | 6425 | 2294 765 | 12150 |
| МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | | | | РУБ. | 297 | 16 | 14 5 | 30 |
| САМТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | | РУБ. | 5 | | | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | % | 16.5 | 88820 | 14655 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|--------|-----|--------|---|--------|------|------|-----|----|-------|
| МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | % | 8,6 | 297 | | 26 | | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 14681*0,092 | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | 1351 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 14681*0,18 РУБ. | | | | | | 2643 | | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | | 103803 | 9084 | 2308 | | | 13531 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 103803 | | 8304 | | 770 | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | | 112107 | 9084 | 2308 | | | 13531 |
| ВСЕГО ПО СМЕТ | РУБ. | | | | 112107 | 9084 | 2308 | 770 | | 13531 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | РУБ. | | | | 112107 | | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | 13531 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | | | | | 9854 | | | | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ РУК. ГРУППЫ
 ПРОВЕРИЛ



МОРОЗОВА

- 36 -
СВОДКА

т.п. 501-6-33.94 Ал. 7кн. 1

объемов к стоимости работ к локальной смете № I

| № п/п | Наименование конструктивных элементов и видов работ по разделам сметы | Единица измере- ния | Коли- чество единиц измере- ния | Сметная стоимость, руб. | | | | | | | Нормативная условно- чистая продукция | | | Удельный вес стоимости конструктивного элемента или вида работ в % к общей стои- мости работ по смете стоимость единицы измере- ния, руб. |
|----------|---|---------------------------|---|-------------------------|----------------------|-------|--|------------------------------------|--------------------------------------|---|---|---|---|---|
| | | | | прямые затраты | накладные расходы | | плано- вые на- копле- ния % от стои- мости по гра- фам 5, 7 | всего по гра- фам 5, 7, 8 | в том числе | | в наклад- ных расхо- дах, % от суммы по графе 7 | в плановых накоплениях, % от суммы по графам 10, 11 | всего по данному граф 10, 11, 12, 13 | |
| | | | | | % | сумма | | | основная заработ- ная плата | эксплуатация машин в т. ч. заработная плата | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 1 | Земляные работы | м ³ | 362 | 151 | 16,5 | 25 | 14 | 190 | 26 | 124/35 | - | - | - | 0,17/0,52 |
| 2 | Фундаменты | м ³ | 61,8 | 3590 | 16,5 | 592 | 335 | 4517 | 130 | 154/52 | - | - | - | 4,03/73,09 |
| 3 | Каркас | м ³ | 103,39 | 13195 | " | 2177 | 1230 | 16602 | 354 | 434/151 | - | - | - | 14,81/160,6 |
| 4 | Стены | м ³ | 328,8 | 22199 | - | - | - | - | 779 | 850/286 | - | - | - | - |
| | строительные | - | - | 22146 | 16,5 | 3654 | 2064 | 27864 | 775 | 847/285 | - | - | - | 24,86/84,75 |
| | металлоконструкции | - | - | 53 | 8,6 | 5 | 5 | 63 | 4 | 3/1 | - | - | - | 0,06/0,19 |
| 5 | Перекрытие и покрытие | м ³ | 174,72 | 14082 | - | - | - | - | 304 | 193/69 | - | - | - | - |
| | строительные | - | - | 13916 | 16,5 | 2296 | 1297 | 17509 | 296 | 186/67 | - | - | - | 15,62/100 |
| | металлоконструк- кции | - | - | 166 | 8,6 | 14 | 14 | 194 | 8 | 7/2 | - | - | - | 0,17/1,11 |
| 6 | Кровля | м ² | 460 | 4036 | 16,5 | 666 | 376 | 5078 | 448 | 111/33 | - | - | - | 4,53/11,04 |
| 7 | Перегородки | м ² | 1134 | 5028 | 16,5 | 830 | 469 | 6327 | 707 | 93/29 | - | - | - | 5,64/5,58 |
| 8 | Полы | м ² | 1273 | 8305 | 16,5 | 1370 | 774 | 10449 | 1067 | 86/25 | - | - | - | 9,32/8,21 |
| 9 | Проёмы | | | | | | | | | | | | | |
| | оконные | м ² | 158 | 6152 | 16,5 | 1015 | 573 | 7740 | 294 | 55/16 | - | - | - | 6,9/49 |
| 10 | Дверные блоки | м ² | 132,3 | 2780 | " | 459 | 259 | 3498 | 95 | 20/5 | - | - | - | 3,12/26,44 |
| 11 | Лестницы | м ³ | 11 | 1643 | 16,5 | 271 | 153 | 2067 | 141 | 48/18 | - | - | - | 1,84/188,8 |

т.п. 501-6-33.94 Лп.Ткн.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ Т=-20ГРАДС

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ АР1-АР9;КЖ1-КЖ11

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ -7,76 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -258 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ -162 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -0,28 ТЫС.РУБ.

| N п.п. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИ- ЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|-----------|---|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---|---|-------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ ЗА- РАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИНИЦУ | ВСЕГО |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ №1

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|--|---------------|---------------|--------------|--------|--------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 8-13 СССМО П.2-4 | УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ НА ОТМ.-0,020 ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М100 25.1+24.4*3.099 | 100М2 (-0,38) | 100,7 19,6 | 1,5 0,45 | (-38) | (-7) | (-1) | 38,1 0,5805 | (-14) - |
| 2 | 7-563 СССМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 5.96+24.4*0.0246 | шт (-120) | 6,56 2,62 | 2,84 1,03 | (-840) | (-335) | (-364) (-132) | 4,3 1,329 | (-550) (-170) |
| 3 | 7-566 СССМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 8.32+24.4*0.0259 | шт (-34) | 8,952 3,49 | 4,33 1,56 | (-304) | (-119) | (-147) (-53) | 5,74 2,012 | (-195) (-68) |
| 4 | 7-570 СССМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40 М 13.3+24.4*0.0564 | шт (-23) | 14,68 4,92 | 7,4 2,19 | (-338) | (-113) | (-170) (-50) | 7,96 2,825 | (-183) (-65) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-----------------------------|--|-------------|---------------|--------------|----------|-------|--------------|----------------|---------------|
| 5 | ССЦМО п.8-335 | СТОИМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2-Х СТОРОН ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М50, ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1100 КГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7,0 КГ/М2, ТОЛЩИНОЙ 40ММ | М2 (-111,5) | 22,8 | - | (-2542) | - | - | - | - |
| 6 | ССЦМО п.8-355 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7КГ/М2 | М2 (-574,1) | 23,5 | - | (-13491) | - | - | - | - |
| 7 | ССЦМО п.8-336 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ 7,1-10КГ/М2 | М2 (-55,16) | 23,7 | - | (-1307) | - | - | - | - |
| 8 | ССЦМО п.8-336, ПРИМЕЧ. П.26 | ТО ЖЕ, РАСХОД СТАЛИ 12,88КГ/М2 23,7+0,31*3 | М2 (-13,8) | 24,63 | - | (-340) | - | - | - | - |
| 9 | ССЦМО п.8-399 | СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ НАРУЖНОГО УГЛА ЗДАНИЯ | М3 (-12,29) | 49 | - | (-602) | - | - | - | - |
| 10 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т (-0,031) | 229 | - | (-7) | - | - | - | - |
| 11 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т (-0,006) | 250 | - | (-2) | - | - | - | - |
| 12 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т (-0,084) | 321 | - | (-27) | - | - | - | - |
| 13 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т (-0,07) | 413 | - | (-29) | - | - | - | - |
| 14 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКОКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИИ | Т (-0,07) | 55,8 | - | (-4) | - | - | - | - |
| 15 | 7-068 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ Ø.72+24,4*Ø.Ø279 | ШТ (-64) | 1,401 0,59 | Ø.13 Ø.05 | (-90) | (-38) | (-8) (-3) | 1,01 0,0645 | (-65) (-4) |
| 16 | ССЦМО п.11-233 | СТОИМОСТЬ ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М200, ДЛИНОЙ И ШИРИНОЙ ДО 3М | М3 (-3,32) | 69,9 | - | (-232) | - | - | - | - |
| 17 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т (-0,033) | 229 | - | (-8) | - | - | - | - |
| 18 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т (-0,027) | 321 | - | (-9) | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------------------------------------|---|-------------|---------------|--------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|
| 19 | 7-668 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПЛИТ Ø.72+24.4*Ø.Ø279 | шт (-4) | 1.4Ø1 Ø.59 | Ø.13 Ø.Ø5 | (-6) | (-2) | (-1) | 1.Ø1 Ø.Ø645 | (-4) |
| 20 | ССЦМО п.9- 96 | СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ ПЛИТЫ ОП5.4-Т ИЗ БЕТОНА М20Ø, ОБЪЕМОМ ДО Ø,2М3 | М3 (-Ø.1Ø8) | 62,7 | - | (-7) | - | - | - | - |
| 21 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | т (-Ø.ØØ1) | 229 | - | Ø | - | - | - | - |
| 22 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | т (-Ø.ØØ7) | 25Ø | - | (-2) | - | - | - | - |
| 23 | 9-21Ø 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК | т (-Ø.181) | 42.9 21.3 | 18.8 5.6 | (-8) | (-4) | (-3) (-1) | 35 7.224 | (-6) (-1) |
| 24 | С2-1-1-1781 | СТОИМОСТЬ ШВЕЛЛЕРОВ И УГОЛКОВ | т (-Ø.169) | 25Ø | - | (-42) | - | - | - | - |
| 25 | С2-1-1-1784 | СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ | т (-Ø.Ø12) | 281 | - | (-3) | - | - | - | - |
| 26 | 7-291 17-7 | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СНИПЕ | т (-Ø.435) | 342 21.3 | - | (-149) | (-9) | - | 34 | (-15) |
| 27 | 7-7Ø6 51-6 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МАСТИКОЙ 1ØØМ ШВА | (-5.7) | 88,7 9.44 | 14,7 4.41 | (-5Ø6) | (-54) | (-84) (-25) | 16 5.689 | (-91) (-32) |
| 28 | 7-7Ø8 51-8 | ТО ЖЕ, КОРОБОК ОКОН 1ØØМ ШВА | (-4.14) | 65 8.88 | 14,7 4.41 | (-269) | (-37) | (-61) (-18) | 15 5.689 | (-62) (-24) |
| 29 | 7-7Ø1 51-1 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ УПРУГИМИ ПРОКЛАДКАМИ 1ØØМ ШВА | (-9.84) | 42.3 4.Ø2 | Ø.Ø8 Ø.Ø2 | (-416) | (-4Ø) | (-1) - | 6.43 Ø.Ø258 | (-63) - |
| 30 | ССЦМО т.3-1 | ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ | т (-Ø.641) | 55.8 | - | (-36) | - | - | - | - |
| 31 | 8-3Ø 5-1 | ВСТАВКИ ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТИВНОГО НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ М5Ø 3.19+78.6*Ø.23+68*Ø.38 | М3 (-11) | 47.11 2.21 | Ø.81 Ø.24 | (-518) | (-24) | (-9) (-3) | 4.Ø5 Ø.3Ø96 | (-45) (-3) |
| 32 | 8-59 доп.2, с2-4- 43, с2-4-28 | АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН СЕТКОЙ ИЗ АРМАТУРЫ А1 421-392+232 | т (-Ø.Ø2) | 261 27.8 | 1.38 Ø.41 | (-5) | (-1) | - - | 54,3 Ø.5289 | (-1) - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------------------|---|----------------|---------------|--------------|---------|--------|----------------|----------------|-----------------|
| 33 | 7-291 17-7 | КРЕПЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН К КОЛОНКАМ И СТЕНАМ | Т (-0.083) | 342 21.3 | - | (-28) | (-2) | - | 34 | (-3) |
| 34 | 7-445 38-10-1.8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М 0.23+24.4*0.0025 | шт (-15) | 0.291 0.08 | 0.15 0.06 | (-4) | (-1) | (-2) (-1) | 0.13 0.0774 | (-2) (-1) |
| 35 | ССЦМО п.9- 92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М20Ф, ОБ'ЕМОМ ДО 0,5М3 | М3 (-0.39) | 64.4 | - | (-25) | - | - | - | - |
| 36 | ССЦМО Г.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т (-0.008) | 321 | - | (-3) | - | - | - | - |
| 37 | 12-286 ССЦМО п.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У40ФКГ/М3-100ММ 17.3+10.3*30.4*0.10 | 100М2 (-4.6) | 330.4 15.5 | 1.8 0.53 | (-1520) | (-71) | (-8) (-2) | 28.5 0.6837 | (-131) (-3) |
| 38 | 12-277 8-2 | УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ | 100М2 (-10.21) | 9.43 2.3 | 0.01 | (-96) | (-23) | - | 4.14 | (-42) |
| 39 | 11-11 1-11 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ 2.5+26.3*1.02 | М3 (-5.6) | 29.33 1.62 | - | (-170) | (-9) | - | 2.9 | (-17) |
| 40 | 11-52 ПРИМЕН. ССЦМО п.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У40ФКГ/М3, ТОЛЩИНОЙ 120ММ 16.6+10.3*30.4*0.12 | 100М2 (-0.32) | 392.3 14.3 | 2.3 0.68 | (-126) | (-5) | (-1) - | 27.1 0.8772 | (-9) - |
| 41 | 10-73 13-2 | УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В КАМЕННЫХ СТЕНАХ | М2 (-2.05) | 2.18 0.71 | 0.24 0.07 | (-4) | (-1) | - | 1.21 0.0903 | (-2) - |
| 42 | 10-75 13-4 | УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ С РАЗДЕЛЬНЫМИ И РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В КАМЕННЫХ СТЕНАХ | М2 (-155.9) | 5.25 1.15 | 0.27 0.08 | (-507) | (-179) | (-42) (-12) | 1.93 0.1032 | (-301) (-16) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|--|--|--------------------|--------------|--------------|---------|-------|--------------|----------------|----------------|
| 43 | С2-2-105 ДОП.1 К С2-2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ. 1, П.95 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОРС18-18В С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 26.7+0.37*4.57 | М2 (-78) | 28.39 | - | (-2214) | - | - | - | - |
| 44 | С2-2-97 ДОП.1 К С2-2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ. 1, П.88 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОРС12-18В С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 28.3+0.37*4.48 | М2 (-77.9) | 29.96 | - | (-2334) | - | - | - | - |
| 45 | С2-2-39 ДОП.1 К С2-2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ.1 П.55 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОС12-18В С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 16.1+0.37*2.67 | М2 (-2.05) | 17.09 | - | (-35) | - | - | - | - |
| 46 | 15-707 201-2 | ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ СПАРЕННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3 ММ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ | 100М2 (-0.0205242) | 25.2 | 1.5 0.45 | (-5) | (-1) | - | 46.9 0.5805 | (-1) - |
| 47 | 15-709 201-2-3.36 | ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ ТРОЙНЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3 ММ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ | 100М2 (-1.559) | 366 40.3 | 2.3 0.66 | (-571) | (-63) | (-4) (-1) | 75 0.8514 | (-117) (-1) |
| 48 | С1-1-437 | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ С РАЗДЕЛЬНО-СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ, ДВУХСТВОРНЫХ С ФРАМУГОЙ, ШИРИНОЙ ДО 2,1М, ОРС18-18В 3.38*1.5 | ШТ (-25) | 5.07 | - | (-127) | - | - | - | - |
| 49 | С1-1-436 | ТО ЖЕ, ДВУХСТВОРНЫЕ ВЫСОТОЙ ДО 2,1М ОРС12-18В 2.58*1.5 | ШТ (-38) | 3.87 | - | (-147) | - | - | - | - |
| 50 | С1-1-435 | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ БЛОКОВ ОКОННЫХ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ, ДВУХСТВОРНЫЕ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М | ШТ (-1) | 1.72 | - | (-2) | - | - | - | - |
| 51 | 15-537 | ОКРАСКА ФАСАДОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ КРАСКАМИ СВЕТЛЫХ ТОНОВ | 100М2 (-10.21) | 57.2 9.36 | 0.74 0.23 | (-380) | (-96) | (-8) (-2) | 16.7 0.2967 | (-171) (-3) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---|-------------|---------------|--------------|------|--------|----------|----------------|-----------|
| 99 | 10-73 13-2 | УСТАНОВКА ОКОННЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 В КАМЕННЫХ СТЕНАХ | М2 157,9 | 2,18 0,71 | 0,24 0,07 | 344 | 112 | 38 11 | 1,21 0,0903 | 191 14 |
| 100 | С2-2-45 ДОП.1 К С2- 2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ. 1, П.55 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОС18-18В С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 17.7+0.37*2.67 | М2 78 | 18,69 - | - - | 1458 | - - | - - | - - | - - |
| 101 | С2-2-39 ДОП.1 К С2- 2 Т.Ч.Т. 20, ПРИЛ. 1, П.55 | СТОИМОСТЬ ОКОННЫХ БЛОКОВ ОС12-18В С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 16.1+0.37*2.67 | М2 79,95 | 17,09 - | - - | 1366 | - - | - - | - - | - - |
| 102 | 15-707 201-2 | ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ СПАРЕННЫХ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 3 ММ В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ КАМЕННЫХ ЗДАНИЯХ | 100М2 1.579 | 242 25,2 | 1,5 0,45 | 382 | 40 | 2 1 | 46,9 0,5805 | 74 1 |
| 103 | С1-1-437 | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОКОННЫХ БЛОКОВ СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ, ДВУХСТВОРНЫХ С ФРАМУГОЙ, ШИРИНОЙ ДО 2,1М, ОС18-18В | ШТ 25 | 3,38 - | - - | 85 | - - | - - | - - | - - |
| 104 | С1-1-435 | ТО ЖЕ, СО СПАРЕННЫМИ ПЕРЕПЛЕТАМИ, ДВУХСТВОРНЫЕ ВЫСОТОЙ ДО 1,2М, ОС12-18В | ШТ 39 | 1,72 - | - - | 67 | - - | - - | - - | - - |
| 105 | 15-537 | ОКРАСКА ФАСАДОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ КРАСКАМИ СВЕТЛЫХ ТОНОВ | 100М2 10,17 | 37,2 9,36 | 0,74 0,23 | 378 | 95 | 8 2 | 16,7 0,2967 | 170 3 |
| 106 | 26-29 8-2 | УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ У40ФКГ/М3, ТОЛЩИНОЙ 80ММ 6.9+0.95*30.4 | М3 1.4 | 35,78 2,19 | 0,52 0,16 | 50 | 3 | 1 - | 4,1 0,2064 | 6 - |
| 107 | 26-58 11-3 | ЗАТИРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ | 100М2 0,175 | 74,5 44 | 1,51 0,45 | 13 | 8 | - - | 72,6 0,5805 | 13 - |
| 108 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т 0,115 | 42,9 21,3 | 18,8 5,6 | 5 | 2 | 2 1 | 35 7,224 | 4 1 |
| 109 | С2-1-1-2095 | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т 0,115 | 393 - | - - | 45 | - - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|-----------------------------|---|-------------|---------------|-------------|---------|---------|--------------|----------------|--------|
| 110 | 15-614 164-8 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | 100М2 0.02 | 60.5 38.4 | - - | 1 | 1 | - - | 68 | 1 |
| 111 | 26-46 10-1 | КРЕПЛЕНИЕ УТЕПЛИТЕЛЯ К СТЕНАМ ШТЫРЯМИ ДИАМ.6А1 | 100М2 0.175 | 17.3 9.3 | 3.6 1.08 | 3 | 2 | 1 - | 14.8 1.393 | 3 - |
| 112 | 12-286 СССМО П.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-80ММ 17.3+103*30.4*0.08 | 100М2 0.031 | 267.8 15.5 | 1.8 0.53 | 8 | - | - - | 28.5 0.6837 | 1 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 24414 | 1148 | 910 303 | 1944 390 | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | (-6170) | (-98) | (-8) (-1) | (-162) (-2) | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | РУБ. | (-6169) | (-97) | (-8) (-1) | (-164) |
| МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | | | | РУБ. | (-1) | (-1) | | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | % 16.5 | (-6169) | (-1018) | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ (-1018)*0.092 ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | | (-94) |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА (-1018)*0.18 РУБ. | | | | | | | | (-183) | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | | | | | | РУБ. | (-7188) | (-281) | (-8) (-1) | (-258) |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | | | | | | % 8 | (-7188) | (-575) | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | | | | | | РУБ. | (-7763) | (-281) | (-8) (-1) | (-258) |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | | | РУБ. | (-7763) | (-281) | (-8) (-1) | (-258) |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | РУБ. | (-7763) | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | | ЧЕЛ.-Ч | | | | (-258) |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | | | | | РУБ. | | (-282) | | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ РУК. ГРУППЫ
ПРОВЕРИЛ

Мор

МОРОЗОВА

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПЕЗДОВ В СУТКИ
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ Т=-40ГРАДС

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ АР1-АР9;КЖ1-КЖ11

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,91 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 504 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 454 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,32 ТЫС.РУБ.

| N п.п. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИ- ЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | | | |
|-----------|---|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|---|---|--|-------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ ЗА- РАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИНИЦУ | ВСЕГО |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

ИСКЛЮЧИТЬ ИЗ СМЕТЫ N1

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|---|------------|---------------|--------------|--------|--------|------------------|----------------|------------------|
| 1 | 7-400 36-1 | УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5 Т 1.01+28.2*0.00919+24.4*0.00929 | шт (-5) | 1.496 0.22 | 0.79 0.29 | (-7) | (-1) | (-4) (-1) | 0.39 0.3741 | (-2) (-2) |
| 2 | 7-401 36-2 | УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1 Т 1.39+28.2*0.00919+24.4*0.01249 | шт (-5) | 1.954 0.3 | 1.09 0.4 | (-10) | (-2) | (-5) (-2) | 0.53 0.516 | (-3) (-3) |
| 3 | ССЦМО п.3- 11 | СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА М100, ОБ'ЕМОМ 0,5М3 ДО 0,3М3 | М3 (-1,22) | 42,5 | - | (-52) | - | - | - | - |
| 4 | ССЦМО п.3- 19 | ТО ЖЕ, ОБ'ЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3 | М3 (-0,73) | 44,2 | - | (-32) | - | - | - | - |
| 5 | 6-90 11-1 | МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ ИЗ В7,5(М100) 5.929+25.8*1.02 | М3 (-0,85) | 32.24 1.55 | 0.33 0.1 | (-27) | (-1) | - | 2.81 0,129 | (-2) - |
| 6 | 7-563 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 5.96+24.4*0.0246 | шт (-128) | 6.56 2.62 | 2.84 1.03 | (-840) | (-335) | (-364) (-132) | 4,3 1.329 | (-550) (-170) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------------|--|------------------|---------------|--------------|--------|-------|----------------|----------------|----------------|
| 18 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКИКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ | Т (-0.07) | 55,8 | - | (-4) | - | - | - | - |
| 19 | 7-668 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ 0.72+24.4*0.0279 | ШТ (-64) | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | (-90) | (-38) | (-8) (-3) | 1.01 0.0645 | (-65) (-4) |
| 20 | ССЦМО П.11- | СТОИМОСТЬ ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М200, ДЛИНОЙ И ШИРИНОЙ ДО 3М | МЗ (-3.32) | 69,9 | - | (-232) | - | - | - | - |
| 21 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т (-0.033) | 229 | - | (-8) | - | - | - | - |
| 22 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т (-0.027) | 321 | - | (-9) | - | - | - | - |
| 23 | 7-668 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПЛИТ 0.72+24.4*0.0279 | ШТ (-4) | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | (-6) | (-2) | (-1) - | 1.01 0.0645 | (-4) - |
| 24 | ССЦМО П.9- | СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ ПЛИТЫ ОП5.4-Т ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ | МЗ (-0.108) | 62,7 | - | (-7) | - | - | - | - |
| 25 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т (-0.001) | 229 | - | 0 | - | - | - | - |
| 26 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т (-0.007) | 250 | - | (-2) | - | - | - | - |
| 27 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК | Т (-0.181) | 42,9 21,3 | 18,8 5,6 | (-8) | (-4) | (-3) (-1) | 35 7,224 | (-6) (-1) |
| 28 | С2-1-1-1781 | СТОИМОСТЬ ШВЕЛЛЕРОВ И УГОЛКОВ | Т (-0.169) | 250 | - | (-42) | - | - | - | - |
| 29 | С2-1-1-1784 | СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ | Т (-0.012) | 281 | - | (-3) | - | - | - | - |
| 30 | 7-291 17-7 | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, НЕ УЧТЕННЫЕ В СНИПЕ | Т (-0.435) | 342 21,3 | - | (-149) | (-9) | - | 34 | (-15) |
| 31 | 7-706 51-6 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МАСТИКОЙ | 100М ШВА (-5.7) | 88,7 9,44 | 14,7 4,41 | (-506) | (-54) | (-84) (-25) | 16 5,689 | (-91) (-32) |
| 32 | 7-708 51-8 | ТО ЖЕ, КОРОБОК ОКОН | 100М ШВА (-4.14) | 65 8,88 | 14,7 4,41 | (-269) | (-37) | (-61) (-18) | 15 5,689 | (-62) (-24) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-----------------------------------|--|----------|---------------|--------------|---------|--------|---------------|----------------|----------------|
| 33 | 7-701 51-1 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ УПРУГИМИ ПРОКЛАДКАМИ 100мм шва | (-9,84) | 42,3 4,02 | 0,08 0,02 | (-416) | (-40) | (-1) - | 6,43 0,0258 | (-63) - |
| 34 | ССЦМО Т.3-1 | ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ Т | (-0,641) | 55,8 - | - - | (-36) | - | - - | - - | - - |
| 35 | 8-30 5-1 | ВСТАВКИ ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТИВНОГО НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ М50 3.19+78,6*0,23+68*0,38 МЗ | (-11) | 47,11 2,21 | 0,81 0,24 | (-518) | (-24) | (-9) (-3) | 4,05 0,3096 | (-45) (-3) |
| 36 | 8-59 ДОП.2,С2-4- 43,С2-4-28 | АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН СЕТКОЙ ИЗ АРМАТУРЫ А1 421-392+232 Т | (-0,02) | 261 27,8 | 1,38 0,41 | (-5) | (-1) | - - | 54,3 0,5289 | (-1) - |
| 37 | 7-291 17-7 | КРЕПЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН К КОЛОНКАМ И СТЕНАМ Т | (-0,083) | 342 21,3 | - - | (-28) | (-2) | - - | 34 - | (-3) - |
| 38 | 7-445 38-10-1.8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 0,23+24,4*0,025 шт | (-15) | 0,291 0,08 | 0,15 0,06 | (-4) | (-1) | (-2) (-1) | 0,13 0,0774 | (-2) (-1) |
| 39 | ССЦМО п.9- 92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5м3 МЗ | (-0,39) | 64,4 - | - - | (-25) | - | - - | - - | - - |
| 40 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т | (-0,008) | 321 - | - - | (-3) | - | - - | - - | - - |
| 41 | 12-280 ССЦМО п.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-100мм 17,3+103*30,4*0,10 100м2 | (-4,6) | 330,4 15,5 | 1,8 0,53 | (-1520) | (-71) | (-8) (-2) | 28,5 0,6837 | (-131) (-3) |
| 42 | 11-2 1-2 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 4,58+9,49*4,08 100м2 | (-4,605) | 43,3 3,57 | 0,99 0,3 | (-199) | (-16) | (-5) (-1) | 7,19 0,387 | (-33) (-2) |
| 43 | 11-55 8-1 | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 мм 17,2+25,9*2,039 100м2 | (-10,88) | 70,01 9,88 | 0,95 0,28 | (-762) | (-108) | (-10) (-3) | 18,8 0,3612 | (-205) (-4) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------------|--|----------------|---------------|--------------|---------|--------|----------------|----------------|-----------------|
| 44 | 11-206 28-1 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО МАРКИ Д НА ТКАНЕВОЙ ОСНОВЕ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ | 100М2 (-7.022) | 421 43.6 | 0,75 0.22 | (-2956) | (-306) | (-5) (-2) | 75,5 0,2838 | (-530) (-2) |
| 45 | 11-135 СССМО п.2-5 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ 363+25,9*2,23 | 100М2 (-4.659) | 420,7 61,4 | 4,52 1,36 | (-1960) | (-286) | (-21) (-6) | 108 1,754 | (-503) (-8) |
| 46 | 11-11 1-11 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ 2,5+26,3*1,02 | М3 (-5.8) | 29,33 1,62 | - - | (-170) | (-9) | - - | 2,9 - | (-17) - |
| 47 | 11-52 ПРИМ. СССМО п.9-331 | УТЕПЛИТЕЛЬНО-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У4ФФКГ/М3, ТОЛЩ. 120ММ 16,6+103*30,4*0,12 | 100М2 (-0.32) | 392,3 14,3 | 2,3 0,68 | (-126) | (-5) | (-1) - | 27,1 0,8772 | (-9) - |
| 48 | 15-297 59-4 | ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ ИЗ ПЛИТ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБЯМИ ВНУТРИ ЗДАНИЙ 19,3+23,7*0,06 | 100М2 (-12.86) | 20,72 18,5 | 0,15 0,04 | (-267) | (-238) | (-2) (-1) | 29,8 0,0516 | (-383) (-1) |
| 49 | 15-325 65-1 | ОБЛИЦОВКА СТЕН ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОД ОКРАСКУ ГИПСОВЫМИ И ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ СУХОЙ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЙ 120+22,8*0,06 | 100М2 (-9.272) | 127,4 36,5 | 4,6 2,13 | (-1181) | (-338) | (-43) (-20) | 62,3 2,748 | (-578) (-25) |
| 50 | 15-502 152-2 | КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ | 100М2 (-9.72) | 12,9 6,8 | 0,07 0,02 | (-125) | (-66) | (-1) - | 12,7 0,0258 | (-123) - |
| 51 | 15-660 168-3 | ВОДНОДИСПЕРСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН | 100М2 (-16.6) | 76,3 23,1 | 0,9 0,27 | (-1267) | (-383) | (-15) (-4) | 41 0,3483 | (-681) (-6) |
| 52 | 15-563 159-3 | УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ДЕРЕВЯННЫХ ПЛИНТУСОВ | 100М2 (-0.702) | 71,2 27,8 | 0,8 0,24 | (-50) | (-20) | (-1) - | 49,2 0,3096 | (-35) - |
| 53 | 26-29 СССМО п.9- 331 | УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ У4ФФКГ/М3, ТОЛЩИНОЙ 100ММ 6,9+0,95*30,4 | М3 (-1.8) | 35,78 2,19 | 0,52 0,16 | (-64) | (-4) | (-1) - | 4,1 0,2064 | (-7) - |
| 54 | 26-58 11-3 | ЗАТИРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ | 100М2 (-0,18) | 74,5 44 | 1,51 0,45 | (-13) | (-8) | - - | 72,6 0,5805 | (-13) - |
| 55 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т (-0,118) | 42,9 21,3 | 18,8 5,6 | (-5) | (-3) | (-2) (-1) | 35 7,224 | (-4) (-1) |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----------------------|-----------------------------|---|----------------|---------------|--------------|-------|------|------------|----------------|------------|
| 56 | С2-1-1-2095 | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т (-0.118) | 393 | - | (-46) | - | - | - | - |
| 57 | 15-614 164-8 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | 100М2 (-0.021) | 60.5 38.4 | - | (-1) | (-1) | - | 68 | (-1) |
| 58 | 26-46 10-1 | КРЕПЛЕНИЕ УТЕПЛИТЕЛЯ К СТЕНАМ ШТЫРЯМИ ДИАМ.6АІ | 100М2 (-0.18) | 17.3 9.3 | 3.6 1.08 | (-3) | (-2) | (-1) | 14.8 1.393 | (-3) |
| 59 | 12-286 ССЦМО п.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-100ММ 17.3+103*30.4*0.100 | 100М2 (-0.031) | 330.4 15.5 | 1.8 0.53 | (-10) | - | - | 28.5 0.6837 | (-1) |
| ДОБАВИТЬ К СМЕТЕ N 1 | | | | | | | | | | |
| 60 | 7-400 30-1 | УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 0,5 Т 1.01+28.2*0.00919+24.4*0.00929 | ШТ 5 | 1.496 0.22 | 0.79 0.29 | 7 | 1 | 4 1 | 0.39 0.3741 | 2 2 |
| 61 | 7-402 36-3 | УСТАНОВКА БЛОКОВ СТЕН ПОДВАЛОВ МАССОЙ ДО 1,5 Т 2.1+28.2*0.00919+24.4*0.02479 | ШТ 5 | 2.964 0.47 | 1.63 0.6 | 15 | 2 | 8 3 | 0.817 0.774 | 4 4 |
| 62 | ССЦМО п.3-3 | СТОИМОСТЬ БЕТОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА М100, ОБЪЕМОМ 0,5М3 И БОЛЕЕ | М3 2.72 | 40,9 | - | 111 | - | - | - | - |
| 63 | ССЦМО п.3- 19 | ТО ЖЕ, ОБЪЕМОМ МЕНЕЕ 0,3М3 | М3 0.98 | 44,2 | - | 43 | - | - | - | - |
| 64 | 6-9Б 11-1 | МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ МЕЖДУ БЛОКАМИ ИЗ В7,5(М100) 5.929+25.8*1.02 | М3 1.01 | 32.24 1.55 | 0.33 0.1 | 33 | 2 | - | 2.81 0.129 | 3 - |
| РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ | | | | | | | | | | |
| 65 | 7-563 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 5.96+24.4*0.0246 | ШТ 128 | 6.56 2.62 | 2.84 1.03 | 840 | 335 | 364 132 | 4.3 1.329 | 550 170 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--|---|------------|---------------|--------------|-----|-----|---------|----------------|-----------|
| 92 | 7-701 51-1 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ УПРУГИМИ ПРОКЛАДКАМИ 100М ШВА | 9.84 | 42.3 4.02 | 0.08 0.02 | 416 | 40 | 1 - | 6.43 0.0258 | 63 - |
| 93 | ССЦМО Т.3-1 | ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ Т 0.641 | | 55.8 - | - - | 36 | - | - - | - - | - - |
| 94 | 8-30 5-1 | ВСТАВКИ ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТИВНОГО НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ М50 3.19+78.6*0.23+68*0.38 | МЗ 11 | 47.11 2.21 | 0.81 0.24 | 518 | 24 | 9 3 | 4.05 0.3096 | 45 3 |
| 95 | 8-59 Доп.2,С2-4- 43,С2-4-28 | АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН СЕТКОЙ ИЗ АРМАТУРЫ А1 421-392+232 | Т 0.02 | 261 27.8 | 1.38 0.41 | 5 | 1 | - - | 54.3 0.5289 | 1 - |
| 96 | 7-291 17-7 | КРЕПЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН К КОЛОННАМ И СТЕНАМ Т 0.083 | | 342 21.3 | - - | 28 | 2 | - - | 34 - | 3 - |
| 97 | 7-445 38-10-1.8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 0.23+24.4*0.0025 | шт 20 | 0.291 0.08 | 0.15 0.06 | 6 | 2 | 3 1 | 0.13 0.0774 | 3 2 |
| 98 | ССЦМО п.9- 92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 МЗ 0.52 | | 64.4 - | - - | 33 | - | - - | - - | - - |
| 99 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 Т 0.011 | | 321 - | - - | 4 | - | - - | - - | - - |
| 100 | 8-165 ССЦМО п.4- 20 | ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ГИПСОВЫХ ПЛИТ ТОЛЩИНОЙ ДО 100 ММ В 1 СЛОЙ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М 88.3+7.79*0.6 | 100М2 4.17 | 92.97 55.5 | 7.36 2.21 | 388 | 231 | 31 9 | 103 2.851 | 430 12 |
| 101 | С4 Т.42 СТР.43 п.28, ССЦМО ПРИЛ.1 п.206 СТР.123 | СТОИМОСТЬ ГИПСОВЫХ ПЛИТ 1.85+4.89*((1*1*0.08)*1.4*1.05)/(1*1+0.012)*1.02 | М2 379.5 | 2.43 - | - - | 922 | - | - - | - - | - - |
| 102 | 8-45 5-9 | ДОБАВИТЬ ПЕРЕГОРОДКИ В ТАМБУРАХ 75.4+68*5.04+23.5*2.3 | 100М2 0.19 | 472.2 62 | 7.59 2.28 | 90 | 12 | 1 - | 115 2.941 | 22 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|--|----------------|---------------|--------------|------|-----|---------|----------------|----------|
| 103 | 7-445 38-10-1.8 | ДОБАВИТЬ ПЕРЕМЫЧКИ 0.23+24.4*0.0025 | шт 3 | 0.291 0.08 | 0.15 0.06 | 1 | - | - | 0.13 0.0774 | - |
| 104 | ССЦМО п.9- 92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 | М3 0.078 | 64.4 - | - - | 5 | - | - | - | - |
| 105 | ССЦМО Г.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.002 | 321 - | - - | 1 | - | - | - | - |
| 106 | 11-2 1-2 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ 4.58+9.49*4.08 | 100М2 4.539 | 43.3 3.57 | 0.99 0.3 | 197 | 16 | 4 1 | 7.19 0.387 | 33 2 |
| 107 | 11-55 8-1 | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 мм 17.2+25.9*2.039 | 100М2 10.79 | 70.01 9.88 | 0.95 0.28 | 755 | 107 | 10 3 | 18.8 0.3612 | 203 4 |
| 108 | 11-206 28-1 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО МАРКИ Д НА ТКАНЕВОЙ ОСНОВЕ НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ | 100М2 6.926 | 421 43.6 | 0.75 0.22 | 2916 | 302 | 5 2 | 75.5 0.2838 | 523 2 |
| 109 | 11-135 ССЦМО п.2-5 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ 363+25.9*2.23 | 100М2 4.689 | 420.7 61.4 | 4.52 1.36 | 1973 | 288 | 21 6 | 108 1.754 | 506 8 |
| 110 | 11-11 1-11 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ 2.5+26.3*1.02 | М3 6.7 | 29.33 1.62 | - - | 196 | 11 | - - | 2.9 - | 19 - |
| 111 | 11-52 ПРИМЕН. , ССЦМО п.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3, ТОЛЩИНОЙ 140ММ 16.6+103*30.4*0.14 | 100М2 0.32 | 455 14.3 | 2.3 0.68 | 146 | 5 | 1 - | 27.1 0.8772 | 9 - |
| 112 | 10-107 20-3 | УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ТАМБУР | М2 8.04 | 2 0.67 | 0.13 0.04 | 16 | 5 | 1 - | 1.16 0.0516 | 9 - |
| 113 | 10-142 26-3 | КОНОПАТКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ | М2 ПРОЕМА 8.04 | 1.24 0.15 | - - | 10 | 1 | - - | 0.26 - | 2 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---------------------------------|--|-------------------------|---------------|--------------|------|-----|----------|----------------|-----------|
| 114 | ДОП.4 С2-2- | СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ДН21-13Ш С МАСЛЯНОЙ ОКРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА 15.4+0.37*2.1 | М2 8.04 | 16.18 | - | 130 | - | - | - | - |
| | 811, ТЕХН. Ч. ПРИЛ. 1 П. 394 | | | | | | | | | |
| 115 | С1-1-447Б | СКОБЯНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ДВУПОЛЬНЫХ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ | КОМПЛ 3 | 8.94 | - | 27 | - | - | - | - |
| 116 | 15-733 201-6-1.30 | ОСТЕКЛЕНИЕ ДВЕРНЫХ ОДИНАРНЫХ ПОЛОТЕН ОКОННЫМ СТЕКЛОМ 4 ММ НА ЭЛАСТИЧНЫХ ПРОКЛАДКАХ | 100М2 ОСТЕКЛЕНИЯ 0.0214 | 267 47.8 | 1.4 0.36 | 6 | 1 | - | 86.5 0.4644 | 2 - |
| 117 | С2 Т. Ч. П. 55Т. 18 | ОБЛИЦОВКА НИЗА ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН БУМАЖНО-СЛОИСТЫМ ПЛАСТИКОМ С 2-Х СТОРОН | М2 0.9 | 5.97 | - | 5 | - | - | - | - |
| 118 | 10-135 25-4-3.2 | ОБИВКА ДВЕРЕЙ ОЦИНКОВАННОЙ КРОВЕЛЬНОЙ СТАЛЬЮ ПО ВОЙЛОКУ С 1 СТОРОНЫ ДС21- 13ГУ | М2 ПРОЕМА 5.32 | 5.04 0.51 | 0.01 | 27 | 3 | - | 0.98 | 5 - |
| 119 | 15-297 59-4 | ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ ИЗ ПЛИТ ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ВНУТРИ ЗДАНИИ 19.3+23.7*0.06 | 100М2 12.81 | 20.72 18.5 | 0.15 0.04 | 266 | 237 | 2 1 | 29.8 0.0516 | 382 1 |
| 120 | 15-325 65-1 | ОБЛИЦОВКА СТЕН ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОД ОКРАСКУ ГИПСОВЫМИ И ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ СУХОЙ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИИ 126+22.8*0.06 | 100М2 9.095 | 127.4 36.5 | 4.6 2.13 | 1158 | 332 | 42 19 | 62.3 2.748 | 567 25 |
| 121 | 15-502 152-2 | КЛЕЕВАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ | 100М2 9.66 | 12.9 6.8 | 0.07 0.02 | 125 | 66 | 1 - | 12.7 0.0258 | 123 - |
| 122 | 15-660 168-3 | ВОДНОДИСПЕРСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН | 100М2 16.48 | 76.3 23.1 | 0.9 0.27 | 1257 | 381 | 15 4 | 41 0.3483 | 676 6 |
| 123 | 15-563 159-3 | УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ДЕРЕВЯННЫХ ПЛИНТУСОВ | 100М2 0.693 | 71.2 27.8 | 0.8 0.24 | 49 | 19 | 1 - | 49.2 0.3096 | 34 - |
| 124 | 26-29 8-2 | УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ У400КГ/М3, ТОЛЩИНОЙ 120ММ 6.9+0.95*30.4 | М3 2.1 | 35.78 2.19 | 0.52 0.16 | 75 | 5 | 1 - | 4.1 0.2064 | 9 - |
| 125 | 26-58 11-3 | ЗАТИРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ | 100М2 0.175 | 74.5 44 | 1.51 0.45 | 13 | 8 | - - | 72.6 0.5805 | 13 - |

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2 ВК

Т.п. 501-6-33.94 Ал. Т.к. 1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ П Т О ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ УПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ НА ВОДОПРОВОД ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,94 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 176 ЧЕЛ.-Ч.
 ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 166 ЧЕЛ.-Ч.
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,12 ТЫС.РУБ.

| N П.П. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|--------|--------------------------------|--|-------------------------|-------|-----------------------|-------|---------------------------|---|---------------------------------------|
| | | | КОЛИ-ЧЕСТВО | ВСЕГО | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ВСЕГО ЕДИНИЦУ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|--------------|---|-------|--------------|--------------|-----|----|--------|------------------|---------|
| 1 | 16-41 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 15 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 120 | 1,2 0,23 | 0,01 - | 144 | 28 | 1 - | 0,37 - | 44 - |
| 2 | 16-42 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 20 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 30 | 1,35 0,23 | 0,01 - | 41 | 7 | - - | 0,37 - | 11 - |
| 3 | 16-43 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 70 | 1,36 0,23 | 0,01 - | 95 | 16 | 1 - | 0,37 - | 26 - |
| 4 | 16-44 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 20 | 1,58 0,23 | 0,01 - | 32 | 5 | - - | 0,37 - | 7 - |
| 5 | 16-45 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 40 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 5 | 1,79 0,23 | 0,01 - | 9 | 1 | - - | 0,37 - | 2 - |
| 6 | 16-46 7-4 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 20 | 2,21 0,29 | 0,03 0,01 | 44 | 6 | 1 - | 0,476 0,01289 | 10 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|---|-------|----------------------|--------------|----|---|--------|------------------|---------|
| 7 | 16-47 7-5 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 65 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 10 | 2.67 0.35 | 0.04 0.01 | 27 | 4 | - - | 0.571 0.01289 | 6 - |
| 8 | 16-219 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ. ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 50 ММ | 100М | 2.45 3.94 3.73 | - - | 10 | 9 | - - | 5.16 - | 13 - |
| 9 | 16-220 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 100 ММ | 100М | 0.3 4.22 3.73 | - - | 1 | 1 | - - | 5.16 - | 2 - |
| 10 | 16-192 18-1 | УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ ПРИ ДИАМ. ВВОДА 50 ММ И ДИАМ. ВОДОМЕРА ДО 50 ММ | ШТ 1 | 83.9 6.6 | 0.63 0.19 | 84 | 7 | 1 - | 11.1 0.2451 | 11 - |
| 11 | П17-04 ДОП.36 3-272 | СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ВКСМ-40 57*0.098 | ШТ 1 | 5.586 - | - - | 6 | - | - - | - - | - - |
| 12 | СЗ-1039 | КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ МУФТОВЫЕ 11Б18БК РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 15 ММ | ШТ 1 | 1.07 - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |
| 13 | СЗ- 85 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 Ч 8Р2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 15 ММ | ШТ 19 | 1.25 - | - - | 25 | - | - - | - - | - - |
| 14 | СЗ- 86 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 Ч 8Р2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 20 ММ | ШТ 8 | 1.48 - | - - | 12 | - | - - | - - | - - |
| 15 | СЗ- 87 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 Ч 8Р2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 25 ММ | ШТ 6 | 1.82 - | - - | 11 | - | - - | - - | - - |
| 16 | СЗ- 88 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 Ч. 8Р2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 32 ММ | ШТ 3 | 2.22 - | - - | 7 | - | - - | - - | - - |
| 17 | 16-185 16-2 | УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ ДИАМ. 15 ММ 2.07-1.87+1.31 | ШТ 2 | 1.51 0.19 | 0.01 - | 3 | - | - - | 0.31 - | 1 - |
| 18 | СЗ-1482 | РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО- ВСАСЫВАЮЩИЕ ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2 ДУ= 16 ММ | М 10 | 1.69 - | - - | 17 | - | - - | - - | - - |
| 19 | 16-185 16-2 | УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ ДИАМ. 25 ММ | ШТ 2 | 2.07 0.19 | 0.01 - | 4 | - | - - | 0.31 - | 1 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|-----------------|---|------------|--------------|--------------|------|-----|--------|-----------------|---------|
| 20 | СЗ-1484 | РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО- ВСАСЫВАЮЩИЕ ДАВЛЕНИЕМ 10 КГС/СМ2 ДУ= 25 ММ | М 40 | 2.23 | - | 89 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 662 | 84 | 4 | | 134 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 662 | 84 | 4 | | 134 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | % | 13.3 | 662 | 88 | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 88*0.092 ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | | 8 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 88*0.18 | | | РУБ. | | | | 16 | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | | | | | | РУБ. | 750 | 100 | 4 | 142 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | | | % | 8 | 750 | 60 | | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | | | | | | РУБ. | 810 | 100 | 4 | 142 |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | | | | | | РУБ. | 810 | 100 | 4 | 142 |
| РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| 21 | 15-613 164-7 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМ. БОЛЕЕ 50 ММ БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА ЗА 2 РАЗА | 100М2 0.04 | 43.5 21.4 | 0.03 - | 2 | 1 | - - | 38.8 - | 2 - |
| 22 | 15-614 164-8 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМ. МЕНЕЕ 50 ММ БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА ЗА 2 РАЗА | 100М2 0.4 | 60.5 38.4 | - - | 24 | 15 | - - | 68 - | 27 - |
| 23 | 26-7 2-7 | ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЛИ ЦИЛИНДРАМИ НАСУХО | М3 0.09 | 23.4 11 | 0.24 0.07 | 2 | 1 | - - | 18.8 0.09029 | 2 - |
| 24 | С1-4-207 | ЦИЛИНДРЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ М-200 С ВНУТРЕННИМ ДИАМ. 25- 57 ММ | М3 0.0802 | 56.7 - | - - | 5 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|---|-----------|--------------|--------------|----|----|--------|------------------|---------|
| 7 | 16-47 7-5 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 65 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 10 | 2.67 0.35 | 0.04 0.01 | 27 | 4 | - - | 0.571 0.01289 | 6 - |
| 8 | 16-68 8-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 89*3,5 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 15 | 2.62 0.53 | 0.07 0.02 | 39 | 8 | 1 - | 0.86 0.0258 | 13 - |
| 9 | 16-219 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 50 ММ | 100М 2.69 | 3.94 3.73 | - - | 11 | 10 | - - | 5.16 - | 14 - |
| 10 | 16-220 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 100 ММ | 100М 0.25 | 4.22 3.73 | - - | 1 | 1 | - - | 5.16 - | 1 - |
| 11 | 17-50 3-3 | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ СО СТАЦИОНАРНОЙ ДУШЕВОЙ ТРУБКЕЙ И СЕТКОЙ СМ-Д-СТ | ШТ 17 | 4.59 0.51 | 0.01 - | 78 | 9 | - - | 0.82 - | 14 - |
| 12 | 16-200 19-2 | УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ БЕЗ ОБВОДНОЙ ЛИНИИ ПРИ ДИАМ. ВВОДА 50 ММ И ДИАМ. ВОДОМЕРА ДО 50 ММ | ШТ 1 | 49 4.41 | 0.56 0.17 | 49 | 4 | 1 - | 7.24 0.2193 | 7 - |
| 13 | П17-04 ДОП.65 3-303 | СЧЕТЧИК ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ СТВГ-65 89.5*1.098 | ШТ 1 | 98.27 - | - - | 98 | - | - - | - - | - - |
| 14 | 16-192 18-1 | УСТРОЙСТВО ВОДОМЕРНЫХ УЗЛОВ С ОБВОДНОЙ ЛИНИЕЙ ПРИ ДИАМ. ВВОДА 50 ММ И ДИАМ. ВОДОМЕРА ДО 50 ММ | ШТ 1 | 83.9 6.6 | 0.63 0.19 | 84 | 7 | 1 - | 11.1 0.2451 | 11 - |
| 15 | С3-2334 | СЧЕТЧИКИ (ВОДОМЕРЫ) ХОЛОДНОЙ ВОДЫ КРЫЛЬЧАТЫЕ ВСКМ-5/204 | ШТ 1 | 46.1 - | - - | 46 | - | - - | - - | - - |
| 16 | С3-1039 | КРАНЫ ТРЕХХОДОВЫЕ МУФТОВЫЕ 11Б18БК РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 15 ММ | ШТ 2 | 1.07 - | - - | 2 | - | - - | - - | - - |
| 17 | С3-2505 ДОП.2 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1П РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 15 ММ | ШТ 14 | 0.98 - | - - | 14 | - | - - | - - | - - |
| 18 | С3-2506 ДОП.2 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1П РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 20 ММ | ШТ 18 | 1.19 - | - - | 21 | - | - - | - - | - - |
| 19 | С3-2507 ДОП.2 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1П РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 25 ММ | ШТ 9 | 1.69 - | - - | 15 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|------------------|---|------|------|---|-----|-----|---|----|-----|
| 20 | СЗ-2508 Доп.2 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Б1П ДИАМ. 32 ММ | ШТ 6 | 2,71 | - | 16 | - | - | - | - |
| 21 | СЗ-2300 Зои 1 | Кран ступенной 11438л | ШТ 2 | 4,09 | - | 8 | - | - | - | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 932 | 117 | 6 | | 183 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--------|-----------|------|--|--|------|-----|---|--|-----|
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | РУБ. | | | | | 932 | 117 | 6 | | 183 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | % | 13,3 | 932 | | | 124 | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | ЧЕЛ.-Ч | 124*0,092 | | | | | | | | 12 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | 124*0,18 | | | | | 22 | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | | | 1056 | 139 | 6 | | 195 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 1056 | | | 85 | | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | | | 1141 | 139 | 6 | | 195 |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | | | 1141 | 139 | 6 | | 195 |

РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----------------|---|------------|--------------|-----------|----|----|--------|-----------|---------|
| 21 | 15-613 164-7 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМ. БОЛЕЕ 50 ММ БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА ЗА 2 РАЗА | 100М2 0,09 | 43,5 21,4 | 0,03 - | 4 | 2 | - - | 38,8 - | 3 - |
| 22 | 15-614 164-8 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ, РЕШЕТОК, САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМ. МЕНЕЕ 50 ММ БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА ЗА 2 РАЗА | 100М2 0,4 | 60,5 38,4 | - - | 24 | 15 | - - | 68 - | 27 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | | | | 28 | 17 | | | 30 |

| | | | | | | | | | | |
|--|------|--------|----|--|--|----|----|--|--|----|
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | РУБ. | | | | | 28 | 17 | | | 30 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | % | 13,3 | 28 | | | 4 | | | | |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | 4*0,18 | | | | | 1 | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | | | 32 | 18 | | | 30 |

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|------|---|----|------|-----|---|--|--|-----|--|
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 32 | 3 | | | | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | 35 | 18 | | | | 30 | |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | 35 | 18 | | | | 30 | |
| ----- | | | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 1176 | 157 | 6 | | | 225 | |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------|--------|--|--|------|-----|--|--|--|-----|--|
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | РУБ. | | | 1176 | | | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | 225 | |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | | | | 157 | | | | | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ ХАЧАТРЯН ИНЖЕНЕР
 ПРОВЕРИЛ ПРОКОФЬЕВА

ВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ПРИБЫТИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ
НА КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ

ИМЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК.СО

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1.11
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 150
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 139
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.11

ЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

| Код | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИ- ЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТР РАБОЧ НЕ ОБС |
|-----|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|--------------------------|----------------------------|
| | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ | |
| 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | |
|--|----------|--------------|--------------|-----|----|---|---------------|
| ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ | М 50 | 1.92 0.38 | - | 96 | 19 | - | 0.609 |
| ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМ. 100 ММ | М 60 | 3.1 0.37 | 0.01 | 186 | 22 | 1 | 0.583 |
| ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 50 ММ | 100М 0.5 | 3.94 3.73 | - | 2 | 2 | - | 5.16 |
| ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 100 ММ | 100М 0.6 | 4.22 3.73 | - | 3 | 2 | - | 5.16 |
| УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ БЕЗ СПИНКИ РАЗМЕРОМ 550*420*150 ММ | КОМПЛ 15 | 18.2 1.37 | 0.07 0.02 | 273 | 21 | 1 | 2.19 0.025 |
| УСТАНОВКА НОЖНЫХ ВАНН СО СМЕСИТЕЛЕМ ТИ-49 | КОМПЛ 1 | 35 1.94 | 0.1 0.03 | 35 | 2 | - | 3.14 0.038 |

 1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

| | | | |
|--------------------------|--------|------|-----|
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | РУБ. | 1107 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | ЧЕЛ.-Ч | | 150 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | 110 | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР
 ПРОВЕРИЛ



ПРОКОФЬЕВА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5 ВК

т.п. 501-6-33.94 Ал.Ткн.1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПО ГРУЗОВЫМ ВАГОНОВ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ
НА КАНАЛИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0.46 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 66 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 61 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.05 ТЫС.РУБ.

| N п.п. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИ- ЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|-----------|---|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------|---|---------------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ | НА ЕДИНИЦУ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1. МАНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|-----------------|--|-----------|--------------|--------------|-----|----|---|----------------|---------|
| 1 | 16-30 5-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ | М 25 | 3.21 0.45 | 0.02 0.01 | 80 | 11 | 1 | 0.72 0.0129 | 18 - |
| 2 | 16-31 5-2 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ЧУГУННЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ ДИАМ. 100 ММ ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ И В КАНАЛАХ | М 30 | 4.59 0.49 | 0.03 0.01 | 138 | 15 | 1 | 0.79 0.0129 | 24 - |
| 3 | 16-219 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 50 ММ | 100М 0.25 | 3.94 3.73 | - | 1 | 1 | - | 5.16 - | 1 - |
| 4 | 16-220 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 100 ММ | 100М 0.3 | 4.22 3.73 | - | 1 | 1 | - | 5.16 - | 2 - |
| 5 | 17-24 1-5 | УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СМЕСИТЕЛЕМ С НИЖНЕЙ КАМЕРОЙ СМЕШИВАНИЯ БЕЗ СПИНКИ РАЗМЕРОМ 550*420*150 ММ | КОМПЛ 3 | 18.2 1.37 | 0.07 0.02 | 55 | 4 | - | 2.19 0.0258 | 7 - |
| 6 | 17-104 ДОП.2 | УСТАНОВКА РАКОВИН РС-2 СТАЛЬНЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ С ОТЪЕМНОЙ СПИНКОЙ И ДВУМЯ ВОДРАЗБОРНЫМИ КРАНАМИ | КОМПЛ 2 | 10.8 0.63 | 0.04 0.01 | 22 | 1 | - | 1.02 0.0129 | 2 - |

Т.п. 501-6-33.94 Ал. 7кн.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6 ВК

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ПРИБЫТИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ
НА ВНУТРЕННИЕ ВОДОСТОКИ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ВК,СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ

0.17 ТЫС.РУБ.

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ

48 ЧЕЛ.-Ч

ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ

45 ЧЕЛ.-Ч

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА

0.03 ТЫС.РУБ.

| N | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|---|--------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|--------------|---|---------------------------------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУАТАЦИИ | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУАТАЦИИ | В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИНИЦУ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

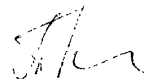
РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|----------|--------------|--------------|--------|-----|--------|----------------|---------|
| 1 | 16-269 24-8 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА ДИАМ. 110 ММ | М 30 | 3.45 0.76 | 0.05 0.02 | 104 | 23 | 2 1 | 1.25 0.0258 | 38 1 |
| 2 | 16-220 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 100 ММ | 100М 0.3 | 4.22 3.73 | - - | 1 | 1 | - - | 5.16 - | 2 - |
| 3 | 16-188 17-1 | УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ ДИАМ. 100 ММ | ШТ 2 | 2.28 1.69 | 0.45 0.14 | 5 | 3 | 1 - | 2.7 0.1806 | 5 - |
| 4 | СЗ-2224 ДОП.1 | ВОРОНКИ ВОДОСТОЧНЫЕ ЧУГУННЫЕ С КРЕПЕЖНЫМИ ДЕТАЛЯМИ | ШТ 2 | 16 - | - - | 32 | - | - - | - - | - - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 142 | 27 | 3 1 | | 45 1 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | | 142 | 27 | 3 1 | | 46 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | | % 13.3 | 142 | | | 19 |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 19*0.092 ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | | 2 |

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

| | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--------|---|-----|--|-----|----|----|--|--|----|
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 19*0,18 | РУБ. | | | | | 3 | | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | | 161 | 30 | 3 | | | 48 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 161 | | 13 | | 1 | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | | 174 | 30 | 3 | | | 48 |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | | 174 | 30 | 3 | | | 48 |
| | | | | | | | 1 | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | 174 | 30 | 3 | | | 48 |
| | | | | | | | 1 | | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | РУБ. | | | | 174 | | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | 48 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | | | | | | 31 | | | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ ИНЖЕНЕР
 ПРОВЕРИЛ



ПРОКОФЬЕВА

Т.п. 501-6-33.94 ЛЛ.Ткн.1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ (Т=30ГРАД.С)
НА ОТОПЛЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЧЕРТ.ОВ.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,36 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 392 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 361 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,28 ТЫС.РУБ.

| N | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|---|--------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|---|---|----|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ВСЕГО ЕДИНИЦУ | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1, САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------|---|-----------|--------------|--------------|----|---|---|-----------------|--------|
| 1 | СЗ-103 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 15 ММ | ШТ 15 | 1,47 | - | 22 | - | - | - | - |
| 2 | СЗ-106 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 32 ММ | ШТ 4 | 2,53 | - | 10 | - | - | - | - |
| 3 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" КОНЦЕВЫЕ КН20-0,400К | ЭКМ 4,28 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 2 - |
| 4 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,479К | ЭКМ 4,28 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 2 - |
| 5 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,655К | ЭКМ 11,7 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 3 | - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 6 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,787К | ЭКМ 5,54 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 2 - |
| 7 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,918К | ЭКМ 9,82 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 8 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,049К | ЭКМ 13,11 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 3 | - | 0,381 0,0129 | 5 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|---|-----------|--------------|--------------|------|---|--------|-----------------|--------|
| 9 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 18К | ЭКМ 6,32 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 1 | - - | 0,381 0,0129 | 2 - |
| 10 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 311К | ЭКМ 7,02 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 2 | - - | 0,381 0,0129 | 3 - |
| 11 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 442К | ЭКМ 2,57 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - - | 0,381 0,0129 | 1 - |
| 12 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 573К | ЭКМ 16,86 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 4 | 4 | 1 - | 0,381 0,0129 | 6 - |
| 13 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 704К | ЭКМ 18,21 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 5 | 4 | 1 - | 0,381 0,0129 | 7 - |
| 14 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 835К | ЭКМ 22,86 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 6 | 5 | 1 - | 0,381 0,0129 | 9 - |
| 15 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 966К | ЭКМ 10,54 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 16 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" ПРОХОДНЫЕ КН20-1, 835П | ЭКМ 3,29 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - - | 0,381 0,0129 | 1 - |
| 17 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" ПРОХОДНЫЕ КН20-1, 966П | ЭКМ 7,02 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 2 | - - | 0,381 0,0129 | 3 - |
| 18 | п24-07 доп.31 09-08 | КОНВЕКТОР "УНИВЕРСАЛ КН-20" 7.1*1.1 | ЭКМ 143,4 | 7,81 - | - - | 1120 | - | - - | - - | - - |
| 19 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ С" КОНЦЕВЫХ КН20-2, 574К | ЭКМ 4,59 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - - | 0,381 0,0129 | 2 - |
| 20 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ С" ПРОХОДНЫХ КН20- 2, 941П | ЭКМ 10,5 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 21 | п24-07 доп.70 09-09 | КОНВЕКТОР ОТОПИТЕЛЬНЫЙ "УНИВЕРСАЛ С" 12.46*1.1 | КВТ 8,45 | 13,71 - | - - | 116 | - | - - | - - | - - |
| 22 | 18-192 11-6 | ВОЗДУХОСБОРНИК ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ Д50 А1И010.000-02 | ШТ 1 | 4,72 1,22 | 0,12 0,04 | 5 | 1 | - - | 2 0,0516 | 2 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-----------------|---|-----------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 23 | 16-35 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 15 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 20 | 0.86 0.21 | 0.01 - | 17 | 4 | - - | 0.345 - | 7 - |
| 24 | 16-36 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 20 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 140 | 0.91 0.21 | 0.01 - | 127 | 29 | 1 - | 0.345 - | 48 - |
| 25 | 16-37 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 33 | 1.03 0.21 | 0.01 - | 34 | 7 | - - | 0.345 - | 11 - |
| 26 | 16-38 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 34 | 1.14 0.21 | 0.01 - | 39 | 7 | - - | 0.345 - | 12 - |
| 27 | 16-40 7-2 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 20 | 1.61 0.27 | 0.03 0.01 | 32 | 5 | 1 - | 0.43 0.01289 | 9 - |
| 28 | 16-231 вып.2 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76 Д20*2 | М 15 | 0.79 0.41 | 0.05 0.02 | 12 | 6 | 1 - | 0.66 0.02579 | 10 - |
| 29 | 16-232 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 140 | 0.89 0.41 | 0.05 0.02 | 125 | 57 | 7 3 | 0.66 0.02579 | 92 4 |
| 30 | 16-233 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 33 | 1.01 0.41 | 0.05 0.02 | 33 | 14 | 2 1 | 0.66 0.02579 | 22 1 |
| 31 | 16-234 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 38*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 30 | 1.07 0.41 | 0.05 0.02 | 32 | 12 | 1 1 | 0.66 0.02579 | 20 1 |
| 32 | 16-66 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 57*3,5 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 20 | 1.78 0.41 | 0.05 0.02 | 36 | 8 | 1 - | 0.66 0.0258 | 13 1 |
| 33 | 16-219 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 50 ММ | 100М 4.85 | 3.94 3.73 | - - | 19 | 18 | - - | 5.16 - | 25 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|------------------------------------|----------------|---|--------------|--------------|--------------|------|-----|--------|----------------|---------|
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | 1821 | 204 | 17 | 5 | 332 | 7 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | РУБ. | 1821 | 204 | 17 | 5 | 339 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | | | | | | | | | | |
| САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | % 13.3 | 1821 | 242 | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 242*0.092 | | | | | ЧЕЛ.-Ч | | | | | 22 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 242*0.18 | | | | | РУБ. | | 44 | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | | | | | РУБ. | 2063 | 248 | 17 | 5 | 361 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | | | | | % 8 | 2063 | 165 | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | | | | | РУБ. | 2228 | 248 | 17 | 5 | 361 |
| ПУСК И РЕГУЛИРОВКА | | | | | % 2 | 221 | 4 | | | |
| ИТОГО С ПУСКОМ И РЕГУЛИРОВКОЙ | | | | | РУБ. | 2232 | 248 | 17 | 5 | 361 |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | | | | | РУБ. | 2232 | 248 | 17 | 5 | 361 |
| РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| 34 | 13-121 15-6 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГФ-021 | 100М2 3 | 7.71 2.05 | 0.2 0.06 | 23 | 6 | 1 - | 3.1 0.0774 | 9 - |
| 35 | 13-153 18-6 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133 | 100М2 6 | 10.3 1.51 | 0.12 0.04 | 62 | 9 | 1 - | 2.3 0.0516 | 14 - |
| 36 | 26-15 4-2 | ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ШНУРОМ ИЛИ ЖГУТОМ | МЗ 0.13 | 22.7 21.8 | 0.33 0.1 | 3 | 3 | - - | 41 0.129 | 5 - |
| 37 | С1-4-349 | ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКЕЙ ИЗ ПРОВОЛОКИ СТАЛЬНОЙ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 49.5*1.03 | МЗ 0.13 | 50.98 - | - - | 7 | - | - - | - - | - - |
| 38 | 26-73 13-9 | ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ РСТ | 100М2 0.0581 | 12.6 11.8 | 0.05 0.02 | 1 | 1 | - - | 21.1 0.0258 | 1 - |

Т.л. 501-6-33.94 Ял.Ткм.1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ (Т=20ГРАД.С) НА ОТОПЛЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЧЕРТ.ОВ.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,28 ТЫС.РУБ.
 НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 497 ЧЕЛ.-Ч
 ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 465 ЧЕЛ.-Ч
 СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,34 ТЫС.РУБ.

| N П.П. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|--------|--------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|---|----|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУАТАЦИИ | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ | НА |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|------------|--|-----------|--------------|--------------|----|---|---|-----------------|---|
| 1 | СЗ-103 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 15 ММ | ШТ 15 | 1,47 | - | 22 | - | - | - | - |
| 2 | СЗ-106 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15К418П2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 32 ММ | ШТ 4 | 2,53 | - | 10 | - | - | - | - |
| 3 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" КОНЦЕВЫЕ КН20-0,400К | ЭКМ 6,43 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 2 |
| 4 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,479К | ЭКМ 2,57 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 1 |
| 5 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,655К | ЭКМ 10,54 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 4 |
| 6 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,787К | ЭКМ 8,43 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 3 |
| 7 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,918К | ЭКМ 14,75 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 4 | 3 | - | 0,381 0,0129 | 6 |
| 8 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,049К | ЭКМ 3,75 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|---|-----------|--------------|--------------|-----|----|---|-----------------|---------|
| 9 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,442К | ЭКМ 15,45 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 4 | 3 | - | 0,381 0,0129 | 6 - |
| 10 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,573К | ЭКМ 8,43 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 3 - |
| 11 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,704К | ЭКМ 24,29 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 6 | 5 | 1 | 0,381 0,0129 | 9 - |
| 12 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,835К | ЭКМ 6,55 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 2 - |
| 13 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,966К | ЭКМ 10,54 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 14 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" ПРОХОДНЫЕ КН20-1,966П | ЭКМ 3,52 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 1 - |
| 15 | П24-07 ДЮП.31 09-08 | КОНВЕКТОР "УНИВЕРСАЛ КН-20" 7.1*1.1 | ЭКМ 115,2 | 7,81 | - | 900 | - | - | - | - |
| 16 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ С" КОНЦЕВЫХ КН20-1,226К | ЭКМ 2,2 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | - | - | 0,381 0,0129 | 1 - |
| 17 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ С" ПРОХОДНЫХ КН20- 2,941П | ЭКМ 10,5 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 18 | П24-07 ДЮП.70 09-09 | КОНВЕКТОР ОТОПИТЕЛЬНЫЙ "УНИВЕРСАЛ С" 12,46*1.1 | КВТ 7,11 | 13,71 | - | 97 | - | - | - | - |
| 19 | 18-192 11-6 | ВОЗДУХОСБОРНИК ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ Д50 А1И010,000-02 | ШТ 1 | 4,72 1,22 | 0,12 0,04 | 5 | 1 | - | 2 0,0516 | 2 - |
| 20 | 16-35 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 15 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 135 | 0,86 0,21 | 0,01 - | 116 | 28 | 1 | 0,345 - | 47 - |
| 21 | 16-36 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 20 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 135 | 0,91 0,21 | 0,01 - | 123 | 28 | 1 | 0,345 - | 47 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|-----------------|---|--------|--------------|--------------|------|-----|---------|-----------------|----------|
| 22 | 16-37 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 30 | 1,03 0,21 | 0,01 - | 31 | 6 | - - | 0,345 - | 10 - |
| 23 | 16-38 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 40 | 1,14 0,21 | 0,01 - | 46 | 8 | - - | 0,345 - | 14 - |
| 24 | 16-40 7-2 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 20 | 1,61 0,27 | 0,03 0,01 | 32 | 5 | 1 - | 0,43 0,01289 | 9 - |
| 25 | 16-231 вып.2 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76 Д20*2 | М 130 | 0,79 0,41 | 0,05 0,02 | 103 | 53 | 6 3 | 0,66 0,02579 | 86 3 |
| 26 | 16-232 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 130 | 0,89 0,41 | 0,05 0,02 | 116 | 53 | 6 3 | 0,66 0,02579 | 86 3 |
| 27 | 16-233 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 25 | 1,01 0,41 | 0,05 0,02 | 25 | 10 | 1 - | 0,66 0,02579 | 17 1 |
| 28 | 16-234 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 38*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 35 | 1,07 0,41 | 0,05 0,02 | 37 | 14 | 2 1 | 0,66 0,02579 | 23 1 |
| 29 | 16-66 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 57*3,5 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 20 | 1,78 0,41 | 0,05 0,02 | 36 | 8 | 1 - | 0,66 0,0258 | 13 1 |
| 30 | 16-219 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 50 ММ | 100М 7 | 3,94 3,73 | - - | 28 | 26 | - - | 5,16 - | 36 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 1762 | 266 | 20 7 | | 437 9 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 1762 | 266 | 20 7 | | 446 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | % | 13,3 | 1762 | 234 | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|------------------------------------|------|------|---|------|-----|----|----|-----|
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 234*0.092 | | | | | | | | |
| | | ЧЕЛ.,-Ч | | | | | | | | 22 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 234*0.18 | РУБ. | | | | 42 | | | |
| | | ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | 1996 | 308 | 20 | | 468 |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % 8 | 1996 | | 160 | | 7 | | |
| | | ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | 2156 | 308 | 20 | | 468 |
| | | ПУСК И РЕГУЛИРОВКА | % 2 | 286 | | 5 | | 7 | | |
| | | ИТОГО С ПУСКОМ И РЕГУЛИРОВКОЙ | РУБ. | | | 2161 | 308 | 20 | | 468 |
| | | ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | 2161 | 308 | 20 | | 468 |

РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|----------------|---|----------------|--------------|--------------|----|----|--------|----------------|---------|
| 31 | 13-121 15-6 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГФ-021 | 100М2 2,8 | 7,71 2,05 | 0,2 0,06 | 22 | 6 | 1 - | 3,1 0,0774 | 9 - |
| 32 | 13-153 18-6 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133 | 100М2 5,6 | 10,3 1,51 | 0,12 0,04 | 58 | 8 | 1 - | 2,3 0,0516 | 13 - |
| 33 | 26-15 4-2 | ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ШНУРОМ ИЛИ ЖГУТОМ | М3 0,13 | 22,7 21,8 | 0,33 0,1 | 3 | 3 | - - | 41 0,129 | 5 - |
| 34 | С1-4-349 | ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКЕЙ ИЗ ПРОВОДОКИ СТАЛЬНОЙ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 49.5*1,03 | М3 0,13 | 50,98 - | - - | 7 | - | - - | - - | - - |
| 35 | 26-73 13-9 | ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ РСТ | 100М2 0,0581 | 12,6 11,8 | 0,05 0,02 | 1 | 1 | - - | 21,1 0,0258 | 1 - |
| 36 | С1-4-190 | СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ РСТ-Х-Н 1010*1,1 | 1000М2 0,00581 | 1111 - | - - | 6 | - | - - | - - | - - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | | | | 97 | 18 | 2 | | 28 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 97 | 18 | 2 | | 28 |

-87-
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

Т.п. 504-6-33.94 Ал.Ткн.1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ (Т=40ГРАД.С)
НА ОТОПЛЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЧЕРТ.0В.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2.41 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 395 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 363 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.28 ТЫС.РУБ.

| П.п. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|------|--------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---------------------------|--------------------|---|------------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ | НА ЕДИНИЦУ |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|---------------|---|-----------|--------------|--------------|----|---|---|-----------------|---|
| 1 | СЗ-103 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 15 ММ | ШТ 15 | 1.47 | - | 22 | - | - | - | - |
| 2 | СЗ-106 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 РУ= 16 КГС/СМ2 ДУ= 32 ММ | ШТ 4 | 2.53 | - | 10 | - | - | - | - |
| 3 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" КОНЦЕВЫЕ КН20-0,400К | ЭКМ 5 | 0.26 0.22 | 0.03 0.01 | 1 | 1 | - | 0.381 0.0129 | 2 |
| 4 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,479К | ЭКМ 5.125 | 0.26 0.22 | 0.03 0.01 | 1 | 1 | - | 0.381 0.0129 | 2 |
| 5 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,655К | ЭКМ 8.2 | 0.26 0.22 | 0.03 0.01 | 2 | 2 | - | 0.381 0.0129 | 3 |
| 6 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,787К | ЭКМ 7.04 | 0.26 0.22 | 0.03 0.01 | 2 | 2 | - | 0.381 0.0129 | 3 |
| 7 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-0,918К | ЭКМ 11.48 | 0.26 0.22 | 0.03 0.01 | 3 | 3 | - | 0.381 0.0129 | 4 |
| 8 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1,049К | ЭКМ 7.5 | 0.26 0.22 | 0.03 0.01 | 2 | 2 | - | 0.381 0.0129 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|---|-----------|--------------|--------------|------|---|---|-----------------|---------|
| 9 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 18К | ЭКМ 2,11 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | - | - | 0,381 0,0129 | 1 - |
| 10 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 311К | ЭКМ 7,02 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 3 - |
| 11 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 442К | ЭКМ 25,71 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 7 | 6 | 1 | 0,381 0,0129 | 10 - |
| 12 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 573К | ЭКМ 11,23 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 13 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 704К | ЭКМ 15,21 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 4 | 3 | - | 0,381 0,0129 | 6 - |
| 14 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 835К | ЭКМ 26,25 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 7 | 6 | 1 | 0,381 0,0129 | 10 - |
| 15 | 18-120 5-2 | ТО ЖЕ, КН20-1, 966К | ЭКМ 3,52 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 1 - |
| 16 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" ПРОХОДНЫЕ КН20-1, 704П | ЭКМ 3,05 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 1 - |
| 17 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ" ПРОХОДНЫЕ КН20-1, 966П | ЭКМ 7,02 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 2 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 3 - |
| 18 | П24-07 ДОП.31 09-08 | КОНВЕКТОР "УНИВЕРСАЛ КН-20" 7.1*1.1 | ЭКМ 147,4 | 7,81 | - | 1151 | - | - | - | - |
| 19 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ С" КОНЦЕВЫХ КН20-2, 328К | ЭКМ 4,16 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 1 | 1 | - | 0,381 0,0129 | 2 - |
| 20 | 18-120 5-2 | УСТАНОВКА КОНВЕКТОРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ТИПА "УНИВЕРСАЛ С" ПРОХОДНЫХ КН20- 2, 941П | ЭКМ 10,5 | 0,26 0,22 | 0,03 0,01 | 3 | 2 | - | 0,381 0,0129 | 4 - |
| 21 | П24-07 ДОП.70 09-09 | КОНВЕКТОР ОТОПИТЕЛЬНЫЙ "УНИВЕРСАЛ С" 12,46*1.1 | КВТ 8,21 | 13,71 | - | 113 | - | - | - | - |
| 22 | 18-192 11-6 | ВОЗДУХОСБУРНИК ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ Д50 А1И010,000-02 | ШТ 1 | 4,72 1,22 | 0,12 0,04 | 5 | 1 | - | 2 0,0516 | 2 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-----------------|---|-----------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 23 | 16-35 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 15 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 20 | 0,86 0,21 | 0,01 - | 17 | 4 | - - | 0,345 - | 7 - |
| 24 | 16-36 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 20 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 140 | 0,91 0,21 | 0,01 - | 127 | 29 | 1 - | 0,345 - | 48 - |
| 25 | 16-37 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 30 | 1,03 0,21 | 0,01 - | 31 | 6 | - - | 0,345 - | 10 - |
| 26 | 16-38 7-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 40 | 1,14 0,21 | 0,01 - | 46 | 8 | - - | 0,345 - | 14 - |
| 27 | 16-40 7-2 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ | М 20 | 1,61 0,27 | 0,03 0,01 | 32 | 5 | 1 - | 0,43 0,01289 | 9 - |
| 28 | 16-231 вып.2 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ГОСТ10704-76 Д20*2 | М 15 | 0,79 0,41 | 0,05 0,02 | 12 | 6 | 1 - | 0,66 0,02579 | 10 - |
| 29 | 16-232 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 140 | 0,89 0,41 | 0,05 0,02 | 125 | 57 | 7 3 | 0,66 0,02579 | 92 4 |
| 30 | 16-233 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 26 | 1,01 0,41 | 0,05 0,02 | 26 | 11 | 1 1 | 0,66 0,02579 | 17 1 |
| 31 | 16-234 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 38*2 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 35 | 1,07 0,41 | 0,05 0,02 | 37 | 14 | 2 1 | 0,66 0,02579 | 23 1 |
| 32 | 16-66 8-1 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМ. 57*3,5 ММ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 20 | 1,78 0,41 | 0,05 0,02 | 36 | 8 | 1 - | 0,66 0,0258 | 13 1 |
| 33 | 16-219 22 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМ. ДО 50 ММ | 100М 4,86 | 3,94 3,73 | - - | 19 | 18 | - - | 5,16 - | 25 - |

т.л 501-6-33.94 Ап.Т.кн.1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ (Т=30
З0ГРАД.С)
НА ВЕНТИЛЯЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЧЕРТ.ОВ.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8,21 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1729 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 1643 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,12 ТЫС.РУБ.

| П.П. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ | НА ВСЕГО ЕДИНИЦУ |
|------|--------------------------------|--|------------|-------------------------|--------------------|-----------------------|---|--------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--|----------|--------------|--------------|--------|---|---|-----------------|---|---|
| 1 | 20-723 20-3 | УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,4 Т | ШТ 1 | 7,29 4,78 | 0,69 0,21 | 7 | 5 | 1 | 8,18 0,2709 | 8 | - |
| 2 | СЗ-2789 вып.3 | ВЕНТИЛЯТОРЫ ВЦ-4-75 № 6,3 | КОМПЛ 1 | 215 | - | 215 | - | - | - | - | - |
| 3 | П15-01 01-417 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А132М2,4,6,8У3 125*1.1 | ШТ (-1) | 137,5 | - | (-138) | - | - | - | - | - |
| 4 | П15-01 01-410 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А100L2,4,6,8У3 68*1.1 | ШТ 1 | 74,8 | - | 75 | - | - | - | - | - |
| 5 | 20-1005 47-4 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО № 41 | 10ШТ 0,5 | 19,3 3,15 | 0,04 0,01 | 10 | 2 | - | 5,02 0,01289 | 3 | - |
| 6 | 20-722 вып.3 | УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,12 Т | ШТ 1 | 5,14 3,4 | 0,3 0,09 | 5 | 3 | - | 5,88 0,1161 | 6 | - |
| 7 | СЗ-2788 вып.3 | ВЕНТИЛЯТОР ВЦ-4-75 № 5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S4 | КОМПЛ 1 | 121 | - | 121 | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|---|----------|--------------|--------------|-------|---|---|-----------------|---------|
| 8 | П15-01 01-409 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А100S2,4У3 63*1.1 | ШТ (-1) | 69,3 | - | (-69) | - | - | - | - |
| 9 | П15-01 01-394 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А71А2,4,6У3 34*1.1 | ШТ 1 | 37,4 | - | 37 | - | - | - | - |
| 10 | 20-1004 47-3 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 40 | 10ШТ 0,5 | 15,4 2,82 | 0,02 0,01 | 8 | 1 | - | 4,48 0,01289 | 2 - |
| 11 | 20-706 20-2 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР4- 75,1 N4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А4,6 | ШТ 2 | 83,5 3,4 | 0,3 0,09 | 167 | 7 | 1 | 5,88 0,1161 | 12 - |
| 12 | 20-1003 47-2 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 39 | 10ШТ 1 | 12,8 2,51 | 0,02 0,01 | 13 | 3 | - | 4,02 0,01289 | 4 - |
| 13 | 20-705 20-1 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР- 75,1 N3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56В4 | ШТ 2 | 61,2 1,48 | 0,13 0,04 | 122 | 3 | - | 2,4 0,05159 | 5 - |
| 14 | П15-01 01-392 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4АА63А2,4,6У3 24*1.1 | ШТ (-2) | 26,4 | - | (-53) | - | - | - | - |
| 15 | П15-01 10-060 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ ТИПА 4АА56В2,4У3 24*1.1 | ШТ 2 | 26,4 | - | 53 | - | - | - | - |
| 16 | 20-1002 47-1 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 38 | 10ШТ 1 | 9,14 2,13 | 0,01 | 9 | 2 | - | 3,4 | 3 - |
| 17 | 20-704 20-1 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР- 75,1 N2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56А4 | ШТ 1 | 54,4 1,48 | 0,13 0,04 | 54 | 1 | - | 2,4 0,05159 | 2 - |
| 18 | 20-1002 47-1 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 38 | 10ШТ 0,5 | 9,14 2,13 | 0,01 | 5 | 1 | - | 3,4 | 2 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|---|-------------|--------------|--------------|----|--------|--------|----------------|--------|
| 34 | 20-664 17-1 | УСТАНОВКА ГИБКИХ ВСТАВОК К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВЗ,2 | ШТ 1 | 2,78 0,43 | 0,01 - | 3 | - - | - - | 0,78 - | 1 - |
| 35 | СЗ-2699 вып.2 | ШУМОГЛУШИТЕЛЬ КТК1-3 | ШТ 1 | 18,5 - | - - | 19 | - - | - - | - - | - - |
| 36 | 20-697 18-2 | УСТАНОВКА ПОДСТАВОК (РАМ) ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ ДО 100 КГ | 100КГ 0,1 | 36,1 3,5 | 0,25 0,08 | 4 | - - | - - | 5,73 0,1052 | 1 - |
| 37 | 20-424 8-9 | УСТАНОВКА КЛАПАНА УТЕПЛЕННОГО СТВОРНОГО КУС-1 | ШТ 1 | 1,46 0,91 | 0,05 0,02 | 1 | 1 - | - - | 1,54 0,0258 | 2 - |
| 38 | СЗ-633 | ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ, С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ФАНЕРЫ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000 ММ | ШТ 1 | 11,4 - | - - | 11 | - - | - - | - - | - - |
| 39 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ПАТРУБКА П28 | 100КГ 0,3 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 1 | 1 - | - - | 4,44 0,129 | 1 - |
| 40 | СЗ-1387 | ПАТРУБКИ ДУШИРУЮЩИЕ ППД С ПОВОРОТНЫМ ПРИСПОСОБЛЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ | КГ 30 | 0,45 - | - - | 13 | - - | - - | - - | - - |
| 41 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД3 | 100КГ 0,04 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 42 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД3 | КГ 4 | 0,45 - | - - | 2 | - - | - - | - - | - - |
| 43 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД1 | 100КГ 0,02 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 44 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД1 | КГ 2 | 0,45 - | - - | 1 | - - | - - | - - | - - |
| 45 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД5 | 100КГ 0,062 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 46 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД5 | КГ 6,2 | 0,45 - | - - | 3 | - - | - - | - - | - - |
| 47 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА КОНФУЗЗОРА Д1 | 100КГ 0,74 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 4 | 2 - | - - | 4,44 0,129 | 3 - |
| 48 | СЗ-2645 вып.2 | КОНФУЗЗОР Д1 | КГ 74 | 0,51 - | - - | 38 | - - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|--|------------|--------------|--------------|----|----|--------|-----------------|---------|
| 49 | 20-474 9-1 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ДИАМ. ДО 315 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000 ММ | ШТ 1 | 0,96 0,71 | 0,02 0,01 | 1 | 1 | - - | 1,22 0,0129 | 1 - |
| 50 | 20-440 9-1 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНО- УНИФИЦИРОВАННОЙ P250*2501 | ШТ 1 | 9,23 0,71 | 0,02 0,01 | 9 | 1 | - - | 1,22 0,0129 | 1 - |
| 51 | 20-660 15-2 | УСТАНОВКА ЛЮКОВ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ | ШТ 3 | 2,23 1,58 | 0,36 0,11 | 7 | 5 | 1 - | 2,51 0,1419 | 8 - |
| 52 | С3-640 | ЗАГЛУШКИ ПИТОМЕТРАЖНЫХ ЛЮЧКОВ СТД-8281 | ШТ 3 | 0,13 - | - - | 0 | - | - - | - - | - - |
| 53 | 20-697 18-2 | РАМА РКЗ | 100КГ 0,14 | 36,1 3,5 | 0,25 0,08 | 5 | - | - - | 5,73 0,1032 | 1 - |
| 54 | 20-423 8-8 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000 ММ | ШТ 1 | 0,86 0,62 | 0,01 - | 1 | 1 | - - | 1,05 - | 1 - |
| 55 | П24-15 ДОП.21 2-856 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОЛ1 22*1,1 | ШТ 1 | 24,2 - | - - | 24 | - | - - | - - | - - |
| 56 | 20-424 8-9 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000 ММ | ШТ 2 | 1,46 0,91 | 0,05 0,02 | 3 | 2 | - - | 1,54 0,0258 | 3 - |
| 57 | П24-15 ДОП.21 2-857 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОП2 31*1,1 | ШТ 2 | 34,1 - | - - | 68 | - | - - | - - | - - |
| 58 | 20-418 8-3 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМ. ДО 315 ММ | ШТ 1 | 0,87 0,62 | 0,01 - | 1 | 1 | - - | 1,04 - | 1 - |
| 59 | П24-15 ДОП.21 2-846 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КО-01 24*1,1 | ШТ 1 | 26,4 - | - - | 26 | - | - - | - - | - - |
| 60 | 20-407 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ Р N 150 РАЗМЕРОМ 150*150 ММ | ШТ 35 | 1,48 0,84 | 0,05 0,02 | 52 | 29 | 2 1 | 1,34 0,02579 | 47 1 |
| 61 | 20-407 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P150-II 1,48*2 | ШТ 4 | 2,96 1,68 | 0,1 0,04 | 12 | 7 | - - | 2,68 0,0516 | 11 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|---|---------------|--------------|----|---|--------|----------------|---------|----|
| 73 | 20-486 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 200 ММ ШТ 2 | 3.45 1.72 | 0.01 - | 7 | 3 | - - | 2.89 - | 6 - | |
| 74 | 20-487 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМ. 250 ММ ШТ 1 | 4.3 1.72 | 0.01 - | 4 | 2 | - - | 2.89 - | 3 - | |
| 75 | 20-488 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 315 ММ ШТ 1 | 5.15 1.72 | 0.01 - | 5 | 2 | - - | 2.89 - | 3 - | |
| 76 | 20-490 11-2 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 500 ММ ШТ 1 | 9.93 2.28 | 0.02 0.01 | 10 | 2 | - - | 3.84 0.0129 | 4 - | |
| 77 | 20-525 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 200 ММ ШТ 3 | 8.309 2.38 | 0.03 0.01 | 25 | 7 | - - | 4.1 0.0129 | 12 - | |
| 78 | 20-526 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 280 ММ ШТ 2 | 9.25 2.38 | 0.03 0.01 | 19 | 5 | - - | 4.1 0.0129 | 8 - | |
| 79 | 20-527 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 400 ММ ШТ 1 | 13.5 2.38 | 0.03 0.01 | 14 | 2 | - - | 4.1 0.0129 | 4 - | |
| 80 | 20-535 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМ. ПАТРУБКА 200 ММ ШТ 2 | 11.9 1.63 | 0.1 0.03 | 24 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 81 | 20-536 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-2 ДИАМ. ПАТРУБКА 250 ММ ШТ 2 | 12.5 1.63 | 0.1 0.03 | 25 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 82 | 20-537 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-3 ДИАМ. ПАТРУБКА 315 ММ ШТ 2 | 13.2 1.63 | 0.1 0.03 | 26 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 83 | 20-538 13-2 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-4 ДИАМ. ПАТРУБКА 400 ММ ШТ 1 | 20 1.99 | 0.16 0.05 | 20 | 2 | - - | 3.48 0.0645 | 3 - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|--|---------|--------------|--------------|-----|----|--------|----------------|---------|
| 84 | 20-540 13-2 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ УП-6 БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМ. ПАТРУБКА 500 ММ | шт 1 | 20.9 1.99 | 0.16 0.05 | 21 | 2 | - - | 3.48 0.0645 | 3 - |
| 85 | 20-108 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ14918-80 ОЦИНКОВАННОЙ ТОЛЩ.0,5ММ РАЗМ.100*150ММ | М2 2,5 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 16 | 2 | - - | 1,54 0,0129 | 4 - |
| 86 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*100ММ | М2 12 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 76 | 11 | - - | 1,54 0,0129 | 18 - |
| 87 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*150ММ | М2 24,5 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 156 | 22 | 1 - | 1,54 0,0129 | 38 - |
| 88 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*200ММ | М2 8 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 51 | 7 | - - | 1,54 0,0129 | 12 - |
| 89 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*250ММ | М2 36 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 229 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |
| 90 | 20-115 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 14918-80 ТОЛЩ.0,7ММ, РАЗМ.300*250ММ | М2 11 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 70 | 7 | - - | 1,19 0,0129 | 13 - |
| 91 | 20-115 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*250ММ | М2 52 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 331 | 35 | 2 1 | 1,19 0,0129 | 62 1 |
| 92 | 20-115 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*200ММ | М2 12 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 76 | 8 | - - | 1,19 0,0129 | 14 - |
| 93 | 20-116 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*450ММ | М2 3,4 | 6,6 0,67 | 0,04 0,01 | 22 | 2 | - - | 1,19 0,0129 | 4 - |
| 94 | 20-109 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ ДИАМ. ОТ 225 ДО 315 ММ | М2 9,86 | 5,88 0,88 | 0,04 0,01 | 58 | 9 | - - | 1,54 0,0129 | 15 - |
| 95 | 20-3 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.0,5ММ 100*100 | М2 0,8 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 4 | 1 | - - | 1,54 0,0129 | 1 - |
| 96 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 100*150ММ | М2 22,5 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 120 | 20 | 1 - | 1,54 0,0129 | 35 - |
| 97 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 100*200ММ | М2 36 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 193 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------|--|---------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 98 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 150*150ММ | М2 24 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 128 | 21 | 1 - | 1,54 0,0129 | 37 - |
| 99 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 150*200 | М2 38,5 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 206 | 34 | 2 - | 1,54 0,0129 | 59 - |
| 100 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 250*150 | М2 12 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 64 | 11 | - - | 1,54 0,0129 | 18 - |
| 101 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 200*200 | М2 36 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 193 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |
| 102 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 200*250 | М2 13,5 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 72 | 12 | 1 - | 1,54 0,0129 | 21 - |
| 103 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 250*250 | М2 30 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 161 | 26 | 1 - | 1,54 0,0129 | 46 - |
| 104 | 20-11 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.0,7ММ, РАЗМ. 300*250ММ | М2 11 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 58 | 7 | - - | 1,19 0,0129 | 13 - |
| 105 | 20-10 1-1 | ТО ЖЕ, 300*200 | М2 50 | 5,59 0,88 | 0,04 0,01 | 280 | 44 | 2 1 | 1,54 0,0129 | 77 1 |
| 106 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 350*350 | М2 14 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 74 | 9 | 1 - | 1,19 0,0129 | 17 - |
| 107 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 300*500 | М2 16 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 85 | 11 | 1 - | 1,19 0,0129 | 19 - |
| 108 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 400*250 | М2 52 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 276 | 35 | 2 1 | 1,19 0,0129 | 62 1 |
| 109 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 400*300 | М2 35 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 186 | 23 | 1 - | 1,19 0,0129 | 42 - |
| 110 | 20-14 1-4 | ТО ЖЕ, 600*700 | М2 5,2 | 5,53 0,39 | 0,04 0,01 | 29 | 2 | - - | 0,702 0,0129 | 4 - |
| 111 | 20-4 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.0,6ММ Д200ММ | М2 6,28 | 5,21 0,88 | 0,04 0,01 | 33 | 6 | - - | 1,54 0,0129 | 10 - |
| 112 | 20-4 1-1 | ТО ЖЕ, Д250ММ | М2 3,93 | 5,21 0,88 | 0,04 0,01 | 20 | 3 | - - | 1,54 0,0129 | 6 - |
| 113 | 20-6 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.0,7ММ Д315ММ | М2 4,95 | 4,84 0,67 | 0,04 0,01 | 24 | 3 | - - | 1,19 0,0129 | 6 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------|---|----------|--------------|--------------|-----|----|--------|----------------|---------|
| 114 | 20-6 1-2 | ТО ЖЕ, 400ММ | М2 12.56 | 4.84 0.67 | 0.04 0.01 | 61 | 8 | 1 - | 1.19 0.0129 | 15 - |
| 115 | 20-35 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.1ММ 100*200ММ | М2 3 | 7.32 0.88 | 0.04 0.01 | 22 | 3 | - - | 1.54 0.0129 | 5 - |
| 116 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 150*200ММ | М2 5 | 7.32 0.88 | 0.04 0.01 | 37 | 4 | - - | 1.54 0.0129 | 8 - |
| 117 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 200*200 | М2 4 | 7.32 0.88 | 0.04 0.01 | 29 | 4 | - - | 1.54 0.0129 | 6 - |
| 118 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 250*200ММ | М2 13.5 | 7.32 0.88 | 0.04 0.01 | 99 | 12 | 1 - | 1.54 0.0129 | 21 - |
| 119 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 400*250ММ | М2 13 | 5.91 0.67 | 0.04 0.01 | 77 | 9 | 1 - | 1.19 0.0129 | 15 - |
| 120 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 250*250ММ | М2 10 | 7.32 0.88 | 0.04 0.01 | 73 | 9 | - - | 1.54 0.0129 | 15 - |
| 121 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 200*300ММ | М2 10 | 7.32 0.88 | 0.04 0.01 | 73 | 9 | - - | 1.54 0.0129 | 15 - |
| 122 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 300*500ММ | М2 9.6 | 5.91 0.67 | 0.04 0.01 | 57 | 6 | - - | 1.19 0.0129 | 11 - |
| 123 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 400*300ММ | М2 21 | 5.91 0.67 | 0.04 0.01 | 124 | 14 | 1 - | 1.19 0.0129 | 25 - |
| 124 | 20-28 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ Д200ММ ТОЛЩ.1ММ ГОСТ 19903-74 | М2 1.88 | 6.58 0.88 | 0.04 0.01 | 12 | 2 | - - | 1.54 0.0129 | 3 - |
| 125 | 20-28 1-1 | ТО ЖЕ, Д250ММ | М2 4.71 | 6.58 0.88 | 0.04 0.01 | 31 | 4 | - - | 1.54 0.0129 | 7 - |
| 126 | 20-28 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОПРОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМ. ДО 315 ММ | М2 14.84 | 6.58 0.88 | 0.04 0.01 | 98 | 13 | 1 - | 1.54 0.0129 | 23 - |
| 127 | 20-29 1-2 | ТО ЖЕ, 400ММ | М2 12.56 | 5.86 0.67 | 0.04 0.01 | 74 | 8 | 1 - | 1.19 0.0129 | 15 - |
| 128 | 20-29 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМ. ДО 500 ММ | М2 3.14 | 5.86 0.67 | 0.04 0.01 | 18 | 2 | - - | 1.19 0.0129 | 4 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------------------------|------------------|--|-------------------|--------------|--------------------------|------|-----|---------|-----------------|-----------|
| 129 | 20-764 27-1 | УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЯЧЕЙКОВЫХ | М2 $\phi, 2$ | 3,46 2,82 | $\phi, 1$ $\phi, 03$ | 1 | 1 | - | 4,425 0,0387 | 1 |
| 130 | СЗ-1487 | СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО $\phi, 2$ М2 | М2 $\phi, 2$ | 3,75 - | - - | 1 | - | - | - - | - |
| 131 | 20-484 10-1 | МЕСТНЫЙ ОТСОС МВО-05-01 | 100КГ $\phi, 3$ | 4,08 3,56 | $\phi, 21$ $\phi, 06$ | 1 | 1 | - | 6,09 0,0774 | 2 |
| 132 | СЗ-2670 вып.2 | ОТСОСЫ БОРТОВЫЕ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ | КГ 30 | 0,53 - | - - | 16 | - | - | - - | - |
| 133 | 20-760 25-1 | УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ ДО $\phi, 125$ | ШТ 2 | 6,09 2,83 | $\phi, 43$ $\phi, 13$ | 12 | 6 | 1 | 5,12 0,1677 | 10 |
| 134 | СЗ-710 | КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МНОГОХОДОВЫЕ МАРКИ КСКЗ-6-02 ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА $10,85$ М2 | ШТ 2 | 50,2 - | - - | 100 | - | - | - - | - |
| 135 | 20-760 25-1 | УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ ДО $\phi, 125$ | ШТ 2 | 6,09 2,83 | $\phi, 43$ $\phi, 13$ | 12 | 6 | 1 | 5,12 0,1677 | 10 |
| 136 | СЗ-711 | КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МНОГОХОДОВЫЕ МАРКИ КСКЗ-7-02 ПОВЕРХНОСТЬЮ НАГРЕВА $13,37$ М2 | ШТ 2 | 58,8 - | - - | 118 | - | - | - - | - |
| 137 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ПАТРУБКА ПЗ6 | 100КГ $\phi, 235$ | 4,83 2,56 | $\phi, 3$ $\phi, 1$ | 1 | 1 | - | 4,44 0,129 | 1 |
| 138 | СЗ-1387 | ПАТРУБКИ ДУШИРУЮЩИЕ ППД С ПОВОРОТНЫМ ПРИСПОСОБЛЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ | КГ 23,5 | 0,45 - | - - | 11 | - | - | - - | - |
| 139 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА КОНФУЗЗОРА Д9 | 100КГ $\phi, 65$ | 4,83 2,56 | $\phi, 3$ $\phi, 1$ | 3 | 2 | - | 4,44 0,129 | 3 |
| 140 | СЗ-2645 вып.2 | КОНФУЗЗОР Д9 | КГ 65 | 0,51 - | - - | 33 | - | - | - - | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 6357 | 822 | 37 4 | | 1412 6 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 6357 | 822 | 37 4 | | 1418 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----------------------------------|--------|---|-----|---|------|---|------|----|----|------|
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 64*0.18 | РУБ. | | | | | | 12 | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | | 452 | | 155 | 11 | | 242 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 452 | | 36 | | | 3 | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | | 488 | | 155 | 11 | | 242 |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | | 488 | | 155 | 11 | | 242 |
| <hr/> | | | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | 8207 | | 1112 | 48 | | 1729 |
| <hr/> | | | | | | | | | | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | РУБ. | | | | 8206 | | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | 1729 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | | | | | | 1119 | | | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР
 ПРОВЕРИЛ

Юдова

ЮДОВА

т.п. 501-6-33.94 Ал.Т.кн.1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА ⁻¹⁰⁵⁻ № 8-1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ (Т=20 ГРАД.С)
НА ВЕНТИЛЯЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЧЕРТ.ОВ.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8.18 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1730 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 1643 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1.12 ТЫС.РУБ.

| N П.П. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИ- ЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|-----------|---|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------|---|---|-------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ ЗА- РАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИНИЦУ | ВСЕГО |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------|--|-----------|--------------|--------------|--------|---|---|-----------------|---|---|
| 1 | 20-723 20-3 | УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,4 Т | ШТ 1 | 7.29 4.78 | 0.69 0.21 | 7 | 5 | 1 | 8.18 0.2709 | 8 | - |
| 2 | СЗ-2789 вып.3 | ВЕНТИЛЯТОРЫ ВЦ-4-75 N 6,3 | КОМПЛ 1 | 215 | - | 215 | - | - | - | - | - |
| 3 | П15-01 01-417 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А132М2,4,6,8У3 125*1.1 | ШТ (-1) | 137,5 | - | (-138) | - | - | - | - | - |
| 4 | П15-01 01-410 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А100L2,4,6,8У3 68*1.1 | ШТ 1 | 74.8 | - | 75 | - | - | - | - | - |
| 5 | 20-1005 47-4 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 41 | 10 ШТ 0,5 | 19.3 3.15 | 0.04 0.01 | 10 | 2 | - | 5.02 0.01289 | 3 | - |
| 6 | 20-722 вып.3 | УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,12 Т | ШТ 1 | 5.14 3.4 | 0.3 0.09 | 5 | 3 | - | 5.88 0.1161 | 6 | - |
| 7 | СЗ-2788 вып.3 | ВЕНТИЛЯТОР ВЦ-4-75 N 5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S4 | КОМПЛ 1 | 121 | - | 121 | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|---|----------|--------------|--------------|-------|--------|--------|-----------------|---------|
| 8 | П15-01 01-409 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А100S2,4УЗ 63*1.1 | ШТ (-1) | 69,3 - | - - | (-69) | - - | - - | - - | - - |
| 9 | П15-01 01-394 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А71А2,4,6УЗ 34*1.1 | ШТ 1 | 37,4 - | - - | 37 | - - | - - | - - | - - |
| 10 | 20-1004 47-3 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 40 | 10ШТ 0,5 | 15,4 2,82 | 0,02 0,01 | 8 | 1 | - - | 4,48 0,01289 | 2 - |
| 11 | 20-706 20-2 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР4- 75,1 N4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А4,6 | ШТ 2 | 83,5 3,4 | 0,3 0,09 | 167 | 7 | 1 - | 5,88 0,1161 | 12 - |
| 12 | 20-1003 47-2 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 39 | 10ШТ 1 | 12,8 2,51 | 0,02 0,01 | 13 | 3 | - - | 4,02 0,01289 | 4 - |
| 13 | 20-705 20-1 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР- 75,1 N3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56В4 | ШТ 2 | 61,2 1,48 | 0,13 0,04 | 122 | 3 | - - | 2,4 0,05159 | 5 - |
| 14 | П15-01 01-392 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4АА63А2,4,6УЗ 24*1.1 | ШТ (-2) | 26,4 - | - - | (-53) | - - | - - | - - | - - |
| 15 | П15-01 10-060 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ ТИПА 4АА56В2,4УЗ 24*1.1 | ШТ 2 | 26,4 - | - - | 53 | - - | - - | - - | - - |
| 16 | 20-1002 47-1 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 38 | 10ШТ 1 | 9,14 2,13 | 0,01 - | 9 | 2 | - - | 3,4 - | 3 - |
| 17 | 20-704 20-1 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР- 75,1 N2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56А4 | ШТ 1 | 54,4 1,48 | 0,13 0,04 | 54 | 1 | - - | 2,4 0,05159 | 2 - |
| 18 | 20-1002 47-1 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 38 | 10ШТ 0,5 | 9,14 2,13 | 0,01 - | 5 | 1 | - - | 3,4 - | 2 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|--|-----------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 19 | 20-469 9-9 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ1600*1000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ, ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-4/63-0,63 | ШТ 1 | 253 3,7 | 0,39 0,12 | 253 | 4 | - - | 6,38 0,1548 | 6 - |
| 20 | 20-662 17-1 | УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ В.00.00-03 | ШТ 2 | 2,33 0,43 | 0,01 - | 5 | 1 | - - | 0,78 - | 2 - |
| 21 | 20-664 17-1 | ТО ЖЕ, В.00.00-05 | ШТ 2 | 2,78 0,43 | 0,01 - | 6 | 1 | - - | 0,78 - | 2 - |
| 22 | 20-665 17-2 | ТО ЖЕ, В.00.00-08 | ШТ 2 | 4,4 0,59 | 0,01 - | 9 | 1 | - - | 1,05 - | 2 - |
| 23 | 20-666 17-2 | ТО ЖЕ, В.00.00-09 | ШТ 1 | 5,23 0,59 | 0,01 - | 5 | 1 | - - | 1,05 - | 1 - |
| 24 | 20-669 17-4 | ТО ЖЕ, В.00.00-12 | ШТ 1 | 9,82 0,85 | 0,05 0,02 | 10 | 1 | - - | 1,54 0,0258 | 2 - |
| 25 | 20-674 17-1 | УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ Н.00.00-03 | ШТ 2 | 2,15 0,43 | 0,01 - | 4 | 1 | - - | 0,78 - | 2 - |
| 26 | 20-676 17-1 | ТО ЖЕ, Н.00.00-07 | ШТ 2 | 2,57 0,43 | 0,01 - | 5 | 1 | - - | 0,78 - | 2 - |
| 27 | 20-677 17-2 | ТО ЖЕ, Н.00.00-08 | ШТ 2 | 3,44 0,59 | 0,01 - | 7 | 1 | - - | 1,05 - | 2 - |
| 28 | 20-678 | ТО ЖЕ, Н.00.00-11 | ШТ 1 | 4,04 0,59 | 0,01 - | 4 | 1 | - - | 1,05 - | 1 - |
| 29 | 20-682 17-4 | ТО ЖЕ, Н.00.00-15 | ШТ 1 | 9,26 0,85 | 0,05 0,02 | 9 | 1 | - - | 1,54 0,0258 | 2 - |
| 30 | 20-697 18-2 | УСТАНОВКА ПОДСТАВОК (РАМ) ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ ДО 100 КГ | 100КГ 2,4 | 36,1 3,5 | 0,25 0,08 | 87 | 8 | 1 - | 5,73 0,1032 | 14 - |
| 31 | 20-656 15-1 | УСТАНОВКА УТЕПЛЕННЫХ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ РАЗМЕРОМ 1250*500 ММ | ШТ 1 | 16,2 1,88 | 0,47 0,14 | 16 | 2 | - - | 2,97 0,1806 | 3 - |
| 32 | 20-401 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ РАЗМЕРОМ 150*580 ММ | ШТ 12 | 1,48 0,84 | 0,05 0,02 | 18 | 10 | 1 - | 1,34 0,02579 | 16 - |
| 33 | 20-642 | ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ГРБ-1 | ШТ 1 | 33,2 0,51 | 0,15 0,04 | 33 | 1 | - - | 0,94 0,0516 | 1 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|---|-------------|--------------|--------------|----|--------|--------|----------------|--------|
| 34 | 20-664 17-1 | УСТАНОВКА ГИБКИХ ВСТАВОК К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВЗ,2 | ШТ 1 | 2,78 0,43 | 0,01 - | 3 | - - | - - | 0,78 - | 1 - |
| 35 | СЗ-2699 Вып.2 | ШУМОГЛУШИТЕЛЬ КТК1-3 | ШТ 1 | 18,5 - | - - | 19 | - - | - - | - - | - - |
| 36 | 20-697 18-2 | УСТАНОВКА ПОДСТАВОК (РАМ) ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ ДО 100 КГ | 100КГ 0,1 | 36,1 3,5 | 0,25 0,08 | 4 | - - | - - | 5,73 0,1032 | 1 - |
| 37 | 20-424 8-9 | УСТАНОВКА КЛАПАНА УТЕПЛЕННОГО СТВОРНОГО КУС-1 | ШТ 1 | 1,46 0,91 | 0,05 0,02 | 1 | 1 - | - - | 1,54 0,0258 | 2 - |
| 38 | СЗ-633 | ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ, С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ФАНЕРЫ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000 ММ | ШТ 1 | 11,4 - | - - | 11 | - - | - - | - - | - - |
| 39 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ПАТРУБКА П28 | 100КГ 0,3 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 1 | 1 - | - - | 4,44 0,129 | 1 - |
| 40 | СЗ-1387 | ПАТРУБКИ ДУШИРУЮЩИЕ ППД С ПОВОРОТНЫМ ПРИСПОСОБЛЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ | КГ 30 | 0,45 - | - - | 13 | - - | - - | - - | - - |
| 41 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД3 | 100КГ 0,04 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 42 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД3 | КГ 4 | 0,45 - | - - | 2 | - - | - - | - - | - - |
| 43 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД1 | 100КГ 0,02 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 44 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД1 | КГ 2 | 0,45 - | - - | 1 | - - | - - | - - | - - |
| 45 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД5 | 100КГ 0,062 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 46 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД5 | КГ 6,2 | 0,45 - | - - | 3 | - - | - - | - - | - - |
| 47 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА КОНФУЗЗОРА Д1 | 100КГ 0,74 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 4 | 2 - | - - | 4,44 0,129 | 3 - |
| 48 | СЗ-2645 Вып.2 | КОНФУЗЗОР Д1 | КГ 74 | 0,51 - | - - | 38 | - - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|--|------------|--------------|--------------|----|----|--------|-----------------|---------|
| 49 | 20-474 9-1 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ДИАМ. ДО 315 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000 ММ | ШТ 1 | 0,96 0,71 | 0,02 0,01 | 1 | 1 | - - | 1,22 0,0129 | 1 - |
| 50 | 20-440 9-1 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНО- УНИФИЦИРОВАННОЙ P250*2501 | ШТ 1 | 9,23 0,71 | 0,02 0,01 | 9 | 1 | - - | 1,22 0,0129 | 1 - |
| 51 | 20-660 15-2 | УСТАНОВКА ЛЮКОВ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ | ШТ 3 | 2,23 1,58 | 0,36 0,11 | 7 | 5 | 1 - | 2,51 0,1419 | 8 - |
| 52 | С3-640 | ЗАГЛУШКИ ПИТОМЕТРАЖНЫХ ЛЮЧКОВ СТАД=8281 | ШТ 3 | 0,13 - | - - | 0 | - | - - | - - | - - |
| 53 | 20-697 18-2 | РАМА РКЗ | 100КГ 0,14 | 36,1 3,5 | 0,25 0,08 | 5 | - | - - | 5,73 0,1032 | 1 - |
| 54 | 20-423 8-8 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000 ММ | ШТ 1 | 0,86 0,62 | 0,01 - | 1 | 1 | - - | 1,05 - | 1 - |
| 55 | П24-15 ДОП.21 2-856 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОЛ1 22*1,1 | ШТ 1 | 24,2 - | - - | 24 | - | - - | - - | - - |
| 56 | 20-424 8-9 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000 ММ | ШТ 2 | 1,46 0,91 | 0,05 0,02 | 3 | 2 | - - | 1,54 0,0258 | 3 - |
| 57 | П24-15 ДОП.21 2-857 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОП2 31*1,1 | ШТ 2 | 34,1 - | - - | 68 | - | - - | - - | - - |
| 58 | 20-418 8-3 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМ. ДО 315 ММ | ШТ 1 | 0,87 0,62 | 0,01 - | 1 | 1 | - - | 1,04 - | 1 - |
| 59 | П24-15 ДОП.21 2-846 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КО-01 24*1,1 | ШТ 1 | 26,4 - | - - | 26 | - | - - | - - | - - |
| 60 | 20-407 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ Р N 150 РАЗМЕРОМ 150*150 ММ | ШТ 35 | 1,48 0,84 | 0,05 0,02 | 52 | 29 | 2 1 | 1,34 0,02579 | 47 1 |
| 61 | 20-407 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P150-II 1,48*2 | ШТ 4 | 2,96 1,68 | 0,1 0,04 | 12 | 7 | - - | 2,68 0,0516 | 11 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------------------|---|-------|--------------|--------------|----|----|--------|-----------------|---------|
| 62 | 20-407 СЗ-1480 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р150-IIA 1.48*0.43 | ШТ 1 | 1,91 0,84 | 0,05 0,02 | 2 | 1 | - - | 1,34 0,0258 | 1 - |
| 63 | 20-407 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р150-III 1.48*3 | ШТ 2 | 4,44 2,52 | 0,15 0,06 | 9 | 5 | - - | 4,02 0,0774 | 8 - |
| 64 | 20-408 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ Р N 200 РАЗМЕРОМ 200*200 ММ | ШТ 6 | 1,63 0,84 | 0,05 0,02 | 10 | 5 | - - | 1,34 0,02579 | 8 - |
| 65 | 20-408 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р200-II 1.63*2 | ШТ 12 | 3,26 1,68 | 0,1 0,04 | 39 | 20 | 1 - | 2,68 0,0516 | 32 1 |
| 66 | 20-408 СЗ-1481 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р200-IIA 1.63*0.58 | ШТ 1 | 2,21 0,84 | 0,05 0,02 | 2 | 1 | - - | 1,34 0,0258 | 1 - |
| 67 | 20-408 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р200-III 1.63*3 | ШТ 3 | 4,89 2,52 | 0,15 0,06 | 15 | 8 | - - | 4,02 0,0774 | 12 - |
| 68 | 20-410 7-2 | УСТАНОВКА РЕШЕТКИ Р400-IV | ШТ 4 | 1,5 1,02 | 0,1 0,03 | 6 | 4 | - - | 1,63 0,03869 | 7 - |
| 69 | СЗ-1481 | РЕШЕТКА Р400-IV 0.58*16 | ШТ 4 | 9,28 - | - - | 37 | - | - - | - - | - - |
| 70 | 20-403 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 2 РАЗМЕРОМ 100*400 ММ | ШТ 13 | 3,5 0,84 | 0,05 0,02 | 46 | 11 | 1 - | 1,34 0,02579 | 17 - |
| 71 | 20-402 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 1 РАЗМЕРОМ 100*200 ММ | ШТ 25 | 2,66 0,84 | 0,05 0,02 | 67 | 21 | 1 - | 1,34 0,02579 | 34 1 |
| 72 | 20-404 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 3 РАЗМЕРОМ 200*200 ММ | ШТ 6 | 2,99 0,84 | 0,05 0,02 | 18 | 5 | - - | 1,34 0,02579 | 8 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|---|---------------|--------------|----|---|--------|----------------|---------|----|
| 73 | 20-486 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 200 ММ ШТ 2 | 3.45 1.72 | 0.01 - | 7 | 3 | - - | 2.89 - | 6 - | |
| 74 | 20-487 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМ. 250 ММ ШТ 1 | 4.3 1.72 | 0.01 - | 4 | 2 | - - | 2.89 - | 3 - | |
| 75 | 20-488 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 315 ММ ШТ 1 | 5.15 1.72 | 0.01 - | 5 | 2 | - - | 2.89 - | 3 - | |
| 76 | 20-490 11-2 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 500 ММ ШТ 1 | 9.93 2.28 | 0.02 0.01 | 10 | 2 | - - | 3.84 0.0129 | 4 - | |
| 77 | 20-525 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 200 ММ ШТ 3 | 8.309 2.38 | 0.03 0.01 | 25 | 7 | - - | 4.1 0.0129 | 12 - | |
| 78 | 20-526 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 280 ММ ШТ 2 | 9.25 2.38 | 0.03 0.01 | 19 | 5 | - - | 4.1 0.0129 | 8 - | |
| 79 | 20-527 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 400 ММ ШТ 1 | 13.5 2.38 | 0.03 0.01 | 14 | 2 | - - | 4.1 0.0129 | 4 - | |
| 80 | 20-535 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМ. ПАТРУБКА 200 ММ ШТ 2 | 11.9 1.63 | 0.1 0.03 | 24 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 81 | 20-536 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-2 ДИАМ. ПАТРУБКА 250 ММ ШТ 2 | 12.5 1.63 | 0.1 0.03 | 25 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 82 | 20-537 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-3 ДИАМ. ПАТРУБКА 315 ММ ШТ 2 | 13.2 1.63 | 0.1 0.03 | 26 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 83 | 20-538 13-2 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-4 ДИАМ. ПАТРУБКА 400 ММ ШТ 1 | 20 1.99 | 0.16 0.05 | 20 | 2 | - - | 3.48 0.0645 | 3 - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|--|---------|--------------|--------------|-----|----|--------|----------------|---------|
| 84 | 20-540 13-2 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ УП-6 БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМ. ПАТРУБКА 500 ММ | ШТ 1 | 20,9 1,99 | 0,16 0,05 | 21 | 2 | - - | 3,48 0,0645 | 3 - |
| 85 | 20-108 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ14918-80 ОЦИНКОВАННОЙ ТОЛЩ.0,5ММ РАЗМ.100*150ММ | М2 2,5 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 16 | 2 | - - | 1,54 0,0129 | 4 - |
| 86 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*100ММ | М2 12 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 76 | 11 | - - | 1,54 0,0129 | 18 - |
| 87 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*150ММ | М2 24,5 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 156 | 22 | 1 - | 1,54 0,0129 | 38 - |
| 88 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*200ММ | М2 8 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 51 | 7 | - - | 1,54 0,0129 | 12 - |
| 89 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*250ММ | М2 36 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 229 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |
| 90 | 20-115 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 14918-80 ТОЛЩ.0,7ММ, РАЗМ.300*250ММ | М2 11 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 70 | 7 | - - | 1,19 0,0129 | 13 - |
| 91 | 20-115 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*250ММ | М2 52 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 331 | 35 | 2 1 | 1,19 0,0129 | 62 1 |
| 92 | 20-115 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*200ММ | М2 12 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 76 | 8 | - - | 1,19 0,0129 | 14 - |
| 93 | 20-116 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*450ММ | М2 3,4 | 6,6 0,67 | 0,04 0,01 | 22 | 2 | - - | 1,19 0,0129 | 4 - |
| 94 | 20-109 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ ДИАМ. ОТ 225 ДО 315 ММ | М2 9,86 | 5,88 0,88 | 0,04 0,01 | 58 | 9 | - - | 1,54 0,0129 | 15 - |
| 95 | 20-3 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.0,5ММ 100*100 | М2 0,8 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 4 | 1 | - - | 1,54 0,0129 | 1 - |
| 96 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 100*150ММ | М2 22,5 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 120 | 20 | 1 - | 1,54 0,0129 | 35 - |
| 97 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 100*200ММ | М2 36 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 193 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------|---|---------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 98 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 150*150ММ | М2 24 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 128 | 21 | 1 - | 1,54 0,0129 | 37 - |
| 99 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 150*200 | М2 38,5 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 206 | 34 | 2 - | 1,54 0,0129 | 59 - |
| 100 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 250*150 | М2 12 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 64 | 11 | - - | 1,54 0,0129 | 18 - |
| 101 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 200*200 | М2 36 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 193 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |
| 102 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 200*250 | М2 13,5 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 72 | 12 | 1 - | 1,54 0,0129 | 21 - |
| 103 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 250*250 | М2 30 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 161 | 26 | 1 - | 1,54 0,0129 | 46 - |
| 104 | 20-11 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.Ф, 7ММ, РАЗМ. 300*250ММ | М2 11 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 58 | 7 | - - | 1,19 0,0129 | 13 - |
| 105 | 20-10 1-1 | ТО ЖЕ, 300*200 | М2 50 | 5,59 0,88 | 0,04 0,01 | 280 | 44 | 2 1 | 1,54 0,0129 | 77 1 |
| 106 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 350*350 | М2 14 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 74 | 9 | 1 - | 1,19 0,0129 | 17 - |
| 107 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 300*500 | М2 16 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 85 | 11 | 1 - | 1,19 0,0129 | 19 - |
| 108 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 400*250 | М2 52 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 276 | 35 | 2 1 | 1,19 0,0129 | 62 1 |
| 109 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 400*300 | М2 35 | 5,3 0,67 | 0,04 0,01 | 186 | 23 | 1 - | 1,19 0,0129 | 42 - |
| 110 | 20-14 1-4 | ТО ЖЕ, 600*700 | М2 5,2 | 5,53 0,39 | 0,04 0,01 | 29 | 2 | - - | 0,702 0,0129 | 4 - |
| 111 | 20-4 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.Ф, 6ММ Д200ММ | М2 6,28 | 5,21 0,88 | 0,04 0,01 | 33 | 6 | - - | 1,54 0,0129 | 10 - |
| 112 | 20-4 1-1 | ТО ЖЕ, Д250ММ | М2 3,93 | 5,21 0,88 | 0,04 0,01 | 20 | 3 | - - | 1,54 0,0129 | 6 - |
| 113 | 20-6 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.Ф, 7ММ Д315ММ | М2 4,95 | 4,84 0,67 | 0,04 0,01 | 24 | 3 | - - | 1,19 0,0129 | 6 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------|---|----------|--------------|--------------|-----|----|--------|----------------|---------|
| 114 | 20-6 1-2 | ТО ЖЕ, Д400ММ | М2 12,56 | 4,84 0,67 | 0,04 0,01 | 61 | 8 | 1 - | 1,19 0,0129 | 15 - |
| 115 | 20-35 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.1ММ 100*200ММ | М2 3 | 7,32 0,88 | 0,04 0,01 | 22 | 3 | - - | 1,54 0,0129 | 5 - |
| 116 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 150*200ММ | М2 5 | 7,32 0,88 | 0,04 0,01 | 37 | 4 | - - | 1,54 0,0129 | 8 - |
| 117 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 200*200 | М2 4 | 7,32 0,88 | 0,04 0,01 | 29 | 4 | - - | 1,54 0,0129 | 6 - |
| 118 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 250*200ММ | М2 13,5 | 7,32 0,88 | 0,04 0,01 | 99 | 12 | 1 - | 1,54 0,0129 | 21 - |
| 119 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 400*250ММ | М2 13 | 5,91 0,67 | 0,04 0,01 | 77 | 9 | 1 - | 1,19 0,0129 | 15 - |
| 120 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 250*250ММ | М2 10 | 7,32 0,88 | 0,04 0,01 | 73 | 9 | - - | 1,54 0,0129 | 15 - |
| 121 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 200*300ММ | М2 10 | 7,32 0,88 | 0,04 0,01 | 73 | 9 | - - | 1,54 0,0129 | 15 - |
| 122 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 300*500ММ | М2 9,6 | 5,91 0,67 | 0,04 0,01 | 57 | 6 | - - | 1,19 0,0129 | 11 - |
| 123 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 400*300ММ | М2 21 | 5,91 0,67 | 0,04 0,01 | 124 | 14 | 1 - | 1,19 0,0129 | 25 - |
| 124 | 20-28 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ Д200ММ ТОЛЩ.1ММ ГОСТ 19903-74 | М2 1,88 | 6,58 0,88 | 0,04 0,01 | 12 | 2 | - - | 1,54 0,0129 | 3 - |
| 125 | 20-28 1-1 | ТО ЖЕ, Д250ММ | М2 4,71 | 6,58 0,88 | 0,04 0,01 | 31 | 4 | - - | 1,54 0,0129 | 7 - |
| 126 | 20-28 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОПРОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМ. ДО 315 ММ | М2 14,84 | 6,58 0,88 | 0,04 0,01 | 98 | 13 | 1 - | 1,54 0,0129 | 23 - |
| 127 | 20-29 1-2 | ТО ЖЕ, Д400ММ | М2 12,56 | 5,86 0,67 | 0,04 0,01 | 74 | 8 | 1 - | 1,19 0,0129 | 15 - |
| 128 | 20-29 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМ. ДО 500 ММ | М2 3,14 | 5,86 0,67 | 0,04 0,01 | 18 | 2 | - - | 1,19 0,0129 | 4 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|------------------|--|-------------|--------------|--------------|------|-----|---------|-----------------|-----------|
| 129 | 20-764 27-1 | УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЯЧЕЙКОВЫХ | М2 0,2 | 3,46 2,82 | 0,1 0,03 | 1 | 1 | - - | 4,425 0,0387 | 1 - |
| 130 | СЗ-1487 | СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,2 М2 | М2 0,2 | 3,75 - | - - | 1 | - | - - | - - | - - |
| 131 | 20-484 10-1 | МЕСТНЫЙ ОТСОС МВО-05-01 | 100КГ 0,3 | 4,08 3,56 | 0,21 0,06 | 1 | 1 | - - | 6,09 0,0774 | 2 - |
| 132 | СЗ-2670 вып.2 | ОТСОСЫ БОРТОВЫЕ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ | КГ 30 | 0,53 - | - - | 16 | - | - - | - - | - - |
| 133 | 20-760 25-1 | УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ ДО 0,125 Т | ШТ 4 | 6,09 2,83 | 0,43 0,13 | 24 | 11 | 2 1 | 5,12 0,1677 | 20 1 |
| 134 | СЗ-710 | КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МНОГОХОДОВЫЕ МАРКИ КСКЗ-6-02 ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА 10,85 М2 | ШТ 4 | 50,2 - | - - | 201 | - | - - | - - | - - |
| 135 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ПАТРУБКА П35 | 100КГ 0,218 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 1 | 1 | - - | 4,44 0,129 | 1 - |
| 136 | СЗ-1387 | ПАТРУБКИ ДУШИРУЮЩИЕ ППД С ПОВОРОТНЫМ ПРИСПОСОБЛЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ | КГ 21,8 | 0,45 - | - - | 10 | - | - - | - - | - - |
| 137 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА КОНФУЗЗОРА Д8 | 100КГ 0,64 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 3 | 2 | - - | 4,44 0,129 | 3 - |
| 138 | СЗ-2645 вып.2 | КОНФУЗЗОР Д8 | КГ 64 | 0,51 - | - - | 33 | - | - - | - - | - - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 6339 | 821 | 37 5 | | 1412 7 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 6339 | 821 | 37 5 | | 1419 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | % | 80 | 23 | 18 | | | | |
| САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | % | 13,3 | 5490 | 730 | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 748*0,092 | | | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | 69 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 748*0,18 | | | РУБ. | | | | 135 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
|--|----------------|--|-------|------|--------------|--------------|-----|---------|--------|----------------|----------|
| | | ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | 7087 | 956 | 37 5 | | 1488 | |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 7087 | 567 | | | | | |
| | | ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | 7654 | 956 | 37 5 | | 1488 | |
| | | ПУСК И РЕГУЛИРОВКА | % | 5 | 858 | 42 | | | | | |
| | | ИТОГО С ПУСКОМ И РЕГУЛИРОВКОЙ | РУБ. | | | 7696 | 956 | 37 5 | | 1488 | |
| | | ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | 7696 | 956 | 37 5 | | 1488 | |
| РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | | |
| 139 | 13-121 15-6 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГФ-021 | 100М2 | 6 | 7,71 2,05 | 0,2 0,06 | 46 | 12 | 1 - | 3,1 0,0774 | 19 - |
| 140 | 13-153 18-6 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133 | 100М2 | 12 | 10,3 1,51 | 0,12 0,04 | 124 | 18 | 1 - | 2,3 0,0516 | 28 1 |
| 141 | 26-46 10-1 | ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ | 100М2 | 1,8 | 17,3 9,3 | 3,6 1,08 | 31 | 17 | 6 2 | 14,8 1,393 | 27 3 |
| 142 | 26-51 11-1 | ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 10 ММ | 100М2 | 1,8 | 104 53,2 | 1,46 0,44 | 187 | 96 | 3 1 | 87,3 0,5676 | 157 1 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | | | | 388 | 143 | 11 3 | | 231 5 | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | | |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 388 | 143 | 11 3 | | 236 | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | % | 16,5 | 388 | 64 | | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 64*0,092 ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | | 6 | |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 64*0,18 | | | РУБ. | | | | 12 | | | | |
| | | ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | 452 | 155 | 11 3 | | 242 | |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 452 | 36 | | | | | |
| | | ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | 488 | 155 | 11 3 | | 242 | |
| | | ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | 488 | 155 | 11 3 | | 242 | |

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

| | | | | | | | |
|--------------------------|--|--------|--|------|------|----|------|
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 8184 | 1111 | 48 | 1730 |
| | | | | | | 8 | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | РУБ. | | 8184 | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | ЧЕЛ.-Ч | | | | | 1730 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | РУБ. | | | 1119 | | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР ЮДОВА
 ПРОВЕРИЛ



-118-
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 8-2

Т.л. 501-6-33.94 ЛЛ.7кк.1

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ (Т=40ГРАД.С)
НА ВЕНТИЛЯЦИЯ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ ЧЕРТ.ОВ.СО

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 8.23 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 1729 ЧЕЛ.-Ч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 1643 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1.12 ТЫС.РУБ.

| N П.П. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИ- ЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|-----------|---|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---|---|-------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ ЗА- РАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИНИЦУ | ВСЕГО |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|------------------|---|----------|--------------|--------------|--------|---|---|-----------------|---|
| 1 | 20-723 20-3 | УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,4 Т | ШТ 1 | 7.29 4.78 | 0.69 0.21 | 7 | 5 | 1 | 8.18 0.2709 | 8 |
| 2 | СЗ-2789 вып.3 | ВЕНТИЛЯТОРЫ ВЦ-4-75 N 6,3 | КОМПЛ 1 | 215 | - | 215 | - | - | - | - |
| 3 | П15-01 01-417 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А132М2,4,6,8У3 125*1.1 | ШТ (-1) | 137,5 | - | (-138) | - | - | - | - |
| 4 | П15-01 01-410 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А100L2,4,6,8У3 68*1.1 | ШТ 1 | 74,8 | - | 75 | - | - | - | - |
| 5 | 20-1005 47-4 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 41 | 10ШТ 0,5 | 19,3 3.15 | 0,04 0,01 | 10 | 2 | - | 5,02 0,01289 | 3 |
| 6 | 20-722 вып.3 | УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВЕНТИЛЯТОРНЫХ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,12 Т | ШТ 1 | 5.14 3.4 | 0,3 0,09 | 5 | 3 | - | 5,88 0,1161 | 6 |
| 7 | СЗ-2788 вып.3 | ВЕНТИЛЯТОР ВЦ-4-75 N 5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А100S4 | КОМПЛ 1 | 121 | - | 121 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|---|----------|--------------|--------------|-------|--------|--------|-----------------|---------|
| 8 | П15-01 01-409 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А100S2,4У3 63*1.1 | шт (-1) | 69,3 - | - - | (-69) | - - | - - | - - | - - |
| 9 | П15-01 01-394 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4А71А2,4,6У3 34*1.1 | шт 1 | 37,4 - | - - | 37 | - - | - - | - - | - - |
| 10 | 20-1004 47-3 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 40 | 10шт 0,5 | 15,4 2.82 | 0,02 0,01 | 8 | 1 | - - | 4,48 0,01289 | 2 - |
| 11 | 20-706 20-2 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР4- 75,1 N4 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4А71А4,6 | шт 2 | 83,5 3,4 | 0,3 0,09 | 167 | 7 | 1 - | 5,88 0,1161 | 12 - |
| 12 | 20-1003 47-2 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 39 | 10шт 1 | 12,8 2.51 | 0,02 0,01 | 13 | 3 | - - | 4,02 0,01289 | 4 - |
| 13 | 20-705 20-1 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР- 75,1 N3,15 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56В4 | шт 2 | 61,2 1.48 | 0,13 0,04 | 122 | 3 | - - | 2,4 0,05159 | 5 - |
| 14 | П15-01 01-392 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ КОРОТКОЗАМКНУТЫЕ ТИПА 4АА63А2,4,6У3 24*1.1 | шт (-2) | 26,4 - | - - | (-53) | - - | - - | - - | - - |
| 15 | П15-01 10-060 | ДВИГАТЕЛИ АСИНХРОННЫЕ ТРЕХФАЗНЫЕ ТИПА 4АА56В2,4У3 24*1.1 | шт 2 | 26,4 - | - - | 53 | - - | - - | - - | - - |
| 16 | 20-1002 47-1 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 38 | 10шт 1 | 9,14 2.13 | 0,01 - | 9 | 2 | - - | 3,4 - | 3 - |
| 17 | 20-704 20-1 | УСТАНОВКА АГРЕГАТА ВЕНТИЛЯТОРНОГО ВР- 75,1 N2,5 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 4АА56А4 | шт 1 | 54,4 1.48 | 0,13 0,04 | 54 | 1 | - - | 2,4 0,05159 | 2 - |
| 18 | 20-1002 47-1 | УСТАНОВКА ВИБРОИЗОЛЯТОРОВ ДО N 38 | 10шт 0,5 | 9,14 2.13 | 0,01 - | 5 | 1 | - - | 3,4 - | 2 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|--|-----------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 19 | 20-469 9-9 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ1600*1000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ, ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-4/63-0,63 | ШТ 1 | 253 3.7 | 0.39 0.12 | 253 | 4 | - - | 6.38 0.1548 | 6 - |
| 20 | 20-662 17-1 | УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ В.00.00-03 | ШТ 2 | 2.33 0.43 | 0.01 - | 5 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 21 | 20-664 17-1 | ТО ЖЕ, В.00.00-05 | ШТ 2 | 2.78 0.43 | 0.01 - | 6 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 22 | 20-665 17-2 | ТО ЖЕ, В.00.00-08 | ШТ 2 | 4.4 0.59 | 0.01 - | 9 | 1 | - - | 1.05 - | 2 - |
| 23 | 20-666 17-2 | ТО ЖЕ, В.00.00-09 | ШТ 1 | 5.23 0.59 | 0.01 - | 5 | 1 | - - | 1.05 - | 1 - |
| 24 | 20-669 17-4 | ТО ЖЕ, В.00.00-12 | ШТ 1 | 9.82 0.85 | 0.05 0.02 | 10 | 1 | - - | 1.54 0.0258 | 2 - |
| 25 | 20-674 17-1 | УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ Н.00.00-03 | ШТ 2 | 2.15 0.43 | 0.01 - | 4 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 26 | 20-676 17-1 | ТО ЖЕ, Н.00.00-07 | ШТ 2 | 2.57 0.43 | 0.01 - | 5 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 27 | 20-677 17-2 | ТО ЖЕ, Н.00.00-08 | ШТ 2 | 3.44 0.59 | 0.01 - | 7 | 1 | - - | 1.05 - | 2 - |
| 28 | 20-678 | ТО ЖЕ, Н.00.00-11 | ШТ 1 | 4.04 0.59 | 0.01 - | 4 | 1 | - - | 1.05 - | 1 - |
| 29 | 20-682 17-4 | ТО ЖЕ, Н.00.00-15 | ШТ 1 | 9.26 0.85 | 0.05 0.02 | 9 | 1 | - - | 1.54 0.0258 | 2 - |
| 30 | 20-697 18-2 | УСТАНОВКА ПОДСТАВОК (РАМ) ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОИ ДО 100 КГ | 100КГ 2,4 | 36.1 3.5 | 0.25 0.08 | 87 | 8 | 1 - | 5.73 0.1032 | 14 - |
| 31 | 20-656 15-1 | УСТАНОВКА УТЕПЛЕННЫХ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ РАЗМЕРОМ 1250*500 ММ | ШТ 1 | 16.2 1.88 | 0.47 0.14 | 16 | 2 | - - | 2.97 0.1806 | 3 - |
| 32 | 20-401 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ РАЗМЕРОМ 150*580 ММ | ШТ 12 | 1.48 0.84 | 0.05 0.02 | 10 | 10 | 1 - | 1.34 0.02579 | 16 - |
| 33 | 20-642 | ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ГПБ-1 | ШТ 1 | 33.2 0.51 | 0.15 0.04 | 33 | 1 | - - | 0.94 0.0516 | 1 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|------------------|---|-------------|--------------|--------------|----|--------|--------|----------------|--------|
| 34 | 20-664 17-1 | УСТАНОВКА ГИБКИХ ВСТАВОК К ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРАМ ВВЗ,2 | ШТ 1 | 2,78 0,43 | 0,01 - | 3 | - - | - - | 0,78 - | 1 - |
| 35 | СЗ-2699 вып.2 | ШУМОГЛУШИТЕЛЬ КТК1-3 | ШТ 1 | 10,5 - | - - | 19 | - - | - - | - - | - - |
| 36 | 20-697 18-2 | УСТАНОВКА ПОДСТАВОК (РАМ) ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ ДО 100 КГ | 100КГ 0,1 | 36,1 3,5 | 0,25 0,08 | 4 | - - | - - | 5,73 0,1032 | 1 - |
| 37 | 20-424 8-9 | УСТАНОВКА КЛАПАНА УТЕПЛЕННОГО СТВОРНОГО КУС-1 | ШТ 1 | 1,46 0,91 | 0,05 0,02 | 1 | 1 - | - - | 1,54 0,0258 | 2 - |
| 38 | СЗ-633 | ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ В ОБЕЧАЙКЕ С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ ИЗ ЛИСТОВОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ, С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ ФАНЕРЫ, ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000 ММ | ШТ 1 | 11,4 - | - - | 11 | - - | - - | - - | - - |
| 39 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ПАТРУБКА П2В | 100КГ 0,3 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 1 | 1 - | - - | 4,44 0,129 | 1 - |
| 40 | СЗ-1387 | ПАТРУБКИ ДУШИРУЮЩИЕ ППД С ПОВОРОТНЫМ ПРИСПОСОБЛЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ | КГ 30 | 0,45 - | - - | 13 | - - | - - | - - | - - |
| 41 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД3 | 100КГ 0,04 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 42 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД3 | КГ 4 | 0,45 - | - - | 2 | - - | - - | - - | - - |
| 43 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД1 | 100КГ 0,02 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 44 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД1 | КГ 2 | 0,45 - | - - | 1 | - - | - - | - - | - - |
| 45 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВ ФД5 | 100КГ 0,062 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 0 | - - | - - | 4,44 0,129 | - - |
| 46 | СЗ-1387 | ФЛАНЕЦ ФД5 | КГ 6,2 | 0,45 - | - - | 3 | - - | - - | - - | - - |
| 47 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА КОНФУЗЗОРА Д1 | 100КГ 0,74 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 4 | 2 - | - - | 4,44 0,129 | 3 - |
| 48 | СЗ-2645 вып.2 | КОНФУЗЗОР Д1 | КГ 74 | 0,51 - | - - | 38 | - - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------|--|------------|--------------|--------------|----|----|--------|-----------------|---------|
| 49 | 20-474 9-1 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНК ВОЗДУШНЫХ УНИФИЦИРОВАННЫХ ИЛИ КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ДИАМ. ДО 315 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000 ММ | ШТ 1 | 0.96 0.71 | 0.02 0.01 | 1 | 1 | - - | 1.22 0.0129 | 1 - |
| 50 | 20-440 9-1 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНО- УНИФИЦИРОВАННОЙ P250*2501 | ШТ 1 | 9.23 0.71 | 0.02 0.01 | 9 | 1 | - - | 1.22 0.0129 | 1 - |
| 51 | 20-660 15-2 | УСТАНОВКА ЛЮКОВ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ | ШТ 3 | 2.23 1.58 | 0.36 0.11 | 7 | 5 | 1 - | 2.51 0.1419 | 8 - |
| 52 | С3-640 | ЗАГЛУШКИ ПИТОМЕТРАЖНЫХ ЛЮЧКОВ СТД-8281 | ШТ 3 | 0.13 - | - - | 0 | - | - - | - - | - - |
| 53 | 20-697 18-2 | РАМА РКЗ | 100КГ 0.14 | 36.1 3.5 | 0.25 0.08 | 5 | - | - - | 5.73 0.1032 | 1 - |
| 54 | 20-423 8-8 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ ДО 1000 ММ | ШТ 1 | 0.86 0.62 | 0.01 - | 1 | 1 | - - | 1.05 - | 1 - |
| 55 | П24-15 ДОП.21 2-856 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОЛ1 22*1.1 | ШТ 1 | 24.2 - | - - | 24 | - | - - | - - | - - |
| 56 | 20-424 8-9 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ПЕРИМЕТРОМ ДО 2000 ММ | ШТ 2 | 1.46 0.91 | 0.05 0.02 | 3 | 2 | - - | 1.54 0.0258 | 3 - |
| 57 | П24-15 ДОП.21 2-857 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОП2 31*1.1 | ШТ 2 | 34.1 - | - - | 68 | - | - - | - - | - - |
| 58 | 20-418 8-3 | УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМ. ДО 315 ММ | ШТ 1 | 0.87 0.62 | 0.01 - | 1 | 1 | - - | 1.04 - | 1 - |
| 59 | П24-15 ДОП.21 2-846 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КО-01 24*1.1 | ШТ 1 | 26.4 - | - - | 26 | - | - - | - - | - - |
| 60 | 20-407 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ Р N 150 РАЗМЕРОМ 150*150 ММ | ШТ 35 | 1.48 0.84 | 0.05 0.02 | 52 | 29 | 2 1 | 1.34 0.02579 | 47 1 |
| 61 | 20-407 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P150-II 1.48*2 | ШТ 4 | 2.96 1.68 | 0.1 0.04 | 12 | 7 | - - | 2.68 0.0516 | 11 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------------------|---|-------|--------------|--------------|----|----|--------|-----------------|---------|
| 62 | 20-407 С3-1480 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P150-IIA 1.48*0.43 | шт 1 | 1.91 0.84 | 0.05 0.02 | 2 | 1 | - - | 1.34 0.0258 | 1 - |
| 63 | 20-407 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P150-III 1.48*3 | шт 2 | 4.44 2.52 | 0.15 0.06 | 9 | 5 | - - | 4.02 0.0774 | 8 - |
| 64 | 20-408 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ Р N 200 РАЗМЕРОМ 200*200 ММ | шт 6 | 1.63 0.84 | 0.05 0.02 | 10 | 5 | - - | 1.34 0.02579 | 8 - |
| 65 | 20-408 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P200-II 1.63*2 | шт 12 | 3.26 1.68 | 0.1 0.04 | 39 | 20 | 1 - | 2.68 0.0516 | 32 1 |
| 66 | 20-408 С3-1481 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P200-IIA 1.63*0.58 | шт 1 | 2.21 0.84 | 0.05 0.02 | 2 | 1 | - - | 1.34 0.0258 | 1 - |
| 67 | 20-408 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ P200-III 1.63*3 | шт 3 | 4.89 2.52 | 0.15 0.06 | 15 | 8 | - - | 4.02 0.0774 | 12 - |
| 68 | 20-410 7-2 | УСТАНОВКА РЕШЕТКИ P400-IV | шт 4 | 1.5 1.02 | 0.1 0.03 | 6 | 4 | - - | 1.63 0.03869 | 7 - |
| 69 | С3-1481 | РЕШЕТКА P400-IV 0.58*16 | шт 4 | 9.28 - | - - | 37 | - | - - | - - | - - |
| 70 | 20-403 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 2 РАЗМЕРОМ 100*400 ММ | шт 13 | 3.5 0.84 | 0.05 0.02 | 46 | 11 | 1 - | 1.34 0.02579 | 17 - |
| 71 | 20-402 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 1 РАЗМЕРОМ 100*200 ММ | шт 25 | 2.66 0.84 | 0.05 0.02 | 67 | 21 | 1 - | 1.34 0.02579 | 34 1 |
| 72 | 20-404 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 3 РАЗМЕРОМ 200*200 ММ | шт 6 | 2.99 0.84 | 0.05 0.02 | 18 | 5 | - - | 1.34 0.02579 | 8 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|---|---------------|--------------|----|---|--------|----------------|---------|----|
| 73 | 20-486 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 200 ММ ШТ 2 | 3.45 1.72 | 0.01 - | 7 | 3 | - - | 2.89 - | 6 - | |
| 74 | 20-487 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ДИАМ. 250 ММ ШТ 1 | 4.3 1.72 | 0.01 - | 4 | 2 | - - | 2.89 - | 3 - | |
| 75 | 20-488 11-1 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 315 ММ ШТ 1 | 5.15 1.72 | 0.01 - | 5 | 2 | - - | 2.89 - | 3 - | |
| 76 | 20-490 11-2 | УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ И ВЫХЛОПНЫМИ ТРУБАМИ ИЗ СТАЛИ ЛИСТОВОЙ ДИАМ. 500 ММ ШТ 1 | 9.93 2.28 | 0.02 0.01 | 10 | 2 | - - | 3.84 0.0129 | 4 - | |
| 77 | 20-525 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 200 ММ ШТ 3 | 8.309 2.38 | 0.03 0.01 | 25 | 7 | - - | 4.1 0.0129 | 12 - | |
| 78 | 20-526 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 280 ММ ШТ 2 | 9.25 2.38 | 0.03 0.01 | 19 | 5 | - - | 4.1 0.0129 | 8 - | |
| 79 | 20-527 12-1 | УСТАНОВКА ДЕФЛЕКТОРОВ ДИАМ. ПАТРУБКА 400 ММ ШТ 1 | 13.5 2.38 | 0.03 0.01 | 14 | 2 | - - | 4.1 0.0129 | 4 - | |
| 80 | 20-535 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-1 ДИАМ. ПАТРУБКА 200 ММ ШТ 2 | 11.9 1.63 | 0.1 0.03 | 24 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 81 | 20-536 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-2 ДИАМ. ПАТРУБКА 250 ММ ШТ 2 | 12.5 1.63 | 0.1 0.03 | 25 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 82 | 20-537 13-1 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-3 ДИАМ. ПАТРУБКА 315 ММ ШТ 2 | 13.2 1.63 | 0.1 0.03 | 26 | 3 | - - | 2.87 0.0387 | 6 - | |
| 83 | 20-538 13-2 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА УП-4 ДИАМ. ПАТРУБКА 400 ММ ШТ 1 | 20 1.99 | 0.16 0.05 | 20 | 2 | - - | 3.48 0.0645 | 3 - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|--|---------|--------------|--------------|-----|----|--------|----------------|---------|
| 84 | 20-540 13-2 | УСТАНОВКА УЗЛОВ ПРОХОДА ВЫТЯЖНЫХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ШАХТ УП-6 БЕЗ КЛАПАНА И КОЛЬЦА ДЛЯ СБОРА КОНДЕНСАТА ДИАМ. ПАТРУБКА 500 ММ | ШТ 1 | 20,9 1,99 | 0,16 0,05 | 21 | 2 | - - | 3,48 0,0645 | 3 - |
| 85 | 20-108 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ14918-80 ОЦИНКОВАННОЙ ТОЛЩ.Ф,5ММ РАЗМ.100*150ММ | М2 2,5 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 16 | 2 | - - | 1,54 0,0129 | 4 - |
| 86 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*100ММ | М2 12 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 76 | 11 | - - | 1,54 0,0129 | 18 - |
| 87 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*150ММ | М2 24,5 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 156 | 22 | 1 - | 1,54 0,0129 | 38 - |
| 88 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*200ММ | М2 8 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 51 | 7 | - - | 1,54 0,0129 | 12 - |
| 89 | 20-108 1-1 | ТО ЖЕ, РАЗМ.200*250ММ | М2 36 | 6,36 0,88 | 0,04 0,01 | 229 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |
| 90 | 20-115 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 14918-80 ТОЛЩ.Ф,7ММ, РАЗМ.300*250ММ | М2 11 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 70 | 7 | - - | 1,19 0,0129 | 13 - |
| 91 | 20-115 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*250ММ | М2 52 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 331 | 35 | 2 1 | 1,19 0,0129 | 62 1 |
| 92 | 20-115 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*200ММ | М2 12 | 6,37 0,67 | 0,04 0,01 | 76 | 8 | - - | 1,19 0,0129 | 14 - |
| 93 | 20-116 1-2 | ТО ЖЕ, РАЗМ.400*450ММ | М2 3,4 | 6,6 0,67 | 0,04 0,01 | 22 | 2 | - - | 1,19 0,0129 | 4 - |
| 94 | 20-109 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ Ф,6 ММ ДИАМ. ОТ 225 ДО 315 ММ | М2 9,86 | 5,88 0,88 | 0,04 0,01 | 58 | 9 | - - | 1,54 0,0129 | 15 - |
| 95 | 20-3 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.Ф,5ММ 100*100 | М2 0,8 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 4 | 1 | - - | 1,54 0,0129 | 1 - |
| 96 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 100*150ММ | М2 22,5 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 120 | 20 | 1 - | 1,54 0,0129 | 35 - |
| 97 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 100*200ММ | М2 36 | 5,35 0,88 | 0,04 0,01 | 193 | 32 | 1 - | 1,54 0,0129 | 55 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------|---|---------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 98 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 150*150ММ | М2 24 | 5.35 0.88 | 0.04 0.01 | 128 | 21 | 1 - | 1.54 0.0129 | 37 - |
| 99 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 150*200 | М2 38.5 | 5.35 0.88 | 0.04 0.01 | 206 | 34 | 2 - | 1.54 0.0129 | 59 - |
| 100 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 250*150 | М2 12 | 5.35 0.88 | 0.04 0.01 | 64 | 11 | - - | 1.54 0.0129 | 18 - |
| 101 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 200*200 | М2 36 | 5.35 0.88 | 0.04 0.01 | 193 | 32 | 1 - | 1.54 0.0129 | 55 - |
| 102 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 200*250 | М2 13.5 | 5.35 0.88 | 0.04 0.01 | 72 | 12 | 1 - | 1.54 0.0129 | 21 - |
| 103 | 20-3 1-1 | ТО ЖЕ, 250*250 | М2 30 | 5.35 0.88 | 0.04 0.01 | 161 | 26 | 1 - | 1.54 0.0129 | 46 - |
| 104 | 20-11 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ. 0,7ММ, РАЗМ. 300*250ММ | М2 11 | 5.3 0.67 | 0.04 0.01 | 58 | 7 | - - | 1.19 0.0129 | 13 - |
| 105 | 20-10 1-1 | ТО ЖЕ, 300*200 | М2 50 | 5.59 0.88 | 0.04 0.01 | 280 | 44 | 2 1 | 1.54 0.0129 | 77 1 |
| 106 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 350*350 | М2 14 | 5.3 0.67 | 0.04 0.01 | 74 | 9 | 1 - | 1.19 0.0129 | 17 - |
| 107 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 300*500 | М2 16 | 5.3 0.67 | 0.04 0.01 | 85 | 11 | 1 - | 1.19 0.0129 | 19 - |
| 108 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 400*250 | М2 52 | 5.3 0.67 | 0.04 0.01 | 276 | 35 | 2 1 | 1.19 0.0129 | 62 1 |
| 109 | 20-11 1-2 | ТО ЖЕ, 400*300 | М2 35 | 5.3 0.67 | 0.04 0.01 | 186 | 23 | 1 - | 1.19 0.0129 | 42 - |
| 110 | 20-14 1-4 | ТО ЖЕ, 600*700 | М2 5.2 | 5.53 0.39 | 0.04 0.01 | 29 | 2 | - - | 0.702 0.0129 | 4 - |
| 111 | 20-4 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ. 0,6ММ Д200ММ | М2 6.28 | 5.21 0.86 | 0.04 0.01 | 33 | 6 | - - | 1.54 0.0129 | 10 - |
| 112 | 20-4 1-1 | ТО ЖЕ, Д250ММ | М2 3.93 | 5.21 0.88 | 0.04 0.01 | 20 | 3 | - - | 1.54 0.0129 | 6 - |
| 113 | 20-6 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ. 0,7ММ Д315ММ | М2 4.95 | 4.84 0.67 | 0.04 0.01 | 24 | 3 | - - | 1.19 0.0129 | 6 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|--------------|---|----------|--------------|--------------|-----|----|--------|----------------|---------|
| 114 | 20-6 1-2 | ТО ЖЕ, 4400ММ | M2 12,56 | 4.84 0,67 | 0,04 0,01 | 61 | 8 | 1 - | 1,19 0,0129 | 15 - |
| 115 | 20-35 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ ПО ГОСТ 19903-74 ТОЛЩ.1ММ 100*200ММ | M2 3 | 7.32 0,88 | 0,04 0,01 | 22 | 3 | - - | 1,54 0,0129 | 5 - |
| 116 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 150*200ММ | M2 5 | 7,32 0,88 | 0,04 0,01 | 37 | 4 | - - | 1,54 0,0129 | 8 - |
| 117 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 200*200 | M2 4 | 7.32 0,88 | 0,04 0,01 | 29 | 4 | - - | 1,54 0,0129 | 6 - |
| 118 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 250*200ММ | M2 13.5 | 7.32 0,88 | 0,04 0,01 | 99 | 12 | 1 - | 1,54 0,0129 | 21 - |
| 119 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 400*250ММ | M2 13 | 5.91 0,67 | 0,04 0,01 | 77 | 9 | 1 - | 1,19 0,0129 | 15 - |
| 120 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 250*250ММ | M2 10 | 7.32 0,88 | 0,04 0,01 | 73 | 9 | - - | 1,54 0,0129 | 15 - |
| 121 | 20-35 1-1 | ТО ЖЕ, 200*300ММ | M2 10 | 7.32 0,88 | 0,04 0,01 | 73 | 9 | - - | 1,54 0,0129 | 15 - |
| 122 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 300*500ММ | M2 9.0 | 5.91 0,67 | 0,04 0,01 | 57 | 6 | - - | 1,19 0,0129 | 11 - |
| 123 | 20-36 1-2 | ТО ЖЕ, 400*300ММ | M2 21 | 5.91 0,67 | 0,04 0,01 | 124 | 14 | 1 - | 1,19 0,0129 | 25 - |
| 124 | 20-28 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ Д200ММ ТОЛЩ.1ММ ГОСТ 19903-74 | M2 1.88 | 6.58 0,88 | 0,04 0,01 | 12 | 2 | - - | 1,54 0,0129 | 3 - |
| 125 | 20-28 1-1 | ТО ЖЕ, Д250ММ | M2 4.71 | 6.58 0,88 | 0,04 0,01 | 31 | 4 | - - | 1,54 0,0129 | 7 - |
| 126 | 20-28 1-1 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОПРОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМ. ДО 315 ММ | M2 14.84 | 6.58 0,88 | 0,04 0,01 | 98 | 13 | 1 - | 1,54 0,0129 | 23 - |
| 127 | 20-29 1-2 | ТО ЖЕ, 4400ММ | M2 12,56 | 5.86 0,67 | 0,04 0,01 | 74 | 8 | 1 - | 1,19 0,0129 | 15 - |
| 128 | 20-29 1-2 | ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМ. ДО 500 ММ | M2 3.14 | 5.86 0,67 | 0,04 0,01 | 18 | 2 | - - | 1,19 0,0129 | 4 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---------------------------------------|------------------|--|-------------|--------------|--------------|------|-----|---------|-----------------|-----------|
| 129 | 20-764 27-1 | УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЯЧЕЙКОВЫХ | М2 0,2 | 3,46 2,82 | 0,1 0,03 | 1 | 1 | - | 4,425 0,0387 | 1 |
| 130 | СЗ-1487 | СЕТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ В РАМКАХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,2 М2 | М2 0,2 | 3,75 - | - - | 1 | - | - | - - | - |
| 131 | 20-484 10-1 | МЕСТНЫЙ ОТСОС МВО-05-01 | 100КГ 0,3 | 4,08 3,56 | 0,21 0,06 | 1 | 1 | - | 6,09 0,0774 | 2 |
| 132 | СЗ-2670 вып.2 | ОТСОСЫ БОРТОВЫЕ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ | КГ 30 | 0,53 - | - - | 16 | - | - | - - | - |
| 133 | 20-760 25-1 | УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ ДО 0,125 Т | ШТ 2 | 6,09 2,83 | 0,43 0,13 | 12 | 6 | 1 | 5,12 0,1677 | 10 |
| 134 | СЗ-712 | КАЛОРИФЕР БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ МНОГОХОДОВОЙ МАРКИ КСКЗ-8-02 ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА 15,89 М2 | ШТ 2 | 66,5 - | - - | 133 | - | - | - - | - |
| 135 | 20-760 25-1 | УСТАНОВКА КАЛОРИФЕРОВ МАССОЙ ДО 0,125 Т | ШТ 2 | 6,09 2,83 | 0,43 0,13 | 12 | 6 | 1 | 5,12 0,1677 | 10 |
| 136 | СЗ-710 | КАЛОРИФЕРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ МНОГОХОДОВЫЕ МАРКИ КСКЗ-6-02 ПОВЕРХНОСТЬ НАГРЕВА 10,85 М2 | ШТ 2 | 50,2 - | - - | 100 | - | - | - - | - |
| 137 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА ПАТРУБКА П37 | 100КГ 0,253 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 1 | 1 | - | 4,44 0,129 | 1 |
| 138 | СЗ-1387 | ПАТРУБКИ ДУШИРУЮЩИЕ ППД С ПОВОРОТНЫМ ПРИСПОСОБЛЕНИЕМ ИЗ ЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННОЙ И СОРТОВОЙ СТАЛИ | КГ 25,3 | 0,45 - | - - | 11 | - | - | - - | - |
| 139 | 20-399 6-8 | УСТАНОВКА КОНФУЗЗОРА Д10 | 100КГ 0,68 | 4,83 2,56 | 0,3 0,1 | 3 | 2 | - | 4,44 0,129 | 3 |
| 140 | СЗ-2645 вып.2 | КОНФУЗЗОР Д10 | КГ 68 | 0,51 - | - - | 35 | - | - | - - | - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 6374 | 822 | 37 4 | | 1412 6 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 6374 | 822 | 37 4 | | 1418 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|---------------------------------------|--|--------------|--------------|---------------|-----|----|-----------|---------------|---------|
| 6 | 1-960 Т.Ч.П.3.67 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М 74.5*1.2 | 100МЗ 0.09 | 89.4 89.4 | - - | 8 | 8 | - - | 184.8 - | 17 - |
| 7 | 1-1592 ДОП.3 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРАМИ НА ГУСЕНИЧНОМ И КОЛЕСНОМ ХОДУ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ | 1000МЗ 0.037 | 172 7.64 | 164.1 66.9 | 6 | - | 6 2 | 15.5 96.34 | 1 4 |
| 8 | СССМО НА ПЕРЕВОЗКИ Ч.І, СТР. 28 | УТВОЗ ГРУНТА НА 1 КМ | Т 65 | 0.29 - | 0.29 - | 19 | - | 19 - | 0.087 - | 6 - |
| 9 | 1-1608 ДОП.3 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М МОЩНОСТЬЮ ДО 59 кВт (80 Л.С.) | 1000МЗ 0.266 | 43.9 - | 43.9 14.7 | 12 | - | 12 4 | - 21.17 | - 6 |
| 10 | 1-1634 ДОП.3 | ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА 2 ГРУППЫ ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 кВт (80 Л.С.) | 1000МЗ 0.266 | 20.3 - | 20.3 6.82 | 5 | - | 5 2 | - 9.821 | - 3 |
| 11 | 1-1645 ЛОП.3 | ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 5 М ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРАМИ К РАСЦЕНКЕ 1634 | 1000МЗ 0.266 | 11.6 - | 11.6 3.9 | 3 | - | 3 1 | - 5.616 | - 1 |
| 12 | 1-1184 118-10 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА 1-2 ГРУППЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ | 100МЗ 2.66 | 9.69 6.2 | 3.49 2.29 | 26 | 16 | 9 6 | 11.2 3.298 | 30 9 |
| 13 | 1-1603 25-1 | РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 1 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ | 1000МЗ 0.059 | 11.5 1.3 | 10.06 3.12 | 1 | - | 1 - | 2.63 4.493 | - - |
| 14 | 1-1604 25-2 | РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА 2-3 ГРУППЫ АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ | 1000МЗ 0.037 | 14.2 1.59 | 12.34 3.81 | 1 | - | - - | 3.23 5.486 | - - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 151 | 26 | 124 35 | 64 51 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|---------------|--|--|----------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|
| 72 | ССЦМО П.8- | СТОИМОСТЬ ДИАФРАГМ ЖЕСТКОСТИ ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, МАССОЙ СВЫШЕ 5Т, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 16СМ, РАСХОД СТАЛИ 268, ПРИМЕЧ. П.1 | 17КГ/М2, 1ДПК56.33Л, П 11.8+0.22*2+0.31*4 | М2 30.72 | 13.48 | - | 414 | - | - | - |
| | | | | | | | | | | |
| 73 | ССЦМО П.8- | ТО ЖЕ, ПРИВЕДЕННОЙ ТОЛЩИНОЙ 16СМ, РАСХОД СТАЛИ 10, 1КГ/М2, 1Д56.33 268, ПРИМЕЧ. П.1 | 11.8+0.22*2 | М2 72.72 | 12.24 | - | 890 | - | - | - |
| | | | | | | | | | | |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | | | | | | 13195 | 354 | 434 | 570 | 196 |
| | | | | | | | 151 | | | |

РАЗДЕЛ 4. СТЕНЫ

| | | | | | | | | | | |
|----|----------------------|--|----------|---------------|--------------|-------|-----|------------|---------------|------------|
| 74 | 7-563 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 5.96+24.4*0.0246 | ШТ 128 | 6.56 2.62 | 2.84 1.03 | 840 | 335 | 364 132 | 4.3 1.329 | 550 170 |
| 75 | 7-566 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 8.32+24.4*0.0259 | ШТ 34 | 8.952 3.49 | 4.33 1.56 | 304 | 119 | 147 53 | 5.74 2.012 | 195 68 |
| 76 | 7-570 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40 М 13.3+24.4*0.0564 | ШТ 23 | 14.68 4.92 | 7.4 2.19 | 338 | 113 | 170 50 | 7.96 2.825 | 183 65 |
| 77 | ССЦМО П.8- 335 | СТОИМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2-Х СТОРОН ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М50, ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1100 КГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7,0 КГ/М2, ТОЛЩИНОЙ 400ММ | М2 111.5 | 22.8 | - | 2542 | - | - | - | - |
| 78 | ССЦМО П.8- 355 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7КГ/М2 | М2 574.1 | 23.5 | - | 13491 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--------------------|----------------------|---|---------|---------------|--------------|------|-----|----------|----------------|------------|
| 139 | 7-291 ССЦМО Т.3-1 | УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КРЕПЛЕНИЯ С ЛАКОКРАСОЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ 342+55.8 | Т 0.125 | 397.8 21.3 | - - | 50 | 3 | - - | 34 | 4 |
| 140 | 7-445 38-10-1.8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 0.23+24.4*0.0025 | ШТ 42 | 0.291 0.08 | 0.15 0.06 | 12 | 3 | 6 3 | 0.13 0.0774 | 5 3 |
| 141 | ССЦМО П.9- 92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 | М3 0.94 | 64.4 - | - - | 61 | - | - - | - - | - - |
| 142 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.014 | 321 - | - - | 4 | - | - - | - - | - - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6 | | | | | | 5028 | 707 | 93 29 | | 1303 36 |

РАЗДЕЛ 7. КРОВЛЯ

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----------------------------|---|------------|---------------|--------------|------|----|---------|----------------|----------|
| 143 | 12-289 9-6 | УСТРОЙСТВО ОКЛЕЕЧНОЙ ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИИ В ОДИН СЛОЙ ИЗ РУБЕРОИДА РМ- 350 НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ | 100М2 4.6 | 49.9 10.7 | 1.3 0.39 | 230 | 49 | 6 2 | 18.9 0.5031 | 87 2 |
| 144 | 12-291 9-7 | ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ РУБЕРОИДА НАД ДУШЕВЫМИ | 100М2 0.29 | 40.5 7.56 | 1.02 0.31 | 12 | 2 | - - | 12.8 0.4 | 4 - |
| 145 | 12-288 ССЦМО П.7- 30 | ЗАСЫПКА КЕРАМЗИТОВОГО ГРАВИЯ У600КГ/М3, НСР.=50ММ 2.25+1.1*14.5 | М3 23 | 18.2 1.17 | 1.08 0.32 | 419 | 27 | 25 7 | 2.32 0.4128 | 53 9 |
| 146 | 12-286 ССЦМО П.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-100ММ 17.3+103*30.4*0.10 | 100М2 4.6 | 330.4 15.5 | 1.8 0.53 | 1520 | 71 | 8 2 | 28.5 0.6837 | 131 3 |
| 147 | 12-299 10-1 | УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНОЙ СТЯЖКИ ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М50, ТОЛЩИНОЙ 15ММ 14.8+21.9*1.58 | 100М2 4.6 | 49.4 7.64 | 0.74 0.22 | 227 | 35 | 3 1 | 14.3 0.2838 | 66 1 |

1 : 2 : 3 : 4 : 5 : 6 : 7 : 8 : 9 : 10 : 11

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11 1643 141 48 240
18 23

РАЗДЕЛ 12. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

209 15-201 ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ УЧАСТКОВ
51-1 ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ
40.5+23.7*1.89 100м2 0.3 85.29 4.9 26 11 1 57.4 17
35.6 2.33 1 3.006 1

210 15-537 ОКРАСКА ФАСАДОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ
КРАСКАМИ СВЕТЛЫХ ТОНОВ 100м2 10.21 37.2 0.74 380 96 8 16.7 171
9.36 0.23 2 0.2967 3

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12 406 107 9 188
3 4

РАЗДЕЛ 13. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

211 15-297 ОТДЕЛКА ПОТОЛКОВ ИЗ ПЛИТ ПОД ОКРАСКУ
59-4 ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ВНУТРИ ЗДАНИЙ
19.3+23.7*0.06 100м2 12.86 20.72 0.15 267 238 2 29.8 383
18.5 0.04 1 0.0516 1

212 15-571 МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ 100м2 0.684 68.4 1.26 47 14 1 35.8 24
159-11 20.3 0.38 " 0.4902 "

213 15-663 ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ
168-6 100м2 6.451 60.8 1 392 100 6 27.4 177
15.5 0.3 2 0.387 2

214 15-262 МОКРАЯ ШТУКАТУРКА КИРПИЧНЫХ
55-5-3.11 ПЕРЕГОРОДОК
65.4+22.3*1.87 100м2 1.62 107.1 6.8 174 75 11 74 120
46.4 4.03 7 5.199 8

215 15-325 ОБЛИЦОВКА СТЕН ПРИ ОТДЕЛКЕ ПОД ОКРАСКУ
65-1 ГИПСОВЫМИ И ГИПСОВОЛОКНИСТЫМИ ЛИСТАМИ
СУХОЙ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЙ
126+22.8*0.06 100м2 9.272 127.4 4.6 1181 338 43 62.3 578
36.5 2.13 20 2.748 25

216 15-82 ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН ПО КИРПИЧУ И
14-1 БЕТОНУ БЕЛЫМИ КЕРАМИЧЕСКИМИ
ГЛАЗУРОВАННЫМИ ПЛИТКАМИ БЕЗ УСТАНОВКИ
ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ВНУТРИ
ЗДАНИЙ 100м2 5 422 2 2110 474 10 170 850
94.7 0.6 3 0.774 4

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|-----|---|---|----------|---------------|--------------|----|---|--------|----------------|--------|
| 271 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.0002 | 321 | - | 0 | - | - | - | - |
| 272 | 7-460 39-5-1.8 | УСТАНОВКА ПАНЕЛЕЙ ПЕРЕКРЫТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М2 С ОПИРАНИЕМ НА ДВЕ СТОРОНЫ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 2.09+24.4*0.04339 | шт 1 | 3.149 0.98 | 0.71 0.26 | 3 | 1 | 1 | 1.65 0.3354 | 2 |
| 273 | ССЦМО п.8- 504 | СТОИМОСТЬ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ БУДКИ П14-3 ИЗ БЕТОНА М300 | М3 0.5 | 62.5 | - | 31 | - | - | - | - |
| 274 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 0.024 | 250 | - | 6 | - | - | - | - |
| 275 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.003 | 321 | - | 1 | - | - | - | - |
| 276 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.001 | 229 | - | 0 | - | - | - | - |
| 277 | 10-109 20-5 | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЛЯ ЛЮКА В ПЕРЕКРЫТИЯХ | М2 0.97 | 1.34 0.69 | 0.13 0.04 | 1 | 1 | - | 1.29 0.0516 | 1 |
| 278 | С2-2-270 ДОП.1 К С2- 2 Т.20, ПРИЛ. 1, П.222 | СТОИМОСТЬ ЛЮКА ДЛ10-10 30.4+0.37*4.54 | М2 0.97 | 32.08 | - | 31 | - | - | - | - |
| 279 | С1-1-446Б | СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ЛЮКА | КОМПЛ 1 | 6.73 | - | 7 | - | - | - | - |
| 280 | 10-105 20-1 | УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 В КАМЕННЫХ СТЕНАХ | М2 1.4 | 1.45 0.55 | 0.35 0.11 | 2 | 1 | - | 0.91 0.1419 | 1 |
| 281 | С2-2-264 ДОП.1 К С2- 2 Т.20, ПРИЛ. 1, П.212 | СТОИМОСТЬ ДВЕРНОГО БЛОКА ДС19-9ГТ 28.5+0.37*2.62 | М2 1.4 | 29.27 | - | 41 | - | - | - | - |
| 282 | С1-1-446Б | СТОИМОСТЬ СКОБЯНЫХ ИЗДЕЛИЙ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ВХОДНЫХ В ЗДАНИЕ | КОМПЛ 1 | 6.73 | - | 7 | - | - | - | - |
| 283 | 9-46 7-1 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ СТРЕМЯНКИ | Т 0.063 | 58 13.8 | 32.1 11.8 | 4 | 1 | 2 1 | 22.6 15.22 | 1 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
|----|--------------------------------------|----------------|------|-------|------|-------|------|----------------------|-------|---------------|----|----|----|---------|
| I2 | Наружная отделка | м ² | I02I | 406 | I6,5 | 67 | 38 | 5II | I07 | 9/3 | - | - | - | 0,5/0,5 |
| I3 | Внутренняя отделка | м ² | 4409 | 5976 | I6,5 | 986 | 557 | 75I9 | I809 | 94/37 | - | - | - | 6,6/I,7 |
| I4 | Прочие работы | - | - | 638 | - | - | - | - | 79 | 2I/6 | - | - | - | - |
| | а/отмостка | м ² | 62 | 286 | I6,5 | 47 | 27 | 360 | 32 | I2/3 | - | - | - | 0,3/6 |
| | б/крыльца входов | м ² | I8 | 352 | I6,5 | 58 | 33 | 443 | 67 | 9/3 | - | - | - | 0,4/25 |
| I5 | Специально-строительные работы | - | - | 94I | - | - | - | - | I0I | 16/5 | - | - | - | - |
| | а/прямки и каналы | м ³ | 6,2 | 359 | I6,5 | 59 | 33 | 45I | 50 | 5/2 | - | - | - | 0,4/74 |
| | б/приточная камера | м ³ | 5026 | 239 | - | - | - | - | 34 | 5/I | - | - | - | - |
| | строительные | - | - | I88 | I6,5 | 3I | I8 | 237 | 3I | 3/- | - | - | - | 0,2I/- |
| | металлоконструкции | - | - | 5I | 8,6 | 4 | 4 | 59 | 3 | 2/I | - | - | - | 0,05/- |
| | в/выход на кровлю | м ³ | 5026 | 343 | - | - | - | - | 17 | 6/2 | - | - | - | - |
| | строительные | - | - | 3I6 | I6,5 | 52 | 29 | 397 | 16 | 4/I | - | - | - | 0,35/- |
| | металлоконструкции | - | - | 27 | 8,6 | 2 | 2 | 3I | I | 2/I | - | - | - | 0,03/- |
| | Итого по ведомке | руб | - | 89I22 | - | I4680 | 8305 | I12I6 | 7 644 | I 2308/1770 | | | | 100% |
| | Составил руководитель сметной группы | | | | | | | <i>М.Д. Морозова</i> | | Л.Д. Морозова | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----------------------|-----------------------------|--|----------------|---------------|--------------|-------|------|--------------|----------------|--------------|
| 52 | 26-29 СССМО п.9- 331 | УТЕПЛЕНИЕ СТЕН ПЕНОБЕТОННЫМИ ПЛИТАМИ У4ФФКГ/МЗ, ТОЛЩИНОЙ 1ФФММ 6.9+0.95*3Ф.4 | МЗ (-1.0) | 35.78 2.19 | Ф.52 Ф.16 | (-64) | (-4) | (-1) | 4.1 Ф.2064 | (-7) - |
| 53 | 26-58 11-3 | ЗАТИРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО УТЕПЛИТЕЛЮ | 1ФФМ2 (-Ф.18) | 74.5 44 | 1.51 Ф.45 | (-13) | (-8) | - | 72.6 Ф.5805 | (-13) - |
| 54 | 9-21Ф 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т (-Ф.118) | 42.9 21.3 | 18.8 5.6 | (-5) | (-3) | (-2) (-1) | 35 7.224 | (-4) (-1) |
| 55 | С2-1-1-2Ф95 | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т (-Ф.118) | 393 - | - - | (-46) | - | - | - | - |
| 56 | 15-614 164-8 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | 1ФФМ2 (-Ф.021) | 6Ф.5 38.4 | - - | (-1) | (-1) | - | 68 - | (-1) - |
| 57 | 26-46 1Ф-1 | КРЕПЛЕНИЕ УТЕПЛИТЕЛЯ К СТЕНАМ ШТЫРЯМИ ДИАМ.ФА1 | 1ФФМ2 (-Ф.18) | 17.3 9.3 | 3.6 1.Ф8 | (-3) | (-2) | (-1) | 14.8 1.393 | (-3) - |
| 58 | 12-286 СССМО п.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У4ФФКГ/МЗ-1ФФММ 17.3+1Ф3*3Ф.4*Ф.1ФФ | 1ФФМ2 (-Ф.031) | 33Ф.4 15.5 | 1.8 Ф.53 | (-1Ф) | - | - | 28.5 Ф.6837 | (-1) - |
| ДОБАВИТЬ К СМЕТЕ № 1 | | | | | | | | | | |
| 59 | 8-13 СССМО п.2-4 | УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПО ПЕРИМЕТРУ ЗДАНИЯ НА ФТМ.-Ф,Ф2Ф ИЗ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА М1ФФ 25.1+24.4*3.Ф99 | 1ФФМ2 Ф.33 | 1ФФ.7 19.6 | 1.5 Ф.45 | 33 | 6 | - | 38.1 Ф.5805 | 13 - |
| РАЗДЕЛ 1. СТЕНЫ | | | | | | | | | | |
| 60 | 7-563 СССМО п.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 6 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 3Ф М 5.96+24.4*Ф.Ф246 | ШТ 128 | 6.56 2.62 | 2.84 1.Ф3 | 84Ф | 335 | 364 132 | 4.3 1.329 | 55Ф 17Ф |
| 61 | 7-566 СССМО п.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 1Ф М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 3Ф М 8.32+24.4*Ф.Ф259 | ШТ 34 | 8.952 3.49 | 4.33 1.56 | 3Ф4 | 119 | 147 53 | 5.74 2.Ф12 | 195 68 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------------------|--|----------|---------------|-------------|-------|-----|-----------|---------------|-----------|
| 62 | 7-57Ф ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 4Ф М 13.3+24.4*Ф.0564 | шт 23 | 14,68 4,92 | 7,4 2,19 | 338 | 113 | 17Ф 5Ф | 7,96 2,825 | 183 65 |
| 63 | ССЦМО п.8- 331, ПРИМЕЧ. п.2Б | СТОИМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2-Х СТОРОН ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М5Ф, ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 11ФФКГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7КГ/М2, ТОЛЩИНОЙ 35ФММ 17.3+Ф.26*4 | М2 111,5 | 18,34 | - | 2045 | - | - | - | - |
| 64 | ССЦМО п.8- 351, ПРИМЕЧ. п.2Б | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7КГ/М2 17.9+Ф.26*4 | М2 574,1 | 18,94 | - | 10873 | - | - | - | - |
| 65 | ССЦМО п.8- 332, ПРИМЕЧ. п.2Б | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ 7,1- 1ФКГ/М2 18.7+Ф.26*4 | М2 55,16 | 19,74 | - | 1089 | - | - | - | - |
| 66 | ССЦМО п.8- 333, ПРИМЕЧ. п.2Б | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ 1Ф,1- 13КГ/М2 19.3+Ф.26*4 | М2 13,8 | 2Ф,34 | - | 281 | - | - | - | - |
| 67 | ССЦМО п.8- 399 | СТОИМОСТЬ УГЛОВЫХ ПАНЕЛЕЙ | М3 1Ф,05 | 49 | - | 492 | - | - | - | - |
| 68 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т Ф,028 | 229 | - | 6 | - | - | - | - |
| 69 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т Ф,0Ф5 | 25Ф | - | 1 | - | - | - | - |
| 7Ф | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т Ф,0Ф8 | 321 | - | 26 | - | - | - | - |
| 71 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т Ф,0Ф7 | 413 | - | 29 | - | - | - | - |
| 72 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКОКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ | Т Ф,0Ф7 | 55,8 | - | 4 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------------|--|---------------|---------------|--------------|-----|----|----------|----------------|----------|
| 73 | 7-668 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ Ø.72+24.4*Ø.Ø279 | ШТ 64 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 90 | 38 | 8 3 | 1.01 0.0645 | 65 4 |
| 74 | ССЦМО п.11- 233 | СТОИМОСТЬ ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М20Ø, ДЛИНОЙ И ШИРИНОЙ ДО 3М | М3 2.63 | 69.9 - | - - | 184 | - | - | - | - |
| 75 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.019 | 229 - | - - | 4 | - | - | - | - |
| 76 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.025 | 321 - | - - | 8 | - | - | - | - |
| 77 | 7-668 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПЛИТ Ø.72+24.4*Ø.Ø279 | ШТ 4 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 6 | 2 | 1 - | 1.01 0.0645 | 4 - |
| 78 | ССЦМО п.9- 96 | СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ ПЛИТЫ ОП5.2-Т ИЗ БЕТОНА М20Ø, ОБЪЕМОМ ДО Ø,2М3 | М3 0.068 | 62.7 - | - - | 4 | - | - | - | - |
| 79 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.001 | 229 - | - - | 0 | - | - | - | - |
| 80 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 0.005 | 250 - | - - | 1 | - | - | - | - |
| 81 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК | Т 0.181 | 42.9 21.3 | 18.8 5.6 | 8 | 4 | 3 1 | 35 7.224 | 6 1 |
| 82 | С2-1-1-1781 | СТОИМОСТЬ ШВЕЛЛЕРОВ И УГОЛКОВ | Т 0.169 | 250 - | - - | 42 | - | - | - | - |
| 83 | С2-1-1-1784 | СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ | Т 0.012 | 281 - | - - | 3 | - | - | - | - |
| 84 | 7-291 17-7 | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | Т 0.435 | 342 21.3 | - - | 149 | 9 | - | 34 | 15 |
| 85 | 7-706 51-6 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МАСТИКОЙ | 100М ШВА 5.68 | 88.7 9.44 | 14.7 4.41 | 504 | 54 | 83 25 | 16 5.689 | 91 32 |
| 86 | 7-708 51-8 | ТО ЖЕ, КОРОБОК ОКОН | 100М ШВА 4.14 | 65 8.88 | 14.7 4.41 | 269 | 37 | 61 18 | 15 5.689 | 62 24 |
| 87 | 7-701 51-1 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ УПРУГИМИ ПРОКЛАДКАМИ | 100М ШВА 9.82 | 42.3 4.02 | 0.08 0.02 | 415 | 39 | 1 - | 6.43 0.0258 | 63 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---|--|-------------|---------------|--------------|------|----|--------|----------------|----------|
| 88 | ССИМО Т.3-1 | ЛАКОКРАСОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ | Т 0,641 | 55,8 | - | 36 | - | - | - | - |
| 89 | 8-30 5-1 | ВСТАВКИ ИЗ КИРПИЧА КЕРАМИЧЕСКОГО ЭФФЕКТИВНОГО НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ М50 3.19+78.6*0.23+68*0.30 | М3 11 | 47,11 2,21 | 0,81 0,24 | 518 | 24 | 9 3 | 4,05 0,3096 | 45 3 |
| 90 | 8-59 ДОП.2,С2-4- 43,С2-4-28 | АРМИРОВАНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН СЕТКОЙ ИЗ АРМАТУРЫ А1 421-392+232 | Т 0,02 | 261 27,8 | 1,38 0,41 | 5 | 1 | - - | 54,3 0,5289 | 1 - |
| 91 | 7-291 17-7 | КРЕПЛЕНИЕ КИРПИЧНЫХ СТЕН К КОЛОННАМ И СТЕНАМ | Т 0,083 | 342 21,3 | - - | 28 | 2 | - - | 34 - | 3 - |
| 92 | 7-445 38-10-1.8 | УКЛАДКА ПЕРЕМЫЧЕК МАССОЙ ДО 0,3 Т ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 0.23+24.4*0.025 | ШТ 15 | 0,291 0,08 | 0,15 0,06 | 4 | 1 | 2 1 | 0,13 0,0774 | 2 1 |
| 93 | ССИМО П.9- 92 | СТОИМОСТЬ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,5М3 | М3 0,39 | 64,4 | - | 25 | - | - | - | - |
| 94 | ССИМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0,008 | 321 | - | 3 | - | - | - | - |
| 95 | 12-286 ССИМО П.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-80ММ 17.3+103*30.4*0.08 | 100М2 4,6 | 267,8 15,5 | 1,8 0,53 | 1232 | 71 | 8 2 | 28,5 0,6837 | 131 3 |
| 96 | 12-277 8-2 | УСТРОЙСТВО ОБРАМЛЕНИЙ НА ФАСАДАХ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ БЕЗ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ | 100М2 10,17 | 9,43 2,3 | 0,01 - | 96 | 23 | - - | 4,14 - | 42 - |
| 97 | 11-11 1-11 | УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ 2.5+26.3*1.02 | М3 4,6 | 29,33 1,62 | - - | 141 | 8 | - - | 2,9 - | 14 - |
| 98 | 11-52 ПРИМЕН. , ССИМО П.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3, ТОЛЩИНОЙ 100ММ 16.6+103*30.4*0.10 | 100М2 0,32 | 329,7 14,3 | 2,3 0,68 | 106 | 5 | 1 - | 27,1 0,8772 | 9 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------------|--|-------------|---------------|--------------|----------|--------|-----------------|---------------|-----------------|
| 7 | 7-566 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 30 М 8.32+24.4*0.0259 | шт (-34) | 8.952 3.49 | 4.33 1.56 | (-304) | (-119) | (-147) (-53) | 5.74 2.012 | (-195) (-68) |
| 8 | 7-570 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40 М 13.3+24.4*0.0564 | шт (-23) | 14.68 4.92 | 7.4 2.19 | (-338) | (-113) | (-170) (-50) | 7.96 2.825 | (-183) (-65) |
| 9 | ССЦМО П.8- 335 | СТОИМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2-Х СТОРОН ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М50, ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 1100 КГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7,0 КГ/М2, ГОЛЩИНОЙ 4ФФММ | М2 (-111.5) | 22.8 | - | (-2542) | - | - | - | - |
| 10 | ССЦМО П.8- 355 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7КГ/М2 | М2 (-574.1) | 23.5 | - | (-13491) | - | - | - | - |
| 11 | ССЦМО П.8- 336 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ 7,1- 10КГ/М2 | М2 (-55.16) | 23.7 | - | (-1307) | - | - | - | - |
| 12 | ССЦМО П.8- | ТО ЖЕ, РАСХОД СТАЛИ 12,88КГ/М2 23.7+0.31*3 | М2 (-13.8) | 24.63 | - | (-340) | - | - | - | - |
| | 336, ПРИМЕЧ. П.2Б | | | | | | | | | |
| 13 | ССЦМО П.8- 399 | СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ НАРУЖНОГО УГЛА ЗДАНИЯ | М3 (-12.29) | 49 | - | (-602) | - | - | - | - |
| 14 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т (-0.031) | 229 | - | (-7) | - | - | - | - |
| 15 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т (-0.006) | 250 | - | (-2) | - | - | - | - |
| 16 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т (-0.084) | 321 | - | (-27) | - | - | - | - |
| 17 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т (-0.07) | 413 | - | (-29) | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|---------------------------------------|--|----------|---------------|--------------|-------|-----|-----------|---------------|-----------|
| 66 | 7-566 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 5 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 30 М 8,32+24,4*0,0259 | шт 34 | 8,952 3,49 | 4,33 1,56 | 304 | 119 | 147 53 | 5,74 2,012 | 195 68 |
| 67 | 7-570 ССЦМО п.2-4 | УСТАНОВКА НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 15 М2 В КАРКАСНО-ПАНЕЛЬНЫХ ЗДАНИЯХ ПРИ НАИБОЛЬШЕЙ МАССЕ МОНТАЖНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 8 Т И ВЫСОТЕ ЗДАНИЙ ДО 40 М 13,3+24,4*0,0564 | шт 23 | 14,68 4,92 | 7,4 2,19 | 338 | 113 | 170 50 | 7,96 2,825 | 183 65 |
| 68 | ССЦМО п.8- 331, ПРИМЕЧ. п.2б | СТОИМОСТЬ НАРУЖНЫХ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С ФАКТУРНЫМ СЛОЕМ С 2-Х СТОРОН ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА М50, ОБЪЕМНОЙ МАССОЙ 900КГ/М3, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7КГ/М2, ТОЛЩИНОЙ 400ММ | М2 111,5 | 22,8 - | - - | 2542 | - | - - | - - | - - |
| 69 | ССЦМО п.8- 355 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ОТ 3 ДО 12М, РАСХОД СТАЛИ ДО 7КГ/М2 | М2 574,1 | 23,5 - | - - | 13491 | - | - - | - - | - - |
| 70 | ССЦМО п.8- 336 | ТО ЖЕ, ДЛИНОЙ ДО 3М, РАСХОД СТАЛИ 7,1- 10КГ/М2 | М2 55,16 | 23,7 - | - - | 1307 | - | - - | - - | - - |
| 71 | ССЦМО п.8- 336, ПРИМЕЧ. п.2б | ТО ЖЕ, РАСХОД СТАЛИ 12,88КГ/М2 23,7+0,31*3 | М2 13,8 | 24,63 - | - - | 340 | - | - - | - - | - - |
| 72 | ССЦМО п.8- 398 | СТОИМОСТЬ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ ДЛЯ НАРУЖНОГО УГЛА ЗДАНИЯ | М3 12,29 | 51,1 - | - - | 628 | - | - - | - - | - - |
| 73 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0,031 | 229 - | - - | 7 | - | - - | - - | - - |
| 74 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А3 | Т 0,006 | 250 - | - - | 2 | - | - - | - - | - - |
| 75 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0,084 | 321 - | - - | 27 | - | - - | - - | - - |
| 76 | ССЦМО т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ | Т 0,07 | 413 - | - - | 29 | - | - - | - - | - - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------------|--|----------|---------------|--------------|-----|----|----------|----------------|----------|
| 77 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ ЛАКОКРАСОЧНЫХ И ДРУГИХ НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОКРЫТИЙ | Т 0.07 | 55.8 | - | 4 | - | - | - | - |
| 78 | 7-668 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ 0.72*24.4*0.0279 | ШТ 64 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 90 | 38 | 8 3 | 1.01 0.0645 | 65 4 |
| 79 | ССЦМО П.11- | СТОИМОСТЬ ПАРАПЕТНЫХ ПЛИТ ИЗ БЕТОНА М200, ДЛИНОЙ И ШИРИНОЙ ДО 3М | МЗ 3.32 | 69.9 | - | 232 | - | - | - | - |
| 80 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.033 | 229 | - | 8 | - | - | - | - |
| 81 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА ВР1 | Т 0.026 | 321 | - | 8 | - | - | - | - |
| 82 | 7-668 ССЦМО П.2-4 | УСТАНОВКА ОПОРНЫХ ПЛИТ 0.72*24.4*0.0279 | ШТ 4 | 1.401 0.59 | 0.13 0.05 | 6 | 2 | 1 | 1.01 0.0645 | 4 |
| 83 | ССЦМО П.9- | СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ ПЛИТЫ ОПС.2-Т ИЗ БЕТОНА М200, ОБЪЕМОМ ДО 0,2МЗ | МЗ 0.108 | 62.7 | - | 7 | - | - | - | - |
| 84 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА А1 | Т 0.001 | 229 | - | 0 | - | - | - | - |
| 85 | ССЦМО Т.3-1 | СТОИМОСТЬ АРМАТУРЫ КЛАССА АЗ | Т 0.007 | 250 | - | 2 | - | - | - | - |
| 86 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЕК | Т 0.181 | 42.9 21.3 | 18.8 5.6 | 8 | 4 | 3 1 | 35 7.224 | 6 1 |
| 87 | С2-1-1-1781 | СТОИМОСТЬ ШВЕЛЛЕРОВ И УГОЛКОВ | Т 0.169 | 250 | - | 42 | - | - | - | - |
| 88 | С2-1-1-1784 | СТОИМОСТЬ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ | Т 0.012 | 281 | - | 3 | - | - | - | - |
| 89 | 7-291 17-7 | СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ | Т 0.435 | 342 21.3 | - | 149 | 9 | - | 34 | 15 |
| 90 | 7-706 51-6 | УСТРОЙСТВО ГЕРМЕТИЗАЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТЫКОВ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ МАСТИКОЙ 100М ШВА | 5.7 | 88.7 9.44 | 14.7 4.41 | 500 | 54 | 84 25 | 16 5.689 | 91 32 |
| 91 | 7-708 51-8 | ТО ЖЕ, КОРОБОК ОКОН 100М ШВА | 4.14 | 65 8.88 | 14.7 4.41 | 269 | 37 | 61 18 | 15 5.689 | 62 24 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|-----------------------------|--|-------------|---------------|-------------|-------|------|------------|----------------|-------------|
| 126 | 9-210 32-13 | УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т 0,121 | 42,9 21,3 | 18,8 5,6 | 5 | 3 | 2 | 35 7,224 | 4 1 |
| 127 | С2-1-1-2095 | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | Т 0,121 | 393 - | - - | 48 | - | - | - - | - - |
| 128 | 15-614 164-8 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАМОК | 100М2 0,023 | 60,5 38,4 | - - | 1 | 1 | - | 68 " | 2 - |
| 129 | 26-46 10-1 | КРЕПЛЕНИЕ УТЕПЛИТЕЛЯ К СТЕНАМ ШТЫРЯМИ ДИАМ.6АТ | 100М2 0,175 | 17,3 9,3 | 3,6 1,08 | 3 | 2 | 1 | 14,8 1,393 | 3 - |
| 130 | 12-286 СССМО П.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-140ММ 17,3+103*30,4*0,14 | 100М2 4,6 | 455,7 15,5 | 1,8 0,53 | 2096 | 71 | 8 2 | 28,5 0,6837 | 131 3 |
| 131 | 12-286 СССМО П.9- 331 | УТЕПЛИТЕЛЬ-ПЕНОБЕТОННЫЕ ПЛИТЫ У400КГ/М3-140ММ 17,3+103*30,4*0,14 | 100М2 0,031 | 455,7 15,5 | 1,8 0,53 | 14 | - | - | 28,5 0,6837 | 1 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 35150 | 2887 | 998 334 | | 4994 434 |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 2313 | 245 | 35 9 | | 454 15 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 2311 | 245 | 35 9 | | 469 |
| МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | РУБ. | | | 2 | | | | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | % | 16,5 | 2311 | 381 | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 381*0,092 | | | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | 35 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 381*0,18 | | | РУБ. | | | | 69 | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | | | РУБ. | | | 2694 | 314 | 35 9 | | 504 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | | | % | 8 | 2694 | 216 | | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | | | РУБ. | | | 2910 | 314 | 35 9 | | 504 |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | РУБ. | | | 2910 | 314 | 35 9 | | 504 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | РУБ. | | | 2909 | | | | |

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ЗДАНИЕ ПТО ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ В ПАРКАХ ОТПРАВЛЕНИЯ С ОБРАБОТКОЙ ОТ 109 ДО 144 ПОЕЗДОВ В СУТКИ
НА ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТЕЖИ

СОСТАВЛЕНО В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1.07 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 206 ЧЕЛ.мч
ТРУДОЗАТРАТЫ ПОСТРОЕЧНЫЕ 196 ЧЕЛ.мч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0.14 ТЫС.РУБ.

| N п.п. | ШИФР И НОМЕР ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИ- ЧЕСТВО | СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ, РУБ. | | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ, РУБ. | | | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.мч, НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖИВАНИЕМ МАШИН | |
|-----------|---|---|-----------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------|---|---|-------|
| | | | | ВСЕГО | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН | ВСЕГО | ОСНОВНОЙ ЗАРАБОТ- НОЙ ПЛАТЫ | ЭКСПЛУА- ТАЦИИ МАШИН В ТОМ ЧИСЛЕ ЗА- РАБОТНОЙ ПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩИХ МАШИНЫ НА ЕДИНИЦУ | ВСЕГО |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |

РАЗДЕЛ 1. САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|---|--------------|---|-------|--------------|--------------|-----|----|--------|------------------|---------|
| 1 | 16-41 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 15 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 120 | 1.2 0.23 | 0.01 - | 144 | 28 | 1 - | 0.37 - | 44 - |
| 2 | 16-42 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 20 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 60 | 1.35 0.23 | 0.01 - | 81 | 14 | 1 - | 0.37 - | 22 - |
| 3 | 16-43 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 25 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 85 | 1.36 0.23 | 0.01 - | 116 | 20 | 1 - | 0.37 - | 82 - |
| 4 | 16-44 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 32 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 35 | 1.58 0.23 | 0.01 - | 55 | 8 | - - | 0.37 - | 13 - |
| 5 | 16-45 7-3 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 40 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 8 | 1.79 0.23 | 0.01 - | 14 | 2 | - - | 0.37 - | 3 - |
| 6 | 16-46 7-4 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМ. 50 ММ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ | М 6 | 2.21 0.29 | 0.03 0.01 | 13 | 2 | - - | 0.476 0.01289 | 3 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---------------|---|--------------|--------------|-----|------|--------|----|----------------|---------|
| 7 | 17-83 6-1 | УСТАНОВКА МОЕК МЧ-1-Б ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ НА ОДНО ОТДЕЛЕНИЕ СО СМЕСИТЕЛЕМ НА КРОНШТЕЙНАХ КОМПЛ 2 | 28.9 1.14 | 0.05 0.02 | 58 | 2 | - | - | 1.83 0.0258 | 4 - |
| 8 | 17-58 4-1 | УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ТИПА ТП-ПВ И ТП-КВ С БОКОВЫМ ПУСКОМ, СО СМЫВНЫМ БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ КОМПЛ 6 | 21.2 1.49 | 0.13 0.04 | 127 | 9 | 1 - | - | 2.44 0.0516 | 15 - |
| 9 | 17-31 | УСТАНОВКА БИДЕ СО СМЕСИТЕЛЕМ РАЗМ. 640*350*380 ММ КОМПЛ 1 | 33.2 1.94 | 0.08 0.02 | 33 | 2 | - | - | 3.1 0.0258 | 3 - |
| 10 | 17-36 1-9 | УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-50 КОМПЛ 1 | 6.31 0.29 | 0.02 0.01 | 6 | - | - | - | 0.46 0.0129 | - - |
| 11 | 17-37 1-10 | УСТАНОВКА ТРАПОВ ЧУГУННЫХ ЭМАЛИРОВАННЫХ ТП-100 КОМПЛ 5 | 14.6 1.14 | 0.03 0.01 | 73 | 6 | - | - | 1.85 0.0129 | 9 - |
| 12 | 17-76 5-1 | УСТАНОВКА ПИССУАРОВ НАСТЕННЫХ (ОДИНОЧНЫХ), ТИП III С ЦЕЛЬНООТЛИТЫМ СИФОНОМ И ПИССУАРНЫМ КРАНОМ КОМПЛ 1 | 13.1 0.73 | 0.05 0.02 | 13 | 1 | - | - | 1.19 0.0258 | 1 - |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 905 | 88 | 3 | | 139 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ РУБ. | | | | | | 905 | 88 | 3 | | 139 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ % 13.3 | | | | | | 905 | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 120*0.092 ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | | 11 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 120*0.18 РУБ. | | | | | | | | 22 | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ РУБ. | | | | | | 1025 | 110 | 3 | | 150 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ % 8 | | | | | | 1025 | | | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ РУБ. | | | | | | 1107 | 110 | 3 | | 150 |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ РУБ. | | | | | | 1107 | 110 | 3 | | 150 |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | | 1107 | 110 | 3 | | 150 |

В ТОМ ЧИСЛЕ:

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|--|----------------|--|--------------|--------------|--------------|--------|------|-----|----------------|---------|
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | | | | | | 1852 | 204 | 16 | 332 | |
| | | | | | | | | 5 | 7 | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | | 1852 | 204 | 16 | 339 | |
| | | | | | | | | 5 | | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | | % 13.3 | 1852 | 246 | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 246*0.092 | | | | | | | | | | 23 |
| | | | | | | | | | | ЧЕЛ.-Ч |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 246*0.18 | | | | | | | | | | 44 |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | | | | | | 2098 | 248 | 16 | 362 | |
| | | | | | | | | 5 | | |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | | | | | | % 8 | 2098 | 168 | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | | | | | | 2266 | 248 | 16 | 362 | |
| | | | | | | | | 5 | | |
| ПУСК И РЕГУЛИРОВКА | | | | | | % 2 | 220 | 4 | | |
| ИТОГО С ПУСКОМ И РЕГУЛИРОВКОЙ | | | | | | 2270 | 248 | 16 | 362 | |
| | | | | | | | | 5 | | |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | | | | | | 2270 | 248 | 16 | 362 | |
| | | | | | | | | 5 | | |
| РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | | |
| ----- | | | | | | | | | | |
| 34 | 13-121 15-6 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГФ-021 | 100М2 3.35 | 7.71 2.05 | 0.2 0.06 | 26 | 7 | 1 | 3.1 0.0774 | 10 - |
| 35 | 13-153 18-6 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133 | 100М2 6.7 | 10.3 1.51 | 0.12 0.04 | 69 | 10 | 1 | 2.3 0.0516 | 15 - |
| 36 | 26-15 4-2 | ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ШНУРОМ ИЛИ ЖГУТОМ | М3 0.13 | 22.7 21.8 | 0.33 0.1 | 3 | 3 | - | 41 0.129 | 5 - |
| 37 | С1-4-349 | ШНУР ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ С СЕТЧАТОЙ ТРУБКЕЙ ИЗ ПРОВОЛОКИ СТАЛЬНОЙ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ | М3 0.13 | 50.98 | - | 7 | - | - | - | - |
| 38 | 26-73 13-9 | ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ СТЕКЛОПЛАСТИКОМ РУЛОННЫМ РСТ | 100М2 0.0581 | 12.6 11.8 | 0.05 0.02 | 1 | 1 | - | 21.1 0.0258 | 1 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|----------------|--|-----------|--------------|--------------|-----|----|--------|-----------------|---------|
| 19 | 20-469 9-9 | УСТАНОВКА ЗАСЛОНКИ ВОЗДУШНОЙ УТЕПЛЕННОЙ КВУ1600*1000 С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ, ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ МЭО-4/63-0,63 | ШТ 1 | 253 3.7 | 0.39 0.12 | 253 | 4 | - - | 6.38 0.1548 | 6 - |
| 20 | 20-662 17-1 | УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ В.00.00-03 | ШТ 2 | 2.33 0.43 | 0.01 - | 5 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 21 | 20-664 17-1 | ТО ЖЕ, В.00.00-05 | ШТ 2 | 2.78 0.43 | 0.01 - | 6 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 22 | 20-665 17-2 | ТО ЖЕ, В.00.00-08 | ШТ 2 | 4.4 0.59 | 0.01 - | 9 | 1 | - - | 1.05 - | 2 - |
| 23 | 20-666 17-2 | ТО ЖЕ, В.00.00-09 | ШТ 1 | 5.23 0.59 | 0.01 - | 5 | 1 | - - | 1.05 - | 1 - |
| 24 | 20-669 17-4 | ТО ЖЕ, В.00.00-12 | ШТ 1 | 9.82 0.85 | 0.05 0.02 | 10 | 1 | - - | 1.54 0.0258 | 2 - |
| 25 | 20-674 17-1 | УСТАНОВКА ВСТАВОК ГИБКИХ Н.00.00-03 | ШТ 2 | 2.15 0.43 | 0.01 - | 4 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 26 | 20-676 17-1 | ТО ЖЕ, Н.00.00-07 | ШТ 2 | 2.57 0.43 | 0.01 - | 5 | 1 | - - | 0.78 - | 2 - |
| 27 | 20-677 17-2 | ТО ЖЕ, Н.00.00-08 | ШТ 2 | 3.44 0.59 | 0.01 - | 7 | 1 | - - | 1.05 - | 2 - |
| 28 | 20-678 | ТО ЖЕ, Н.00.00-11 | ШТ 1 | 4.04 0.59 | 0.01 - | 4 | 1 | - - | 1.05 - | 1 - |
| 29 | 20-682 17-4 | ТО ЖЕ, Н.00.00-15 | ШТ 1 | 9.26 0.85 | 0.05 0.02 | 9 | 1 | - - | 1.54 0.0258 | 2 - |
| 30 | 20-697 18-2 | УСТАНОВКА ПОДСТАВОК (РАМ) ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАССОЙ ДО 100 КГ | 100КГ 2,4 | 30.1 3.5 | 0.25 0.08 | 87 | 8 | 1 - | 5.73 0.1032 | 14 - |
| 31 | 20-656 15-1 | УСТАНОВКА УТЕПЛЕННЫХ ГЕРМЕТИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ РАЗМЕРОМ 1250*500 ММ | ШТ 1 | 16.2 1.88 | 0.47 0.14 | 16 | 2 | - - | 2.97 0.1806 | 3 - |
| 32 | 20-401 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ НЕПОДВИЖНЫХ РАЗМЕРОМ 150*580 ММ | ШТ 12 | 1.48 0.84 | 0.05 0.02 | 18 | 10 | 1 - | 1.34 0.02579 | 16 - |
| 33 | 20-642 | ШУМОГЛУШИТЕЛЬ ГПБ-1 | ШТ 1 | 33.2 0.51 | 0.15 0.04 | 33 | 1 | - - | 0.94 0.0516 | 1 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----|-------------------|---|-------|--------------|--------------|----|----|--------|-----------------|---------|
| 62 | 20-407 С3-1480 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р150-IIА 1.48*0.43 | шт 1 | 1.91 0.84 | 0.05 0.02 | 2 | 1 | - - | 1.34 0.0258 | 1 - |
| 63 | 20-407 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р150-III 1.48*3 | шт 2 | 4.44 2.52 | 0.15 0.06 | 9 | 5 | - - | 4.02 0.0774 | 8 - |
| 64 | 20-408 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ ЩЕЛЕВЫХ Р N 200 РАЗМЕРОМ 200*200 ММ | шт 6 | 1.63 0.84 | 0.05 0.02 | 10 | 5 | - - | 1.34 0.02579 | 8 - |
| 65 | 20-408 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р200-II 1.63*2 | шт 12 | 3.26 1.68 | 0.1 0.04 | 39 | 20 | 1 - | 2.68 0.0516 | 32 1 |
| 66 | 20-408 С3-1481 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р200-IIА 1.63*0.58 | шт 1 | 2.21 0.84 | 0.05 0.02 | 2 | 1 | - - | 1.34 0.0258 | 1 - |
| 67 | 20-408 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЩЕЛЕВЫХ РЕГУЛИРУЕМЫХ Р200-III 1.63*3 | шт 3 | 4.89 2.52 | 0.15 0.06 | 15 | 8 | - - | 4.02 0.0774 | 12 - |
| 68 | 20-410 7-2 | УСТАНОВКА РЕШЕТКИ Р400-IV | шт 4 | 1.5 1.02 | 0.1 0.03 | 6 | 4 | - - | 1.63 0.03869 | 7 - |
| 69 | С3-1481 | РЕШЕТКА Р400-IV 0.58*16 | шт 4 | 9.28 - | - - | 37 | - | - - | - - | - - |
| 70 | 20-403 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 2 РАЗМЕРОМ 100*400 ММ | шт 13 | 3.5 0.84 | 0.05 0.02 | 46 | 11 | 1 - | 1.34 0.02579 | 17 - |
| 71 | 20-402 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 1 РАЗМЕРОМ 100*200 ММ | шт 25 | 2.66 0.84 | 0.05 0.02 | 67 | 21 | 1 - | 1.34 0.02579 | 34 1 |
| 72 | 20-404 7-1 | УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ N 3 РАЗМЕРОМ 200*200 ММ | шт 6 | 2.99 0.84 | 0.05 0.02 | 18 | 5 | - - | 1.34 0.02579 | 8 - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|------------------------------------|--------|------|------|------|-----|----|-----|------|
| | | САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | % | 80 | 23 | | | | | 18 |
| | | САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | % | 13.3 | 5525 | | | | | 735 |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 753*0.092 | | | | | | | | |
| | | | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | 69 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 753*0.18 | РУБ. | | | | | | 136 | |
| | | ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | | 7127 | 958 | 37 | | 1487 |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % | 8 | 7127 | 570 | | 4 | | |
| | | ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | | 7697 | 958 | 37 | | 1487 |
| | | ПУСК И РЕГУЛИРОВКА | % | 5 | 859 | 42 | | 4 | | |
| | | ИТОГО С ПУСКОМ И РЕГУЛИРОВКОЙ | РУБ. | | | 7739 | 958 | 37 | | 1487 |
| | | ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | | 7739 | 958 | 37 | | 1487 |

РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИОННЫЕ РАБОТЫ

| | | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|--|-----------|--------------|--------------|-----|-----|---------|----------------|----------|
| 141 | 13-121 15-6 | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГФ-021 | 100М2 6 | 7.71 2.05 | 0.2 0.06 | 46 | 12 | 1 - | 3.1 0.0774 | 19 - |
| 142 | 13-153 18-6 | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-133 | 100М2 12 | 10.3 1.51 | 0.12 0.04 | 124 | 18 | 1 - | 2.3 0.0516 | 28 1 |
| 143 | 26-46 10-1 | ИЗГОТОВЛЕНИЕ И ПРИВАРКА ШТЫРЕЙ ИЛИ КРЮЧЬЕВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ | 100М2 1.8 | 17.3 9.3 | 3.6 1.08 | 31 | 17 | 6 2 | 14.8 1.393 | 27 3 |
| 144 | 26-51 11-1 | ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ТОЛЩИНОЙ 10 ММ | 100М2 1.8 | 104 53.2 | 1.46 0.44 | 187 | 96 | 3 1 | 87.3 0.5676 | 157 1 |
| ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | | | | | | 388 | 143 | 11 3 | | 231 5 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | РУБ. | | | 388 | 143 | 11 3 | | 236 |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | % | 16.5 | 388 | 64 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 64*0.092 | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | 6 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|----------------------------------|--------|-----|------|---|------|---|------|----|----|------|
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 64*0,18 | РУБ. | | | | | | 12 | | | |
| ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ | РУБ. | | 452 | | | | 155 | 11 | | 242 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ | % в | 452 | | | 36 | | | 3 | | |
| ИТОГО С ПЛАНОВЫМИ НАКОПЛЕНИЯМИ | РУБ. | | 488 | | | | 155 | 11 | | 242 |
| ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ | РУБ. | | 488 | | | | 155 | 11 | | 242 |
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | | 8227 | | 1113 | 48 | | 1729 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | РУБ. | | 8227 | | | | | | | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | ЧЕЛ.-Ч | | | | | | | | | 1729 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | РУБ. | | | | | | 1120 | | | |

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ: СОСТАВИЛ ВЕД.ИНЖЕНЕР
 ПРОВЕРИЛ

Юдова

ЮДОВА