ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-311.96

БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

КНИГА 2

БЛОК ТОПЛИВА,

СТР.1-37

Ц00472-08

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1-311,96

БЛОЧНО-МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

АЛЬБОМ 7

СМЕТЫ

КНИГА 2

БЛОК ТОПЛИВА.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ:

ОБЩАЯ - 12,31 ТЫС.РУБ

СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 8,35 ТЫС.РУБ

РАЗРАБОТАН:

АКЦИОНЕРНЫМ ОБЩЕСТВОМ "ОЗОН"

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ДИХТЕР Ю.М.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР КОНСТАНТИНОВ В.А.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

УТВЕРЖДЕН:

КОМИТЕТОМ РФ ПО ХИМИЧЕСКОЙ И

НЕФТЕХИМИЧЕСКОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ПИСЬМОМ ОТ 27.08.96 N 09/Ц-11-97

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ АО "ОЗОН"

ПРИКАЗОМ ОТ 2.09.96 N 49-К

Ц00472-08 2

# СОДЕРЖАНИЕ ТОМА


| NN П/П | NN СМЕТ | НАИМЕНОВАНИЕ СМЕТ | СТР. |
|---|---|---|---|
| 1 | - | ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА | 3 |
| 2 | 02-02 | ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА НА СТРОИТЕЛЬСТВО БЛОКА ТОПЛИВА | 4 |
| 3 | 02-02-01 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | 5 |
| 4 | 02-02-02 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ | 13 |
| 5 | 02-02-03 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ОТОПЛЕНИЕ | 16 |
| 6 | 02-02-04 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | 18 |
| 7 | 02-02-05 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ | 23 |
| 8 | 02-02-06 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ | 26 |
| 9 | 02-02-07 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ | 28 |
| 10 | 02-02-08 | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА НА АВТОМАТИЗАЦИЮ | 31 |
| 11 | - | СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ | 36 |

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТЫ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ СОСТАВЛЕНЫ В СООТВЕТСТВИИ С ИНСТРУКЦИЕЙ ПО ТИПОВОМУ ПРОЕКТИРОВАНИЮ СН-227-82,В ЦЕНАХ И НОРМАХ, ВВОДИМЫХ С 2.01.84 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА ОПРЕДЕЛЕНА ПО ЕДИНЫМ РАЙОННЫМ ЕДИНИЧНЫМ РАСЦЕНКАМ (ЕРЕР) НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЙОНА (ПОДРАЙОНА 1) И БАЗОВЫМ ЦЕНАМ НА МЕСТНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ,МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ПО СБОРНИКАМ ЦЕН НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ.

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ ОПРЕДЕЛЕНА В ЦЕНАХ С 1.01.1982 Г.

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРАХ,УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ ТИПОВЫХ СМЕТ;

- НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ - 16,5%
- НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ - 8,6%
- НА САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ - 13,3%
- НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ - В РАЗМЕРАХ,УСТАНОВЛЕННЫХ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - 8%

ПЕРЕХОД К ЦЕНАМ 1991 Г ПРОИЗВЕДЕН НА ОСНОВАНИИ ИНДЕКСОВ ИЗМЕНЕНИЯ СТОИМОСТИ : К СМР - 1,53, К ОБОРУДОВАНИЮ - 1.4.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ВЫПУСКАЕТСЯ В 2 КНИГАХ : КНИГА 1 - СВОДКА СМЕТ,БЛОК КОТЕЛЬНОЙ,
КНИГА 2 - БЛОК ТОПЛИВА.

ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА N 02-02

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ - 12,31 ТЫС.РУБ

НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - 1,09 ТЫС.ЧЕЛ.-Ч

СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - 0,73 ТЫС.РУБ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984/1991 Г

РАСЧЕТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ 1М2- 799,4РУБ

| NN ПП | NN СМЕТ И РАСЧЕТОВ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ,ТЫС,РУБ | | | | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ, ТЫС,ЧЕЛ,-Ч | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, ТЫС,РУБ | ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ | МОНТАЖНЫХ РАБОТ | ОБОРУДОВ, МЕБЕЛИ И ИНВЕНТАРЯ | ПРОЧИХ ЗАТРАТ | ВСЕГО | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 1 | 02-02-01 | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | 3,39 | - | - | - | 3,39 | 0,60 | 0,42 | |
| 2 | 02-02-02 | ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ | 0,23 | - | - | - | 0,23 | 0,02 | 0,02 | |
| 3 | 02-02-03 | ОТОПЛЕНИЕ | 0,14 | - | - | - | 0,14 | 0,02 | 0,01 | |
| 4 | 02-02-04 | ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | 0,32 | 0,88 | 1,33 | - | 2,53 | 0,27 | 0,17 | |
| 5 | 02-02-05 | ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ | - | 0,19 | - | - | 0,19 | 0,03 | 0,02 | |
| 6 | 02-02-06 | ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ | - | 0,01 | - | - | 0,01 | 0,01 | 0,01 | |
| 7 | 02-02-07 | АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ | - | 0,06 | 0,02 | - | 0,08 | 0,04 | 0,02 | |
| 8 | 02-02-08 | АВТОМАТИЗАЦИЯ | - | 0,24 | 1,48 | - | 1,72 | 0,10 | 0,06 | |
| | | ИТОГО | 4,08 | 1,38 | 2,83 | - | 8,29 | 1,09 | 0,73 | |
| | | ВСЕГО,В ЦЕНАХ 1991 Г | 6,24 | 2,11 | 3,96 | - | 12,31 | 1,67 | 1,12 | СТОИМ, М2- 799,4 РУБ |

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е,И,

/И,О,ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА

ПО СМЕТАМ КУЗЬМЕНКО С,В,

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-01

## К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

## БЛОК ТОПЛИВА

## НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-311.96-АС,КМ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,389 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 604 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,423 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 1 | Е1-1607 | СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА БУЛЬДОЗЕРОМ МОЩНОСТЬЮ ДО 59 КВТ/80 Л.С./ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М ,1000М3 | - | 36,30 / - | 36,30 / 12,20 | - | - | - / - | - / 17,57 | - / - |
| 2 | Е1-1600 | ПОГРУЗКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРОМ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ,1000М3 | - | 160,00 / 9,61 | 150,39 / 53,50 | - | - | - / - | 19,50 / 77,04 | - / - |
| 3 | Ц.3 Ч,1 | ОТВОЗКА ГРУНТА НА 1КМ ,Т | 1,20 | 0,29 / - | 0,29 / - | - | - | - / - | 0,09 / - | - / - |
| 4 | Е1-1603 | РАБОТА НА ОТВАЛЕ ПРИ ДОСТАВКЕ ГРУНТА АВТОТРАНСПОРТНЫМИ СРЕДСТВАМИ ,1000М3 | - | 11,50 / 1,30 | 10,06 / 3,12 | - | - | - / - | 2,63 / 4,49 | - / - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | - | - | - / - | | - / - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ | | | | | | | | |
| 5 | Е11-2 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ,100М2 | 0,17 | 106,25 / 8,92 | 2,48 / 0,75 | 18 | 2 | - / - | 17,98 / 0,97 | 3 / - |
| 6 | Е6-15 | УСТРОЙСТВО ПЛИТЫ ИЗ БЕТОНА В15 ,М3 | 3,40 | 29,43 / 0,52 | 0,34 / 0,10 | 100 | 2 | 1 / - | 0,99 / 0,13 | 3 / - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 118 | 4 | 1 | | 6 |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | **РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ** | | | | | | | | |
| 7 | Е9-29 | МОНТАЖ СТЕН ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИИ ДО 30М ,100М2 | 1,08 | 210,12 | 121,54 | 227 | 60 | 131 | 96,82 | 105 |
| | | | | 55,62 | 42,33 | | | 46 | 54,61 | 59 |
| 8 | С121-2415 | СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЯ ГНУТОГО СТАЛЬНОГО С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,7ММ ,Т | 0,70 | 390,00 | - | 273 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 9 | Е9-210 | МОНТАЖ ПАТРУБКОВ И УГОЛКОВ ,Т | 0,13 | 44,19 | 19,36 | 6 | 3 | 3 | 36,05 | 5 |
| | | | | 21,94 | 5,77 | | | 1 | 7,44 | 1 |
| 10 | С121-2109 | СТОИМОСТЬ ПАТРУБКОВ ,Т | 0,13 | 455,00 | - | 59 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 11 | Е26-31 | УТЕПЛЕНИЕ СТЕН МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПЛИТАМИ ,М3 | 4,40 | 35,90 | 1,23 | 158 | 56 | 5 | 21,30 | 94 |
| | | | | 12,70 | 0,37 | | | 2 | 0,48 | 2 |
| 12 | С114-124 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3 | 4,27 | 23,40 | - | 100 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 13 | Е26-70 | ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2 | 1,08 | 24,70 | 0,49 | 27 | 16 | 1 | 23,90 | 26 |
| | | | | 14,40 | 0,15 | | | - | 0,19 | - |
| 14 | С1113-127 | СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т | 0,01 | 811,00 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 15 | Е10-288 | УСТАНОВКА ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ ,100М2 | 0,36 | 316,00 | 4,60 | 114 | 43 | 2 | 192,00 | 69 |
| | | | | 119,00 | 1,38 | | | - | 1,78 | 1 |
| 16 | С111-249 | СТОИМОСТЬ ЛИСТОВ ГИПСОКАРТОННЫХ ,М2 | 37,80 | 0,57 | - | 22 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | **РАБОТЫ ПО УЗЛАМ** | | | | | | | | |
| 17 | Е26-31 | УКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ И МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ,М3 | 0,90 | 35,90 | 1,23 | 32 | 11 | 1 | 21,30 | 19 |
| | | | | 12,70 | 0,37 | | | - | 0,48 | - |
| 18 | С114-2 | СТОИМОСТЬ ВАТЫ МИНЕРАЛЬНОЙ ,М3 | 0,10 | 11,20 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | С114-124 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3 | 0,78 | 23,40 | - | 18 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | Е26-70 | ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2 | 0,10 | 24,70 | 0,49 | 2 | 1 | - | 23,90 | 2 |
| | | | | 14,40 | 0,15 | | | - | 0,19 | - |
| 21 | С1113-127 | СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т | 0,01 | 811,00 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 1055 | 190 | 143 | | 320 |
| | | | | | | | | 49 | | 63 |
| | | **РАЗДЕЛ 4. ПОКРЫТИЕ И КРОВЛЯ** | | | | | | | | |
| 22 | Е9-24 | МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО И ТОЛСТОЛИСТОВОГО ЛИСТА ,100М2 | 0,33 | 40,99 | 15,76 | 14 | 6 | 5 | 32,34 | 11 |
| | | | | 18,64 | 5,28 | | | 2 | 6,82 | 2 |
| 23 | С121-2415 | СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЯ ГНУТОГО СТАЛЬНОГО С ТРАПЕЦИЕВИДНОЙ ФОРМОЙ ГОФРА, ОЦИНКОВАННОГО, ТОЛЩИНОЙ ПРОФИЛЯ 0,7ММ ,Т | 0,10 | 390,00 | - | 39 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | С121-2117 | СТОИМОСТЬ ТОЛСТОЛИСТОВОГО ЛИСТА ,Т | 0,55 | 289,00 | - | 159 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 25 | Е9-152 | МОНТАЖ СТАКАНОВ ,Т | 0,10 | 64,68 | 37,29 | 6 | 2 | 4 | 32,96 | 3 |
| | | | | 22,04 | 12,57 | | | 1 | 16,21 | 2 |
| 26 | С121-2095 | СТОИМОСТЬ СТАКАНОВ ИЗ СТАЛИ С235 ,Т | 0,10 | 384,92 | - | 38 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 27 | Е12-284 | УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЯ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛЬНЫМИ НА БИТУМНОЙ МАСТИКЕ ,100М2 | 0,16 | 54,70 | 4,00 | 9 | 5 | 1 | 48,20 | 8 |
| | | | | 28,40 | 1,20 | | | - | 1,55 | - |
| 28 | С114-124 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3 | 1,65 | 23,40 | - | 39 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 29 | Е26-70 | ОБЕРТЫВАНИЕ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2 | 0,33 | 24,70 | 0,49 | 8 | 5 | - | 23,90 | 8 |
| | | | | 14,40 | 0,15 | | | - | 0,19 | - |
| 30 | С1113-127 | СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т | 0,01 | 811,00 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 31 | Е12-309 | УСТРОЙСТВО ПАРОИЗОЛЯЦИИ ПОКРЫТИЯ ИЗ РУБЕРОИДА ,100М2 | 0,16 | 36,50 | 0,70 | 6 | 1 | - | 7,43 | 1 |
| | | | | 4,78 | 0,21 | | | - | 0,27 | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 326 | 19 | 10 | | 31 |
| | | | | | | | | 3 | | 4 |
| | | РАЗДЕЛ 5. ПРОЕМЫ | | | | | | | | |
| | | ДВЕРИ | | | | | | | | |
| 32 | Е9-118 | МОНТАЖ ДВЕРЕЙ ,Т | 0,18 | 41,54 | 0,21 | 7 | 7 | - | 65,30 | 12 |
| | | | | 36,98 | 0,05 | | | - | 0,07 | - |
| 33 | С121-1971 | СТОИМОСТЬ ДВЕРЕЙ ,Т | 0,18 | 316,00 | - | 57 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 34 | С111-446 | ПРИБОРЫ ДЛЯ ДВЕРЕЙ ,КОМПЛЕКТ | 3,00 | 6,94 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 35 | С114-123 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ,М3 | 0,33 | 20,40 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ОКНА | | | | | | | | |
| 36 | Е10-84 | УСТАНОВКА ОКОННОГО БЛОКА ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 5М2 ,М2 | 1,00 | 2,99 | 0,36 | 3 | 1 | - | 1,38 | 1 |
| | | | | 0,74 | 0,11 | | | - | 0,14 | - |
| 37 | С122-143 | СТОИМОСТЬ БЛОКА ОКОННОГО ОК1 ,М2 | 1,00 | 9,93 | - | 10 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 38 | Е10-88 | УСТАНОВКА ПРИБОРА ОКОННОГО ,ШТ. | 1,00 | 0,24 | - | - | - | - | 0,46 | - |
| | | | | 0,24 | - | | | - | - | - |
| 39 | С111-432 | СТОИМОСТЬ ПРИБОРА ОКОННОГО ,КОМПЛЕКТ | 1,00 | 0,86 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 40 | Е15-747 | ОСТЕКЛЕНИЕ ДЕРЕВЯННОГО ПЕРЕПЛЕТА ОКОННЫМ СТЕКЛОМ ,100М2 | 0,01 | 222,00 | 0,80 | 2 | - | - | 25,30 | - |
| | | | | 13,50 | 0,24 | | | - | 0,31 | - |
| 41 | Е9-210 | МОНТАЖ РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ,Т | 0,01 | 44,19 | 19,36 | - | - | - | 36,05 | - |
| | | | | 21,94 | 5,77 | | | - | 7,44 | - |
| 42 | С121-1973 | СТОИМОСТЬ РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ,Т | 0,01 | 464,00 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 43 | Е9-122 | | 0,24 | 41,54 | 4,22 | 10 | 6 | 1 | 35,95 | 9 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | УСТАНОВКА СЛИВОВ И НАЩЕЛЬНИКОВ ,Т | | 23,79 | 1,26 | | | - | 1,62 | - |
| | 44,С111-526 | СТОИМОСТЬ СЛИВОВ И НАЩЕЛЬНИКОВ ,Т | 0,24 | 254,00 | - | 61 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 184 | 14 | 1 | | 22 |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | **РАЗДЕЛ 6, ПОЛЫ** | | | | | | | | |
| | 45,Е11-52 | УСТРОЙСТВО ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПЛИТ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 100ММ ,100М2 | 0,16 | 66,40 | 9,20 | 11 | 9 | 1 | 108,40 | 17 |
| | | | | 57,20 | 2,72 | | | - | 3,51 | 1 |
| | 46,С114-124 | СТОИМОСТЬ ПЛИТ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ ПОЛУЖЕСТКИЕ И ЖЕСТКИЕ ГОСТ 9573-72 М-125 ,М3 | 1,65 | 23,40 | - | 39 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 47,Е26-31 | УКЛАДКА МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПО ПЕРИМЕТРУ ,М3 | 0,40 | 35,90 | 1,23 | 14 | 5 | - | 21,30 | 9 |
| | | | | 12,70 | 0,37 | | | - | 0,48 | - |
| | 48,С114-2 | СТОИМОСТЬ ВАТЫ МИНЕРАЛЬНОЙ ,М3 | 0,40 | 11,20 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 49,Е26-70 | ОБЕРТЫВАНИЕ МИНАРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКОЙ ,100М2 | 0,10 | 24,70 | 0,49 | 2 | 1 | - | 23,90 | 2 |
| | | | | 14,40 | 0,15 | | | - | 0,19 | - |
| | 50,С1113-127 | СТОИМОСТЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ПЛЕНКИ ,Т | 0,01 | 811,00 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 78 | 15 | 1 | | 28 |
| | | | | | | | | - | | 1 |
| | | **РАЗДЕЛ 7, МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ** | | | | | | | | |
| | 51,Е9-148 | МОНТАЖ ОПОРНОЙ РАМЫ ,Т | 1,42 | 52,74 | 31,93 | 75 | 21 | 45 | 22,45 | 32 |
| | | | | 14,63 | 10,51 | | | 15 | 13,55 | 19 |
| | 52,С121-2112 | СТОИМОСТЬ ОПОРНОЙ РАМЫ ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т | 0,90 | 322,92 | - | 291 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 53,С121-2112 | ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С245 ,Т | 0,52 | 332,01 | - | 173 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 54 | Е9-51 | МОНТАЖ СТОЕК МАССОЙ ДО 3Т ,Т | 0,34 | 19,78 | 9,37 | 7 | 2 | 3 | 9,42 | 3 |
| | | | | 6,18 | 3,52 | | | 1 | 4,54 | 2 |
| 55 | С121-1754 | СТОИМОСТЬ СТОЕК ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т | 0,10 | 258,92 | - | 26 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 56 | С121-1754 | ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С255 ,Т | 0,24 | 286,19 | - | 69 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 57 | Е9-33 | МОНТАЖ РИГЕЛЕЙ ФАХВЕРКА ,Т | 0,21 | 44,29 | 18,64 | 9 | 3 | 4 | 19,98 | 4 |
| | | | | 12,98 | 6,79 | | | 1 | 8,76 | 2 |
| 58 | С121-1789 | СТОИМОСТЬ РИГЕЛЕЙ ФАХВЕРКА ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т | 0,21 | 260,92 | - | 55 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 59 | Е9-94 | МОНТАЖ ПРОГОНОВ ,Т | 0,37 | 30,08 | 14,73 | 11 | 3 | 5 | 13,91 | 5 |
| | | | | 8,96 | 5,15 | | | 2 | 6,64 | 2 |
| 60 | С121-1925 | СТОИМОСТЬ ПРОГОНОВ ИЗ СТАЛИ МАРКИ С345-3 ,Т | 0,02 | 268,52 | - | 5 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 61 | С121-1925 | ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С255 ,Т | 0,26 | 252,19 | - | 66 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 62 | С121-1925 | ТО ЖЕ, ИЗ СТАЛИ МАРКИ С235 ,Т | 0,09 | 224,92 | - | 18 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 63 | Е9-46 | МОНТАЖ ЛЕСТНИЦЫ С ОГРАЖДЕНИЕМ ,Т | 0,15 | 59,74 | 33,06 | 9 | 2 | 5 | 23,28 | 3 |
| | | | | 14,21 | 12,15 | | | 2 | 15,68 | 2 |
| 64 | С121-1975 | СТОИМОСТЬ ЛЕСТНИЦЫ ,Т | 0,06 | 358,00 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 65 | С121-1981 | СТОИМОСТЬ ОГРАЖДЕНИЯ ,Т | 0,09 | 327,00 | - | 29 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 864 | 31 | 62 | | 47 |
| | | | | | | | | 21 | | 27 |
| | | РАЗДЕЛ 8. ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 66 | Е13-121 | ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ ГРУНТОВКОЙ | 0,85 | 7,71 | 0,20 | 7 | 2 | - | 3,10 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ГФ-021 ,100М2 | | 2,05 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| 67 | Е13-138 | ОКРАСКА СТЕН И ПОТОЛКОВ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА | 0,85 | 21,80 | 0,54 | 19 | 2 | - | 2,74 | 2 |
| | | ,100М2 | | 1,84 | 0,16 | | | - | 0,21 | - |
| 68 | Е13-153 | ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА | 2,11 | 20,60 | 0,24 | 43 | 6 | 1 | 2,30 | 5 |
| | | ,100М2 | | 3,02 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 69 | 10 | 1 | | 10 |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 9. РАЗНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| | | ОТМОСТКА | | | | | | | | |
| 69 | Е1-1131 | УСТРОЙСТВО КОРЫТА ПОД ОТМОСТКУ ,100М2 | 0,16 | 5,72 | - | 1 | 1 | - | 10,30 | 2 |
| | | | | 5,72 | - | | | - | - | - |
| 70 | Е27-173 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ОТМОСТКУ ИЗ ЩЕБНЯ | 0,16 | 230,00 | 7,40 | 37 | 2 | 1 | 25,60 | 4 |
| | | ТОЛЩИНОЙ 15СМ ,100М2 | | 14,00 | 1,90 | | | - | 2,45 | - |
| 71 | Е27-174 | ДОБАВЛЯЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 15СМ ,100М2 | 0,16 | 27,18 | - | 4 | - | - | 1,71 | - |
| | | | | 0,90 | - | | | - | - | - |
| 72 | Е27-169 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ ИЗ ЛИТОЙ | 0,16 | 156,00 | - | 25 | 1 | - | 14,40 | 2 |
| | | АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 2,5СМ ,100М2 | | 8,23 | - | | | - | - | - |
| 73 | Е27-172 | ИСКЛЮЧАЕТСЯ ДО ТОЛЩИНЫ СЛОЯ 2,5СМ ,100М2 | -0,16 | 25,30 | - | -4 | - | - | 2,32 | - |
| | | | | 1,31 | - | | | - | - | - |
| | | ПЛОЩАДКА ВХОДА | | | | | | | | |
| 74 | Е11-2 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ,100М2 | 0,07 | 108,25 | 2,48 | 8 | 1 | - | 17,98 | 1 |
| | | | | 8,92 | 0,75 | | | - | 0,97 | - |
| 75 | Е6-15 | УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДКИ ИЗ БЕТОНА В12,5 ,М3 | 0,92 | 28,62 | 0,34 | 26 | - | - | 0,99 | 1 |
| | | | | 0,52 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| | | ПРОЧИЕ | | | | | | | | |
| 76 | Е10-28 | УКЛАДКА ДЕРЕВЯННЫХ БРУСКОВ ,М3 | 0,02 | 110,00 | 1,30 | 2 | - | - | 24,00 | - |
| | | | | 12,90 | 0,39 | | | - | 0,50 | - |
| 77 | Е10-64 | ОБШИВКА ФАНЕРОЙ ОТДЕЛЬНЫХ МЕСТ ,М2 | 4,00 | 1,38 | 0,02 | 6 | 2 | - | 0,71 | 3 |
| | | | | 0,40 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 78 | Е10-318 | УКЛАДКА ЩИТА Щ1 ,М2 | 1,80 | 0,41 | 0,05 | 1 | 1 | - | 0,56 | 1 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 0,36 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 79 | С122-405 | СТОИМОСТЬ ЩИТА Щ1 ,М2 | 1,80 | 3,34 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 80 | Е26-63 | ОБШИВКА ЩИТА АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫМ ЛИСТОМ ,100М2 | 0,02 | 64,40 | 1,70 | 1 | 1 | - | 74,10 | 1 |
| | | | | 44,40 | 0,51 | | | - | 0,66 | - |
| 81 | С111-30 | СТОИМОСТЬ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОГО ЛИСТА ,100ШТ, | 0,01 | 640,00 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 119 | 9 | 1 | | 15 |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 2813 | 292 | 220 | | 479 |
| | | | | | | | | 73 | | 95 |

| | | |
|---|---|---|
| СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | 1049 | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | |
| МАТЕРИАЛЫ - | 334 | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | 173 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | 16 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | 31 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | 98 | |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | 1320 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | 307 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | 210 |
| СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 1764 | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | 152 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | 14 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | 27 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | 153 | |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 2069 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | 297 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | 213 |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | 3389 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | 604 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | 423 |

СОСТАВИЛ ОКУНЕВА

ПРОВЕРИЛ ЕРМОЛОВИЧ

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-02

## К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

## БЛОК ТОПЛИВА

## НА ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-312.96-ВК2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,228 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 22 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,017 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | ВОДОПРОВОД ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ (В1) | | | | | | | | |
| 1 | Е16-165 | УСТАНОВКА КРАНОВ ПОЛИВОЧНЫХ,ДИАМЕТРОМ 25ММ ,ШТ. | 1,00 | 2,07 | 0,01 | 2 | - | - | 0,31 | - |
| | | | | 0,19 | - | | | - | - | - |
| 2 | С130-1484 | РУКАВА РЕЗИНОТКАНЕВЫЕ НАПОРНО-ВСАСЫВАЮЩИЕ ДЛЯ ВОДЫ ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ В ММ 25 ,М | 35,00 | 2,23 | - | 78 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 3 | Е16-42 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ ,М | 2,00 | 1,35 | 0,01 | 3 | - | - | 0,37 | 1 |
| | | | | 0,23 | - | | | - | - | - |
| 4 | Е16-44 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 32ММ ,М | 8,00 | 1,58 | 0,01 | 13 | 2 | - | 0,37 | 3 |
| | | | | 0,23 | - | | | - | - | - |
| 5 | Е16-219 | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ ,100М | 0,10 | 3,94 | - | - | - | - | 5,16 | 1 |
| | | | | 3,73 | - | | | - | - | - |
| 6 | С130-2305 | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ ,КГ | 1,00 | 0,59 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 7 | С130-2035 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П12 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 15ММ ,ШТ. | 1,00 | 1,42 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 8 | С130-121 | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч 8П ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА (16 КГС/СМ 2).ДИАМЕТРОМ 25 | 1,00 | 1,60 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ММ ,ШТ, | | | | | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 9 | Е13-121 | ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ,100М2 | 0,10 | 7,71 | 0,20 | 1 | - | - | 3,10 | - |
| | | | | 2,05 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| 10 | Е13-153 | ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115 ,100М2 | 0,10 | 10,30 | 0,12 | 1 | - | - | 2,30 | - |
| | | | | 1,51 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | КАНАЛИЗАЦИЯ БЫТОВАЯ (К1) | | | | | | | | |
| 11 | Е17-23 | УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ КЕРАМИЧЕСКИХ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СО СПИНКОЙ,РАЗМЕРОМ В ММ 600Х450Х150 ,КОМПЛЕКТ | 1,00 | 19,00 | 0,07 | 19 | 1 | - | 2,19 | 2 |
| | | | | 1,37 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 12 | Е16-185 | УСТАНОВКА КРАНОВ ВОДОРАЗБОРНЫХ КВ-15П ,ШТ, | 1,00 | 2,07 | 0,01 | 2 | - | - | 0,31 | - |
| | | | | 0,19 | - | | | - | - | - |
| 13 | Е17-58 | УСТАНОВКА УНИТАЗОВ ФАЯНСОВЫХ, С ЦЕЛЬНООТЛИТОЙ ПОЛО4КОЙ, СО СМЫВНЫМ БА4КОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ К УНИТАЗУ ТИПА ТП-ПВ И ТП-КВ СО СМЫВНЫМ БА4КОМ С БОКОВЫМ ПУСКОМ ,КОМПЛЕКТ | 1,00 | 21,20 | 0,13 | 21 | 1 | - | 2,44 | 2 |
| | | | | 1,49 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 14 | Е16-33 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 50ММ ,М | 4,00 | 1,92 | - | 8 | 2 | - | 0,61 | 2 |
| | | | | 0,38 | - | | | - | - | - |
| 15 | Е16-34 | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ 100ММ ,М | 10,00 | 3,10 | 0,01 | 31 | 4 | - | 0,58 | 6 |
| | | | | 0,37 | - | | | - | - | - |
| 16 | С130-2305 | КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ/КРОНШТЕЙНЫ,ПЛАНКИ,ХОМУТЫ/ ,КГ | 2,00 | 0,59 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 17 | С130-1493 | СИФОНЫ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ ,ШТ, | 1,00 | 1,07 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 18 | Е13-121 | ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ,100М2 | 0,10 | 7,71 | 0,20 | 1 | - | - | 3,10 | - |
| | | | | 2,05 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| 19 | Е13-153 | ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115 ,100М2 | 0,10 | 10,30 | 0,12 | 1 | - | - | 2,30 | - |
| | | | | 1,51 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 87 | 8 | - | | 12 |
| | | | | | | | | - | | - |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 187 | 10 | | | 17 |
| | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | | 4 | | | | |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 1 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | | | | | | | |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | | | | | | | |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | | | | | |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | | 5 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 1 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 1 | | | |
| | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | | | | 183 | | | | |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 24 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 2 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 4 | | | |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | 17 | | | | |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | | | | 224 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 21 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 16 | | | |
| | ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | 228 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | | | | 22 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | | | | 17 | | | |

СОСТАВИЛ ШИШКИНА

ПРОВЕРИЛ ЧАЛБЫШЕВ

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-03

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

НА ОТОПЛЕНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-312.96-ОВ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,137 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 18 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,013 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | СЕНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 1 | Е18-132 | | 16,00 | 4,34 | 0,03 | 69 | 2 | - | 0,20 | 3 |
| | | УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ИЗ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ТРУБ,ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100ММ ,М | | 0,11 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 2 | Е18-192 | | 2,00 | 4,75 | 0,12 | 9 | 2 | - | 2,00 | 4 |
| | | УСТАНОВКА ВОЗДУХОСБОРНИКОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ,ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ И ВЕРТИКАЛЬНЫХ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ КОРПУСА 76ММ ,ШТ. | | 1,25 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| 3 | С130-2036 | | 4,00 | 1,64 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15Ч8П1 ДАВЛЕНИЕМ 16 КГС/М2,ДИАМЕТРОМ 20ММ ,ШТ. | | - | - | | | - | - | - |
| 4 | С130-103 | | 2,00 | 1,47 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | ВЕНТИЛИ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15 КЧ 18П2 ДЛЯ ВОДЫ,ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПА(16 КГС/СМ2),ДИАМЕТРОМ В ММ: 15 ,ШТ. | | - | - | | | - | - | - |
| 5 | Е16-36 | | 16,00 | 0,91 | 0,01 | 15 | 3 | - | 0,35 | 6 |
| | | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ 20ММ ,М | | 0,21 | - | | | - | - | - |
| 6 | Е16-219 | | 0,16 | 3,94 | - | 1 | 1 | - | 5,16 | 1 |
| | | ГИДРАВЛИ4ЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯ4ЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 50ММ ,100М | | 3,73 | - | | | - | - | - |
| 7 | Е16-70 | | 1,50 | 4,15 | 0,09 | 6 | 1 | - | 1,24 | 2 |
| | | ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДЛЯ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 133ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 4ММ ,М | | 0,74 | 0,03 | | | - | 0,04 | - |
| 8 | Е16-221 | | 0,02 | 5,47 | - | - | - | - | 5,16 | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ,ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ,ДИАМЕТРОМ ДО 200ММ ,100М | | 3,73 | - | | | - | - | - |
| | | СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 9 | Е13-121 | | 0,10 | 7,71 | 0,20 | 1 | - | - | 3,10 | - |
| | | ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ,100М2 | | 2,05 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| 10 | Е13-153 | | 0,10 | 10,30 | 0,12 | 1 | - | - | 2,30 | - |
| | | ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115 ,100М2 | | 1,51 | 0,04 | | | - | 0,05 | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 112 | 9 | | | 16 |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | | 2 | | | | |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | | | | | | | |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | | | | | | | |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | | | | | |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | | 2 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | | | | 110 | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СДАЧА И ИСПЫТАНИЕ - | | | | | | | | |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 15 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 3 | | | |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | 10 | | | | |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ - | | | | 135 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 17 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 12 | | | |
| | | ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | 137 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | | | | 18 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | | | | 13 | | | |

СОСТАВИЛ ШИШКИНА

ПРОВЕРИЛ ЧАЛБЫШЕВ

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-04

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

НА ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-311.96-ТМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 2,527 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 266 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,173 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО ОСНОВН. З/ПЛАТА | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ | | | | | | | | |
| 1 | 2303-1001-М | БАК ЗАПАСА ТОПЛИВА V=6М3 ,Т | 1,02 | 585,00 | - | 597 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 2 | Ц18-1-4 | МОНТАЖ БАКА ,ШТ. | 1,00 | 28,10 | 5,06 | 28 | 16 | 5 | 31,00 | 31 |
| | | | | 16,20 | 2,31 | | | 2 | 2,98 | 3 |
| 3 | 2301ДОП26 | НАСОС ПЕРЕКАЧКИ ТОПЛИВА КМ4/26 ,ШТ | 1,00 | 96,00 | - | 96 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 4 | Ц7-281-9 | АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ МОНТАЖ ,ШТ. | 1,00 | 15,70 | 1,26 | 16 | 10 | 1 | 19,00 | 19 |
| | | | | 10,40 | 0,64 | | | 1 | 0,83 | 1 |
| 5 | 23032-1001-М | РАСХОДНЫЙ БАК ТОПЛИВАV=0,4М3 ,Т | 0,17 | 985,00 | - | 167 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 6 | Ц18-1-2 | МОНТАЖ БАКА ,ШТ. | 1,00 | 20,40 | 1,78 | 20 | 12 | 2 | 24,00 | 24 |
| | | | | 12,30 | 0,85 | | | 1 | 1,10 | 1 |
| 7 | 1905ДОП | ФИЛЬТР ЖИДКОСТНЫЙ ФС-1-80-16-2ГР-2 ,ШТ | 1,00 | 190,00 | - | 190 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 8 | Ц11-355-1 | ФИЛЬТР ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ ИЛИ КОНТРОЛЬНЫЙ;ЩИТОВОЙ МОНТАЖ ,МТ. | 1,00 | 0,62 | 0,05 | 1 | - | - | 1,00 | 1 |
| | | | | 0,49 | - | | | - | - | - |
| 9 | 2307ДОП | КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С52НЖ9 ДУ20 ,ШТ | 10,00 | 14,05 | - | 141 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА 12,8*1,098 | | | | | | | | |
| 10 | Ц12-790-1 | МОНТАЖ КЛАПАНА ФЛАНЦЕВОГО ЗАПОРНОГО НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-20 Мм ,ШТ. | 10,00 | 1,75 | 0,03 | 18 | 15 | - | 2,00 | 20 |
| | | | | 1,49 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 11 | 2307ДОП | КЛАПАН ЗАПОРНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С52НЖ9 ДУ40 ,ШТ | 8,00 | 28,11 | - | 225 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА25,6*1,098 | | | | | | | | |
| 12 | Ц12-790-3 | МОНТАЖ КЛАПАНА СТАЛЬНОГО ФЛАНЦЕВОГО НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40-50 Мм ,ШТ. | 8,00 | 2,11 | 0,06 | 17 | 14 | - | 3,00 | 24 |
| | | | | 1,72 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 13 | 230740-10496 | ЗАТВОР ОБРАТНЫЙ 19С38НЖ ДУ40 ,ШТ | 1,00 | 36,23 | - | 36 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА33*1,098 | | | | | | | | |
| 14 | Ц12-790-3 | МОНТАЖ ЗАТВОРА ,ШТ. | 1,00 | 2,11 | 0,06 | 2 | 2 | - | 3,00 | 3 |
| | | | | 1,72 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 15 | 2307-10737 | КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 16Ч42Р,ДУ50,РУ2,5 ,ШТ. | 2,00 | 3,95 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА3,6*1,098 | | | | | | | | |
| 16 | Ц12-803-2 | КЛАПАНЫ ЧУГУННЫЕ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ,ОБРАТНЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА,ММ:50 ,ШТ. | 2,00 | 2,06 | 0,05 | 4 | 4 | - | 3,00 | 6 |
| | | | | 1,75 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 17 | 1704ДОП | СЧЕТЧИК ЖИДКОГО ТОПЛИВА ППО-25/1,6 ДУ25 ,ШТ | 1,00 | 125,00 | - | 125 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 18 | Ц11-156-2 | СЧЕТЧИК ДЛЯ ЖИДКОСТИ ШЕСТЕРЕНЧАТЫЙ, ТИП ШЖУ-40С-6 ,ШТ. | 1,00 | 3,81 | 0,09 | 4 | 2 | - | 4,00 | 4 |
| | | | | 2,42 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | ТРУБОПРОВОДЫ И АРМАТУРА | | | | | | | | |
| 19 | С159-4226 | УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ПОСТАВЛЯЕМЫЕ РОССЫПЬЮ,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГОПРОХОДА 20ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2ММ ,Т | 0,03 | 1350,00 | - | 45 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | Ц12-2-3 | ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 25 ММ ,Т | 0,03 | 243,98 | 6,60 | 8 | 8 | - | 389,40 | 13 |
| | | | | 227,70 | 1,76 | | | - | 2,27 | - |

К=1,1

| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22.С159-3317 | УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 57ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3ММ ,Т | 0,03 | 690,00 | - | 22 | - | - | - | - |
| | | | - | - | | | - | - | - |
| 22.Ц12-2-6 | ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 57 ММ ,Т | 0,03 | 138,30 | 4,13 | 4 | 4 | - | 220,00 | 7 |
| | | | 125,40 | 1,31 | | | - | 1,69 | - |
| | К=1,1 | | | | | | | | |
| 23.С159-3326 | УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СВАРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 80ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 89ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 3,5ММ ,Т | 0,03 | 530,00 | - | 15 | - | - | - | - |
| | | | - | - | | | - | - | - |
| 24.Ц12-2-7 | ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 76-89 ММ ,Т | 0,03 | 108,04 | 15,95 | 3 | 2 | - | 147,40 | 4 |
| | | | 87,01 | 8,51 | | | - | 10,98 | - |
| | К=1,1 | | | | | | | | |
| 25.С159-3314 | УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ УГЛЕРОДИСТЫХ И ЛЕГИРОВАННЫХ СТАЛЕЙ НА РУ<2,5МПА(25КГС/СМ2)УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ С УСТАНОВКОЙ НЕОБХОДИМЫХ ДЕТАЛЕЙ ВХОДЯЩИХ В КОНСТРУКЦИЮ ТРУБОПРОВОДА,СО СБОРКОЙ НА ПОСТОЯННЫХ ПРОКЛАДКАХ,КРЕПЛЕНИЕМ БОЛТАМИ И СВАРКОЙ ИЗ БЕСШОВНЫХ ТРУБ,СТАЛЬ 20,ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40ММ,НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 45 ММ,ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ,ММ;2,5 ,Т | 0,08 | 888,00 | - | 71 | - | - | - | - |
| | | | - | - | | | - | - | - |
| 26.Ц12-2-5 | ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5МПА,МОНТИРУЕМЫЕ ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ,ДИАМЕТР НАРУЖНЫЙ 45 ММ ,Т | 0,08 | 185,69 | 5,39 | 15 | 14 | - | 302,50 | 24 |
| | | | 170,50 | 1,60 | | | - | 1,93 | - |
| | К=1,1 | | | | | | | | |
| 27.С121-2019 | СТОИМОСТЬ ОПОР И М.К КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ,Т | 0,12 | 356,00 | - | 41 | - | - | - | - |
| | | | - | - | | | - | - | - |
| 28.Е15-614 | МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА БЕЛИЛАМИ С ДОБАВЛЕНИЕМ КОЛЕРА СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ,РЕШЕТОК,САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50ММ И Т.П. ЗА 2 РАЗА ,100М2 | 0,30 | 60,50 | 0,03 | 18 | 12 | - | 68,00 | 20 |
| | | | 38,40 | - | | | - | - | - |
| 29.Е13-121 | ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ | 1,05 | 7,71 | 0,20 | 8 | 2 | - | 3,10 | 3 |

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ГФ-021 ,100М2 | | 2,05 | 0,06 | | | - | 0,08 | - |
| 30,Е13-131 | | 2,25 | 8,83 | 0,27 | 20 | 2 | 1 | 1,37 | 3 |
| | НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЛАКА ПФ-170 ,100М2 | | 0,92 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | КИП | | | | | | | | |
| 31,Ц12-698-1 | | 6,00 | 1,16 | 0,10 | 7 | 3 | 1 | 1,00 | 6 |
| | БОБЫШКА НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ОТ 20 ДО 25МПА ПРЯМАЯ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ М27 ,ШТ. | | 0,52 | - | | | - | - | - |
| 32,241829-6053 | | 4,00 | 3,18 | - | 13 | - | - | - | - |
| | ОТБОРНОЕ УСТРОЙСТВО ,ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | ЦЕНА 2,9*1,098 | | | | | | | | |
| 33,Ц11-642-1 | | 4,00 | 0,34 | 0,04 | 1 | 1 | - | 1,00 | 4 |
| | УСТРОЙСТВО ОТБОРНОЕ НА ОБОРУДОВАНИЕ ИЛИ ТРУБОПРОВОДЕ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ДАВЛЕНИЯ РУ ДО 20МПА (200КГС/СМ2) ,ШТ. | | 0,29 | - | | | - | - | - |
| | АНТИКОРРОЗИЙНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 34,Е13-257 | | 41,30 | 2,02 | 0,58 | 83 | 8 | 24 | 0,30 | 12 |
| | ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ ,М2 | | 0,20 | 0,17 | | | 7 | 0,22 | 9 |
| 35,Е13-265 | | 41,30 | 0,07 | 0,01 | 3 | 2 | - | 0,10 | 4 |
| | ОБЕСПЫЛИВАНИЕ ,М2 | | 0,06 | - | | | - | - | - |
| 36,Е13-266 | | 0,41 | 16,30 | 6,80 | 7 | 2 | 3 | 8,80 | 4 |
| | ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ ДО 500ММ БЕНЗИНОМ ,100М2 | | 4,60 | 4,20 | | | 2 | 5,42 | 2 |
| 37,Е13-122 | | 0,41 | 19,70 | 0,26 | 8 | 1 | - | 2,38 | 1 |
| | ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ВЛ-02 ,100М2 | | 1,62 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| 38,Е13-146 | | 0,41 | 172,50 | 0,39 | 71 | 1 | - | 3,63 | 1 |
| | НАНЕСЕНИЕ НА ОГРУНТОВАННЫЕ ПОВЕРХНОСТИ ЭМАЛИ ЭП-755 ,100М2 | | 2,46 | 0,12 | | | - | 0,15 | - |
| | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 2158 | 137 | 37 | | 238 |
| | | | | | | | 13 | | 16 |

СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 1175
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - 24
ТАРА И УПАКОВКА - 24
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - 47
КОМПЛЕКТАЦИЯ - 8
ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - 52
ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - 1330
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - 724
В ТОМ ЧИСЛЕ:
МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ- 576
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - 86

| 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | | | | | | | 8 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | | | | 15 | | | |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | 65 | | | | |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 874 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 203 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 126 | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | | 218 | | | | |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 36 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | | | | | | | 3 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | | | | 6 | | | |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | 20 | | | | |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | | | 275 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 63 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 46 | | | |
| | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 41 | | | | |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 4 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | | | | | | | |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | | | | 1 | | | |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | 4 | | | | |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 48 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 1 | | | |
| | ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | 2527 | | | | |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | | | | 266 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | | | | 173 | | | |

СОСТАВИЛ ШИШКИНА

ПРОВЕРИЛ РУМЕГА

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-05

К ТИПОВОМУ ППРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

НА ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-312.96-ЭМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,188 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 33 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,022 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО | ОСНОВН. З/ПЛАТА | ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ.РУБ. ВСЕГО | ОСНОВН. З/ПЛАТА | ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | | |
| | 1.Ц8-603-1 | ПЛАФОН С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП ДО 2 ,100ШТ. | 0,04 | 103,00 | 0,90 | | 4 | 1 | - | 63,00 | 3 |
| | | | | 36,00 | 0,34 | | | | - | 0,44 | - |
| | 2.Ц8-593-2 | СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ С ПОДВЕСОМ НАКРЮКАХ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТЬЮ И ПЫЛЬНОСТЬЮ ХИМИЧЕСКИ АКТИВНОЙ И ВЗРЫВООПАСНОЙ СРЕДОЙ ,100ШТ. | 0,04 | 116,00 | 58,00 | | 5 | 2 | 2 | 81,00 | 3 |
| | | | | 46,80 | 18,20 | | | | 1 | 23,46 | 1 |
| | 3.Ц8-591-3 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ И ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,100ШТ. | 0,07 | 49,80 | 1,10 | | 3 | 3 | - | 68,00 | 5 |
| | | | | 38,40 | 0,06 | | | | - | 0,08 | - |
| | 4.Ц8-400-1 | КАБЕЛИ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 10ММ2 ,100М | 0,40 | 60,80 | 22,80 | | 24 | 9 | 9 | 41,00 | 16 |
| | | | | 23,40 | 8,40 | | | | 3 | 10,84 | 4 |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | | 36 | 15 | 11 | | 27 |
| | | | | | | | | | 4 | | 5 |
| | | РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | | |
| | 5.1507-3012 | СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ=НП030Х100/Н01УХЛ4= ,ШТ. | 4,00 | 2,06 | - | | 8 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | | - | - | - |

ЦЕНА=1,9*1,082

Ц00472-08 24

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 6,1507-1023 | СВЕТИЛЬНИК ПОДВЕСНОЙ ПОЛНОСТЬЮ ПЫЛЕЗАЩИЩЕННЫЙ НА ОДНУ ЛАМПУ НАКАЛИВАНИЯ 220В,200ВТ=НСП09-200/Р50-03-02#ОСТ 16,0,535,046-79 ,ШТ, | 4,00 | 3,08 | - | 12 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=2,85*1,082 | | | | | | | | |
| | 7,С153-267 | ЛАМПЫ Б230-240-60 ,10ШТ, | 0,30 | 1,02 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 8,С153-278 | ЛАМПЫ Б230-240-100 ,10ШТ, | 0,10 | 1,10 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 9,С153-288 | ЛАМПЫ Г230-240-200 ,10ШТ, | 0,40 | 1,86 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 10,15093-37013 | КАБЕЛЬ 2Х2,5 -660=АВВГ ,М | 30,00 | 0,14 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,122*1,126 | | | | | | | | |
| | 11,15093-38013 | КАБЕЛЬ 3Х2,5 -660=АВВГ ,М | 10,00 | 0,19 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,17*1,126 | | | | | | | | |
| | 12,МТ-092 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ ,ШТ | 7,00 | 2,00 | - | 14 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=1,85*1,082 | | | | | | | | |
| | 13,С154-207 | КОРОБКА ПЛАСТМАССОВАЯ ТИПА У409 ,ШТ, | 15,00 | 1,63 | - | 24 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 14,1507-2003 | СВЕТИЛЬНИК ПЕРЕНОСНОЙ С АККУМУЛЯТОРНЫМИ БАТАРЕЯМИ СГВ-2 ,ШТ, | 1,00 | 59,83 | - | 60 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=55,3*1,082 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 125 | - | - | | - |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 161 | 15 | 11 | | 27 |
| | | | | | | | | 4 | | 5 |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 163 | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ- | | | | 126 | | | | |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 12 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | | | | | | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | | | | 2 | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | 14 | | | | |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 188 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 33 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 22 | | | |
| | | ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | 188 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | | | | 33 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | | | | 22 | | | |

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

Российская Ассоциация Строителей Открытое акционерное общество «Объединение Промстройпроект»

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-06

## К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

## БЛОК ТОПЛИВА

## НА ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-312.96-АТМ.2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,012 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 6 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,002 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО: ОСНОВН. З/ПЛАТА | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО: ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ.РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ.РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ.РУБ. ЭКС.МАШ В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ** | | | | | | | | |
| 1 | Ц8-408-3 | ВВОДЫ ГИБКИЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОРУКАВА ДО 27ММ ,ШТ. | 1,00 | 0,83 | - | 1 | - | - | 1,00 | 1 |
| | | | | 0,32 | - | | | - | - | - |
| 2 | Ц8-418-4 | ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ В ПОЛУ ПОД ЗАЛИВКУ БЕТОНОМ ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР ДО 25ММ ,100М | 0,05 | 7,24 | 0,13 | - | - | - | 10,00 | 1 |
| | | | | 5,83 | 0,05 | | | - | 0,06 | - |
| 3 | Ц8-149-1 | КАБЕЛЬ ДО 35КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1М ДО:1КГ ,100М | 0,06 | 10,00 | 0,27 | 1 | - | - | 11,00 | 1 |
| | | | | 6,24 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 4 | Ц8-153-21 | ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ,ШТ. | 2,00 | 1,33 | - | 3 | 1 | - | 1,00 | 2 |
| | | | | 0,46 | - | | | - | - | - |
| 5 | Ц8-481-19 | ПРИСОЕДИНЕНИЕ К СЕТИ И ПОДГОТОВКА К СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ МАШИНЫ СО ЩИТОВЫМИ ПОДШИПНИКАМИ,ПОСТУПАЮЩЕЙ В СОБРАННОМ ВИДЕ,С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ,МАССА,ДО:0,1Т ,ШТ. | 1,00 | 1,38 | 0,04 | 1 | 1 | - | 1,00 | 1 |
| | | | | 0,94 | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 6 | 2 | - | | 6 |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | **РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ** | | | | | | | | |
| 6 | 15093-38013 | КАБЕЛЬ 4Х2,5 -660=АВВГ ,М | 6,00 | 0,25 | - | 1 | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,17*1,126*1,3 | | | | | | | | |
| 7 | 2405-1011 | ВВОДЫ ГИБКИЕ=К1081 У3 ,ШТ, | 1,00 | 1,63 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=1,5*1,089 | | | | | | | | |
| 8 | С113-130 | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25ММ ГОСТ 10704-76 ,М | 0,50 | 0,32 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 9 | С159-544 | ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ,10М | 0,50 | 1,51 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 4 | - | - | | - |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 10 | 2 | | | 6 |

| | | |
|---|---|---|
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 10 | |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | |
| МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ- | 4 | |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | 2 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | 1 | |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 12 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | 6 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | 2 | |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | 12 | |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | 6 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | 2 | |

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-07

## К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

## БЛОК ТОПЛИВА

## НА АВТОМАТИЗАЦИЮ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ

ОСНОВАНИЕ; Т.П.903-1-312.96-АУС.2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,084 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 36 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,022 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ, НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ | | | | | | | | |
| 1 | 1.1602 ДОП.5 | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ИП105-2/1 ,ШТ | 2,00 | 1,00 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 2 | Ц10-743-2 | ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ,ШТ. | 2,00 | 0,97 | - | 2 | 2 | - | 1,00 | 2 |
| | | | | 0,88 | - | | | - | - | - |
| 3 | 1.1602 ДОП.5 | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ ТЕПЛОВОЙ ИП103/2 ,ШТ | 2,00 | 1,00 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 4 | Ц10-743-2 | ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС ,ШТ. | 2,00 | 0,97 | - | 2 | 2 | - | 1,00 | 2 |
| | | | | 0,88 | - | | | - | - | - |
| 5 | 1.1602 ДОП.10 | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИО303-1 "ОКНО-1" ,ШТ | 1,00 | 8,60 | - | 9 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 6 | Ц10-743-4 | ИЗВЕЩАТЕЛИ ОС АВТОМАТИЧЕСКИЙ КОНТАКТНЫЙ ИЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ НА ОТКРЫВАНИЕ ОКОН ,ШТ. | 1,00 | 0,88 | - | 1 | 1 | - | 1,00 | 1 |
| | | | | 0,76 | - | | | - | - | - |
| 7 | 16022-3007 | СИГНАЛИЗАТОР СМК-1 ,ШТ | 1,00 | 0,52 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 8 | Ц10-743-4 | ТО ЖЕ,МОНТАЖ ,ШТ. | 1,00 | 0,88 | - | 1 | 1 | - | 1,00 | 1 |
| | | | | 0,76 | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | 1504-9077 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ КОНЕЧНЫЙ ВПК211Б ,ШТ | 1,00 | 2,20 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 10 | Ц8-539-7 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ,ШТ. | 1,00 | 0,86 | - | 1 | - | - | 0,60 | 1 |
| | | | | 0,37 | - | | | - | - | - |
| 11 | 1504-9075 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ВПК2010Б ,ШТ | 1,00 | 0,65 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 12 | Ц8-539-7 | ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПУТЕВОЙ ,ШТ. | 1,00 | 0,86 | - | 1 | - | - | 0,60 | 1 |
| | | | | 0,37 | - | | | - | - | - |
| 13 | 3605-10130 | РЕЗИСТОР МЛТ-0.25 ,ШТ | 1,00 | 0,40 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 14 | Ц11-580-11 | РЕЗИСТОРЫ ,ШТ. | 1,00 | 0,14 | - | - | - | - | 0,22 | - |
| | | | | 0,14 | - | | | - | - | - |
| 15 | Ц8-146-1 | КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,МАССА 1М ДО;3КГ ,100М | 0,30 | 48,00 | 12,70 | 14 | 5 | 4 | 31,00 | 9 |
| | | | | 18,20 | 4,04 | | | 1 | 5,21 | 2 |
| 16 | Ц8-153-5 | ЗАДЕЛКА КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЛИ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ,НАПРЯЖЕНИЕМ,КВ,ДО;1 СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ,ШТ. | 4,00 | 3,55 | - | 14 | 4 | - | 2,00 | 8 |
| | | | | 1,08 | - | | | - | - | - |
| 17 | Ц10-975-12 | КОРОБКА ОКОНЕЧНАЯ ,ШТ. | 6,00 | 0,41 | - | 2 | 2 | - | 1,00 | 6 |
| | | | | 0,37 | - | | | - | - | - |
| 18 | Ц10-974-12 | ТРУБА В СТОЯКЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ,ДИАМЕТР,ММ,ДО50 ,100М | 0,01 | 65,60 | 7,10 | 1 | - | - | 89,00 | 1 |
| | | | | 48,20 | 0,51 | | | - | 0,66 | - |
| 19 | Ц10-744-1 | БЛОКИРОВКА СТЕКЛЕННЫХ ОКОН,ДВЕРЕЙ,ВИТРИН;ПРОВОДОМ НВМ ,100М | 0,02 | 40,30 | - | 1 | 1 | - | 55,00 | 1 |
| | | | | 34,50 | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 57 | 18 | 4 | | 33 |
| | | | | | | | | 1 | | 2 |
| | | РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| 20 | 15092-5015 | КАБЕЛЬ 2Х1 =ВРГ ,М | 30,00 | 0,14 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,125*1,105 | | | | | | | | |
| 21 | 15098-02021 | | - | 5,36 | - | - | - | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ПРОВОД КЛАСС ТОКОПРОВОДЯЩЕЙ ЖИЛЫ 1 СЕЧЕНИЕМ 1Х0,2ММ2=НВМ ,1000М | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=4,8*1,116 | | | | | | | | |
| | 22,С165-13 | КОРОБКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ ДЛЯ СЕТИ ПРОВОДНОГО ВЕШАНИЯ УК-2П ,ШТ, | 6,00 | 0,14 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 23,С113-14 | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ,ГОСТ 3262-75 С ИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ-ДУ,ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-20 Т-2,8 ,М | 1,00 | 0,31 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 5 | - | - | | - |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | | | 62 | 18 | 4 | | 33 |
| | | | | | | | | 1 | | 2 |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | | | 17 | | | | |
| | | ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - | | | | | | | | |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | | | | | | | | |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 1 | | | | |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | | | | | | | | |
| | | ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | | | | 1 | | | | |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | | | 19 | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 45 | | | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ- | | | | 5 | | | | |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | | | 14 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | | | | | | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | | | | 3 | | | |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | | | 5 | | | | |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | | | 64 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | | | | | | | 36 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | | | | 22 | | | |
| | | ВСЕГО ПО СМЕТЕ | | | | 84 | | | | |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | | | | | | | | 36 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | | | | | 22 | | | |

/ СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

Ц00472-08 31

Российское общество по проектированию и изысканиям в строительстве

# ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-02-08

## К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

## БЛОК ТОПЛИВА

## НА АВТОМАТИЗАЦИЮ

ОСНОВАНИЕ: Т.П.903-1-311.96-АТМ2

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1.713 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 97 ЧЕЛ.-Ч.
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,060 ТЫС.РУБ.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ВСЕГО / ОСНОВН. З/ПЛАТА | СТОИМ.ЕД.В РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВН. З/ПЛАТА | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКС.МАШ / В Т.Ч. З/ПЛАТА | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ НА ЕД. | ЗАТР.ТРУДА Ч-Ч НЕ ЗАН.ОБСЛ.МАШ ОБСЛУЖ.МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | **РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖ** | | | | | | | | |
| 1 | 1.1704 ДОП.2 | ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ РОС-101-011И-УХЛ3 ,ШТ | 6,00 | 180,00 / - | - / - | 1080 | - | - / - | - / - | - / - |
| 2 | Ц11-207-3 | ДАТЧИК-РЕЛЕ УРОВНЯ ,ШТ. | 6,00 | 2,35 / 2,20 | - / - | 14 | 13 | - / - | 3,00 / - | 18 / - |
| 3 | 1.1704 ДОП.1 | МАНОМЕТР МП4-У ,ШТ | 3,00 | 8,00 / - | - / - | 24 | - | - / - | - / - | - / - |
| 4 | Ц11-93-1 | МАНОМЕТР,ВАКУУММЕТР ИЛИ МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ,ШТ. | 3,00 | 0,80 / 0,77 | - / - | 2 | 2 | - / - | 1,00 / - | 3 / - |
| 5 | 1.1704-20.71.0 | СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ СКУР-10-А ,ШТ. | 1,00 | 8,60 / - | - / - | 9 | - | - / - | - / - | - / - |
| 6 | Ц11-614-2 | СОСУД УРАВНИТЕЛЬНЫЙ КОНДЕНСАЦИОННЫЙ ,ШТ. | 1,00 | 3,41 / 3,28 | 0,06 / - | 3 | 3 | - / - | 6,00 / - | 6 / - |
| 7 | 1.1704ДОП | ДИФМАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ДСП-160 ,ШТ | 1,00 | 190,00 / - | - / - | 190 | - | - / - | - / - | - / - |
| 8 | Ц11-247-4 | ДИФМАНОМЕТР СИЛЬФОННЫЙ,ПОКАЗЫВАЮЩИЙ С КОНТАКТНЫМ УСТРОЙСТВОМ;НЕЩИТОВОЙ МОНТАЖ ,КОМПЛЕКТ | 1,00 | 5,35 / 3,57 | 0,22 / 0,03 | 5 | 4 | - / - | 6,00 / 0,04 | 6 / - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 9,1504-18093 | ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ ПКЕ,500В 4АСТОТОЙ 50,60ГЦ,220В,Н.ТОК 10А,ПРЕДНАЗНА4ЕН ДЛЯ ПРИСТРОЙКИ К ЛЮБОЙ РОВНОЙПОВЕРХНОСТИ,КОЛИ4ЕСТВО ТОЛКАТЕЛЕЙ 2ПКЕ212-2У3#ТУ 16-526.216-78== ,ШТ. | 1,00 | 1,95 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 10,Ц8-529-5 | КНОПКА УПРАВЛЕНИЯ ИЛИ ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПО4НЫЙ УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ЭЛЕМЕНТОВ ДО 3 ,ШТ. | 1,00 | 1,99 | 0,05 | 2 | 1 | - | 2,00 | 2 |
| | | | | 1,09 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | 11,Ц8-534-17 | КОРОБКА КЛЕММНАЯ,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ ДЛЯ КОНТРОЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ,ДО:32 ,ШТ. | 2,00 | 7,48 | 0,07 | 15 | 7 | - | 5,00 | 10 |
| | | | | 3,25 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | 12,Ц8-147-4 | КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,СТОЙКА МАССА ДО 1,6КГ ,100ШТ. | 0,01 | 27,80 | 1,90 | - | - | - | 25,00 | - |
| | | | | 15,50 | 0,24 | | | - | 0,31 | - |
| | 13,Ц8-147-13 | КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИ4ЕСКИЕ КАБЕЛЬНЫЕ,ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЗАКЛАДНЫХ ПОДВЕСОК МАССОЙ ДО 2КГ ,100ШТ. | 0,11 | 43,90 | 1,20 | 5 | 1 | - | 17,00 | 2 |
| | | | | 10,90 | 0,28 | | | - | 0,36 | - |
| | 14,Ц8-91-4 | КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ,Т | 0,03 | 377,00 | 4,70 | 11 | 1 | - | 61,00 | 2 |
| | | | | 33,30 | 1,41 | | | - | 1,82 | - |
| | 15,Ц8-91-4 | ИЗДЕЛИЯ,СЕРИЙНО ИЗГОТАВЛИВАЕМЫЕ ,Т | 0,04 | 377,00 | 4,70 | 16 | 1 | - | 61,00 | 3 |
| | | | | 33,30 | 1,41 | | | - | 1,82 | - |
| | 16,Ц8-148-9 | КАБЕЛЬ ДО 35КВ,ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ,С КРЕПЛЕНИЕМ ПО ВСЕЙ ДЛИНЕ,МАССА 1М ДО:2КГ ,100М | 0,59 | 20,60 | 0,48 | 12 | 5 | - | 15,00 | 9 |
| | | | | 8,62 | 0,19 | | | - | 0,25 | - |
| | 17,Ц8-156-8 | ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ММ2 ДО 2,5 С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ,ШТ. | 2,00 | 0,68 | - | 1 | - | - | 1,00 | 2 |
| | | | | 0,20 | - | | | - | - | - |
| | 18,Ц8-153-21 | ЗАДЕЛКА ДЛЯ КАБЕЛЯ ДО 10КВ С ПЛАСТМАССОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СЕЧЕНИЕ ДО 16ММ2 ,ШТ. | 10,00 | 1,33 | - | 13 | 5 | - | 1,00 | 10 |
| | | | | 0,46 | - | | | - | - | - |
| | 19,Ц8-153-13 | ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 ,ШТ. | 10,00 | 0,49 | - | 5 | 2 | - | 1,00 | 10 |
| | | | | 0,22 | - | | | - | - | - |
| | 20,Ц8-153-15 | ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 19 ,ШТ. | 2,00 | 1,02 | - | 2 | 1 | - | 1,00 | 2 |
| | | | | 0,52 | - | | | - | - | - |
| | 21,Ц11-711-2 | ВВОД КАБЕЛЬНЫЙ, КОЛИ4ЕСТВО ЖИЛ, ДО:20 ,1ВВОД | 1,00 | 1,05 | - | 1 | 1 | - | 1,00 | 1 |
| | | | | 1,03 | - | | | - | - | - |
| | 22,Ц12-535-6 | ТРУБА ДЛЯ УДЛИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОДОВ РОС101 ,М | 11,00 | 0,26 | 0,03 | 3 | 2 | - | 0,30 | 3 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 0,22 | - | | | - | - | - |
| | 23,Ц12-790-1 | КЛАПАНЫ СТАЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА,ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15-ЛИВОМ,РАЗМЕРОМ 150ØX700X560 ММ ,ШТ, | 2,00 | 1,75 | 0,03 | 4 | 3 | - | 2,00 | 4 |
| | | | | 1,49 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | | | 1419 | 52 | - | | 93 |
| | | | | | | | | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2, МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ ЦЕННИКОМ | | | | | | | | |
| | 24,15092-5185 | КАБЕЛЬ 3X1 =ВРГ ,М | 30,00 | 0,19 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,175*1,105 | | | | | | | | |
| | 25,С151-1814 | КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:4X1 ,1000М | 0,01 | 202,00 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 26,С151-1816 | КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ КВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:7X1 ,1000М | 0,01 | 281,00 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 27,С151-2285 | КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,МАРКИ АКВВГ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ,ММ2:19X2,5 ,1000М | 0,01 | 592,00 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 28,2405-1391 | КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КЗН-32 ,ШТ, | 1,00 | 5,95 | - | 6 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА5,2*1,144 | | | | | | | | |
| | 29,2405-1911 | ШВЕЛЛЕРЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=60У1 ,М | 3,00 | 0,59 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,55*1,072 | | | | | | | | |
| | 30,2405-1886 | УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=35X35У1 ,М | 4,00 | 0,30 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,28*1,072 | | | | | | | | |
| | 31,2405-1711 | ПОЛОСЫ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ=30У1 ,1М | 2,00 | 0,15 | - | - | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА=0,14*1,072 | | | | | | | | |
| | 32,2405 ДОП,10 | ПРОФИЛЬ ПZ-2000 ,ШТ | 2,00 | 1,29 | - | 3 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ЦЕНА=1,2*1,072 | | | | | | | | |
| | 33,С113-1 | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ, ГОСТ 3262-75 СИЗМ,1 ЧЕРНЫЕ ЛЕГКИЕ/НЕОЦИНКОВАННЫЕ/ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА В ММ -ДУ;ТОЛЩИНА СТЕНОК В ММ-Т ДУ-14*2 ,М | 8,00 | 0,24 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 34,С159-276 | ТРУБЫ 16Х3-08Х13 ГОСТ 9941-81 ,10М | 0,30 | 23,20 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | 35,2405-1860 | СТОЙКА=СП-1 ,ШТ. | 1,00 | 2,20 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА 2*1,072 | | | | | | | | |
| | 36,2405-3122 | СОЕДИНИТЕЛИ НИППЕЛЬНЫЕ ВВЕРТНЫЕ=НСВ14,М20*ТУ36-1104-75,ИЗМ НР1-78= ,ШТУКА | 6,00 | 0,26 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА 0,24*1,072 | | | | | | | | |
| | 37,230740-10477 | КЛАПАН 15С54БК2 ДУ15 ,ШТ | 2,00 | 10,54 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ЦЕНА 9,6*1,098 | | | | | | | | |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ : | | 62 | - | | | - | | - |
| | | | | | | | | - | | - |

| | |
|---|---|
| ИТОГО ПО СМЕТЕ | 1481 52 93 |
| СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | 1305 |
| ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - | 26 |
| ТАРА И УПАКОВКА - | 26 |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | 52 |
| КОМПЛЕКТАЦИЯ - | 9 |
| ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | 58 |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | 1476 |
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 178 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | |
| МАТЕР,РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ- | 62 |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | 41 |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | 4 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | 7 |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | 18 |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | 237 |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | 97 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | 60 |
| ВСЕГО ПО СМЕТЕ | 1713 |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ | 97 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА | 60 |

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

СОСТАВИЛ ЧУМИЧЕВА

ПРОВЕРИЛ ЛАСЫКИН

400472-08 36

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ

К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ МОЩНОСТЬЮ 0,5 МВТ

БЛОК ТОПЛИВА

| N N П/П | РЕСУРСЫ | КОЛ-ВО |
|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 479 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 365 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | 220 |
| 2 | ВНУТРЕННИЙ ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 17 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 10 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | — |
| 3 | ОТОПЛЕНИЕ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 16 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 9 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | — |
| 4 | ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 238 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 150 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | 37 |
| 5 | ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ ВНУТРЕННЕЕ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 27 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 19 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | 11 |
| 6 | ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ СИЛОВОЕ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 6 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 2 |

| 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | - |
| 7 | АВТОМАТИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВ СВЯЗИ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 33 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 19 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | 4 |
| 8 | АВТОМАТИЗАЦИЯ | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 93 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 52 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | - |
| | ВСЕГО | |
| | ЗАТРАТЫ ТРУДА,ЧЕЛ,ЧАС | 909 |
| | ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА,РУБ | 626 |
| | СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ,РУБ | 324 |

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА ПИСАРЕНКО Е.И.

/И.О.ГЛАВНОГО СПЕЦИАЛИСТА

ПО СМЕТАМ КУЗЬМЕНКО С.В.