ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

707-2-30с.94

ГАЗГОЛЬДЕРЫ МОКРЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100, 300 и 600 м$^3$ НА ДАВЛЕНИЕ 6000ПА

АЛЬБОМ 11

СЗ - СМЕТЫ (ВМЕСТИМОСТЬ 600м$^3$)

Ц 00184-11

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

707-2-30с.94

ГАЗГОЛЬДЕРЫМОКРЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ 100, 300 и 600 м$^3$ НА ДАВЛЕНИЕ 6000 ПА

АЛЬБОМ 11

СЗ-СМЕТЫ (ВМЕСТИМОСТЬ 600 м$^3$)

СТОИМОСТЬ ОБЩАЯ.....82,24 ТЫС.РУБ.

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ....79,81 ТЫС.РУБ.

1 М3 ГЕОМЕТРИЧЕСКОЙ ВМЕСТИМОСТИ.....127,50 РУБ.

РАЗРАБОТАН
ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ ГИАП Г.МОСКВА

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ
РОСКОМХИМНЕФТЕПРОМОМ 16.12.93
ПИСЬМОМ N 09/1-1-146

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА КАЗАКОВ
ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА УПАДЫШЕВ
НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА КОНОНОВА

Ц00184-11 2

# О Г Л А В Л Е Н И Е


| | | СТР. |
|---|---|---|
| 1. | ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА | 3 |
| 2. | ОБЬЕКТНАЯ СМЕТА | 4 |
| 3. | СМЕТА N1 НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА | 6 |
| 4. | СМЕТА N2 НА ОБОРУДОВАНИЕ | 11 |
| 5. | СМЕТА N3 НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ | 13 |
| 6. | СМЕТА N4 НА ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ | 17 |
| 7. | СМЕТА N5 НА СТОИМОСТЬ ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИИ | 24 |
| 8. | СМЕТА N6 НА АНТИКОРРОЗИОННУЮ ЗАЩИТУ | 27 |
| 9. | СМЕТА N7 НА МОЛНИЕЗАЩИТУ | 30 |
| 10. | СМЕТА N8 НА СИСТЕМЫ СБЬЕМОУКАЗАНИЯ (КИП) | 34 |
| 11. | СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ | 40 |

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 М3 НА ДАВЛЕНИЕ 6000 ПА

ЦЕНЫ ПРИНЯТЫ ПО 1 ТЕРРИТОРИАЛЬНОМУ РАЙОНУ.

СОСТАВЛЕНС НА ОСНОВАНИИ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ СООТВЕТСТУЮЩИХ АЛЬБОМОВ ПРОЕКТА И ИНСТРУКЦИЙ СН 227-82

СМЕТЫ СОСТАВЛЕНЫ:

- НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ — ПО СБОРНИКАМ ЕРЕР N 9
  И ЦЕННИКУ N 1 ЧАСТЬ 2
  В ЦЕНАХ С 1.01.84Г.
  НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРЕ - 8,6%
  ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ ПРИНЯТЫ В РАЗМЕРЕ - 8,0%
- НА АНТИКОРРОЗИОННУЮ ЗАЩИТУ — ПО СБОРНИКАМ ЕРЕР N 13, N 8
- НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ — ПО СБОРНИКАМ ЕРЕР N 26, ЦЕННИК 1 ЧАСТИ 1 И 5

ПРИ ПЕРЕСЧЕТЕ В ЦЕНЫ 1991Г. УЧТЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОЭФФИЦИЕНТЫ:

| | |
|---|---|
| НА СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ | К = 1,57 |
| НА ОБОРУДОВАНИЕ | К = 1,40 |
| НА ПРОЧИЕ РАБОТЫ | К = 1,09 |

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА И ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ СОСТАВЛЕНЫ ДЛЯ ГАЗГОЛЬДЕРА ПРИ ПОДКЛЮЧЕНИИ ПО СХЕМЕ "НА ПРОХОД" С АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТОЙ И ТЕПЛОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ.

ПРИ ДРУГИХ ВАРИАНТАХ ПРОЕКТА ГАЗГОЛЬДЕРА СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ДОЛЖНА БЫТЬ СКОРРЕКТИРОВАНА.

707-2-30с.94 Ал. 11



Т И П О В О Й  П Р О Е К Т  ФОРМА 3

ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ ВМЕСТИМОСТИЮ 600 М3 НА ДАВЛЕНИЕ 6000 ПА

# О Б Ъ Е К Т Н А Я  С М Е Т А

НА СТРОИТЕЛЬСТВО ГАЗГОЛЬДЕРА ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 М3

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 1991 Г. 82,24 ТЫС.РУБ.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 1984 Г. 52,61 ТЫС.РУБ.

СТОИМОСТЬ 1 М3 ВМЕСТИМОСТИ ГАЗГОЛЬДЕРА:

В ЦЕНАХ 1991 Г. 127,50 РУБ.

В ЦЕНАХ 1984 Г. 81,56 РУБ.

| N пп. | N СМЕТ И РАСЧЕТОВ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ | МОНТАЖНЫХ РАБОТ | ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ | ПРОЧИХ ЗАТРАТ | ВСЕГО | НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ. | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ. | ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 1 | -ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА | - | 29,44 | - | - | 29,44 | - | - | - | - |
| 2. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 2 | -ОБОРУДОВАНИЕ | - | - | ,13 | - | ,13 | - | - | - | - |
| 3. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 3 | -ТРУБОПРОВОДНАЯ АРМАТУРА | - | ,67 | 1,22 | - | 1,89 | - | - | - | - |
| 4. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4 | -ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ | ,55 | 2,64 | - | ,17 | 3,36 | - | - | - | - |
| 5. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 5 | -ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ | 4,46 | - | - | - | 4,46 | - | - | - | - |
| 6. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6 | -АНТИКОРРОЗИОННАЯ ЗАЩИТА | - | 12,22 | - | - | 12,22 | - | - | - | |
| 7. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 7 | -МОЛНИЕЗАЩИТА | ,02 | ,04 | - | - | ,06 | - | - | - | - |
| 8. | ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 8 | -СИСТЕМЫ ОБЪЕМОУКАЗАНИЯ | - | ,79 | ,26 | - | 1,05 | - | - | - | - |

| N пп. | N СМЕТ И РАСЧЕТОВ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ | СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, ТЫС.РУБ. СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ | МОНТАЖНЫХ РАБОТ | ОБОРУДОВАНИЯ, МЕБЕЛИ, ИНВЕНТАРЯ | ПРОЧИХ ЗАТРАТ | ВСЕГО | НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ ТЫС.РУБ. | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ТЫС. ЧЕЛ.-Ч | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА ТЫС.РУБ. | ПОКАЗАТЕЛИ ЕДИНИЧНОЙ СТОИМОСТИ РУБ. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| | | ВСЕГО ПО ОБЬЕКТНОЙ СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1984 Г. | 5,03 | 45,80 | 1,61 | ,17 | 52,61 | - М3 ВМЕСТИМОСТИ 645 | | | 81,56 |
| | | ВСЕГО ПО ОБЬЕКТНОЙ СМЕТЕ В ЦЕНАХ 1991 Г. | 7,90 | 71,91 | 2,25 | ,18 | 82,24 | - М3 ВМЕСТИМОСТИ 645 | | | 127,5 |

ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА КАЗАКОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА УЛАДЫШЕВ

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА КОНОНОВА

СОСТАВИЛ ЛАПИНА

707-2-30с.94 Ал.11



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЪЕКТ НОМЕР

# Л С К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А 1

НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА- МОКРЫЙ ГАЗГОЛЬДЕР ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3

ОСНОВАНИЕ: ЧЕРТ. КМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 29,437 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 3881 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 2,803 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН | ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. | ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. | | | | | | | | | | | | |
| | | А. ИЗГОТОВЛЕНИЕ СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ | | | | | | | | | | | | |
| 1 | С121-759 ПРИМ. | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 600М3 ИЗ СТАЛИ 10ХГН 254,63+(186-123+3,2.(65:10)).1 ,01 Т | 23,60 | 339,27 | - | 8007 | - | - | - | - | | | | |
| 2 | С121-759 | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 600М3 ИЗ СТАЛИ ВСТ3ГПС5 254,63+6.1,01 Т | 0,70 | 260,69 | - | 182 | - | - | - | - | | | | |
| 3 | С121-759 | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 600М3 ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6 Т | 14,00 | 254,63 | - | 3565 | - | - | - | - | | | | |
| 4 | С121-759 | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 600М3 ИЗ СТАЛИ ВСТ3КП2 254,63-8.1,01 Т | 5,80 | 246,55 | - | 1430 | - | - | - | - | | | | |
| 5 | С121-759 | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ЕМКОСТЬЮ 600М3 ИЗ СТАЛИ БСТ3КП2 254,63-8.1,01 Т | 2,00 | 246,55 | - | 493 | - | - | - | - | | | | |
| 6 | С121-2009 | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТРУБЫ СБРОСА ГАЗА ИЗ СТАЛИ ВСТ3ПС6 Т | 0,15 | 357,00 | - | 54 | - | - | - | - | | | | |
| 7 | С121-2009 | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТРУБЫ | 1,30 | 348,92 | - | 454 | - | - | - | - | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СБРОСА ГАЗА ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 | | | | | | | | |
| | | 357,00-8.1,01 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 8 | С121-2009 | -СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ТРУБЫ | 4,00 | 363,06 | - | 1452 | - | - | - | - |
| | | СБРОСА ГАЗА ИЗ СТАЛИ ВСТЗГПС5 | | | | | | | | |
| | | 357,00+6.1,01 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 9 | С121-754 | -КАРКАСЫ ДЛЯ НАВОРАЧИВАНИЯ | 2,00 | 288,92 | - | 578 | - | - | - | - |
| | | РУЛОНОВ ИЗ СТАЛИ ВСТЗКП2 | | | | | | | | |
| | | 297,00-8.1,01 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | МЕХАНИЧЕСКИЕ ДЕТАЛИ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | |
| 10 | С125-506 | -РОЛИКИ ВЕРХНИЕ И НИЖНИЕ | 0,90 | 427,50 | - | 385 | - | - | - | - |
| | СТР.198 | ЧУГУННЫЕ ВЕСОМ БОЛЕЕ 1КГ | | | | | | | | |
| | ПИСЬМО | 342.1,25 | | - | - | | | - | - | - |
| | ГОССТРОЯ | Т | | | | | | | | |
| | N3861-4 | | | | | | | | | |
| 11 | С125-506 | -ПОДШИПНИКИ ЧУГУННЫЕ ВЕСОМ | 0,15 | 427,50 | - | 64 | - | - | - | - |
| | СТР.198 | БОЛЕЕ 5КГ | | | | | | | | |
| | ПИСЬМО | 342.1,25 | | - | - | | | - | - | - |
| | ГОССТРОЯ | Т | | | | | | | | |
| | N3861-4 | | | | | | | | | |
| 12 | С111-58 | -КРЕПЕЖНЫЕ ДЕТАЛИ (БОЛТЫ, | 0,12 | 573,00 | - | 69 | - | - | - | - |
| | | ГАЙКИ, ШАЙБЫ) | | | | | | | | |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 13 | С121-2095 | -КРЕПЕЖНЫЕ ФАСОНКИ, СТАЛЬНЫЕ | 1,19 | 399,06 | - | 475 | - | - | - | - |
| | | КОНСТРУКЦИИ ИЗ СТАЛИ ВСТЗГПС5 | | | | | | | | |
| | | 393+6.1,01 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 14 | С121-749 | -ЛЮКИ, ЛАЗЫ, КОЛПАКИ ИЗ СТАЛИ | 0,21 | 451,06 | - | 95 | - | - | - | - |
| | | ВСТЗГПС5 | | | | | | | | |
| | | 445+6.1,01 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| 15 | С121-749 | -ЛЮКИ, ЛАЗЫ, КОЛПАКИ ИЗ СТАЛИ | 3,10 | 445,00 | - | 1379 | - | - | - | - |
| | | ВСТЗПС6 | | | | | | | | |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 16 | С121-749 | -ЛЮКИ, ЛАЗЫ, КОЛПАКИ ИЗ СТАЛИ | 0,01 | 436,32 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | ВСТЗКП2 | | | | | | | | |
| | | 445-8.1,01 | | - | - | | | - | - | - |
| | | Т | | | | | | | | |
| | | 6. МОНТАЖ | | | | | | | | |
| 17 | Е9-145 | -МОНТАЖ МОКРЫХ ГАЗГОЛЬДЕРОВ | 46,10 | 86,40 | 50,60 | 3983 | 1088 | 2332 | 40,12 | 1850 |
| | | НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ВМЕСТИМОСТЬЮ | | | | | | | | |
| | | ДО 1000 М3 | | 23,60 | 18,10 | | | 834 | 23,35 | 1076 |
| | | Т | | | | | | | | |
| 18 | Е9-145 | -МОНТАЖ МЕХАНИЧЕСКИХ ДЕТАЛЕЙ И | 5,68 | 86,40 | 50,60 | 491 | 134 | 288 | 40,12 | 228 |
| | | КОНСТРУКЦИЙ ГАЗГОЛЬДЕРА | | | | | | | | |
| | | Т | | 23,60 | 18,10 | | | 103 | 23,35 | 133 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | Е9-152 | -МОНТАЖ ТРУБЫ СБРОСА ГАЗА<br>Т | 7,45 | 62,80<br>21,40 | 36,20<br>12,20 | 468 | 159 | 270<br>91 | 36,38<br>15,74 | 271<br>117 |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ.<br>РУБ. | | | 23628 | 1381 | 2890<br>1028 | | 2349<br>1326 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 23628 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 2034 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 188 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 365 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 2053 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 27715 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3863 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2774 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 27715 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3863 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2774 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ЧУГУННЫЕ ГРУЗЫ | | | | | | | | |
| 20 | ПР-Т<br>01-01<br>ДСП.24<br>ТАБ.16<br>С121-713 | -СТОИМОСТЬ ЧУГУННЫХ ГРУЗОВ<br>ВЕСОМ 62,6<br>(75,8+(111-101)).1,25<br>Т | 11,40 | 107,25<br>- | -<br>- | 1223 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 21 | С121-2114 | -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (СКОБЫ)<br>Т | 0,09 | 441,00<br>- | -<br>- | 40 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| 22 | Е14-142 | -МОНТАЖ ЧУГУННЫХ ГРУЗОВ СО СКОБАМИ<br>2,92.1,15+2,5.1,12+2,43.1,25<br>Т | 11,49 | 10,43<br>- | -<br>- | 120 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ.<br>РУБ. | | | 1383 | - | -<br>- | | -<br>- |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1383 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 118 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 11 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 22 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 119 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1620 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 11 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 22 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 1620 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 11 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 22 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 3. БЕТОННЫЕ ГРУЗЫ И БЕТОН В СТОЙКАХ | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 23 | Е7-177 | -УСТАНОВКА БЕТОННЫХ ГРУЗОВ | 2,39 | 5,70 | 1,87 | 14 | 3 | 5 | 2,04 | 5 |
| | | М3 | | 1,20 | 0,68 | | | 2 | 0,88 | 2 |
| 24 | С121-2114 | -ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (СКОБЫ) | 0,11 | 441,00 | - | 49 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 25 | ССЦ | -УКЛАДКА БЕТОНА В СТОЙКИ | 0,59 | 37,50 | - | 22 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 85 | 3 | 5 | | 5 |
| | | | РУБ. | | | | | 2 | | 2 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 36 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 6 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 45 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 6 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 49 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 4 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 4 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 57 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3 | РУБ. | | | 102 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 7 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 25096 | 1384 | 2845 | | 2354 |
| | | | РУБ. | | | | | 1030 | | 1328 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 36 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 6 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 45 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 6 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 25060 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 2156 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 199 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 388 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 2176 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 29392 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3874 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2797 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 29437 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 3881 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 2803 | - | | - |

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА — КОНОНОВА

СОСТАВИЛ — ЕФИМОВА

ПРОВЕРИЛ — ПОПОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

# Л О К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А  2

НА ОБОРУДОВАНИЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 6000М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,133 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | |
| 1 | 2301-16013 | -НАСОС БКФ 4<br>ПОДАЧА 39 59 Л/МИН<br>ВЕС 27КГ<br>ШТ | 1,00 | 123,00<br>-<br>- | -<br>- | 123 | - | -<br>- | -<br>- | -<br>- | | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | | РУБ.<br>РУБ. | | | 123 | - | -<br>- | | -<br>- | | | |
| | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | | 123 | - | - | | - | | | |
| | ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - | | РУБ. | | | 2 | - | - | | - | | | |
| | ТАРА И УПАКОВКА - | | РУБ. | | | 1 | - | - | | - | | | |
| | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 4 | - | - | | - | | | |
| | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 2 | - | - | | - | | | |
| | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | | РУБ. | | | 1 | - | - | | - | | | |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | | РУБ. | | | 133 | - | - | | - | | | |
| | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | РУБ. | | | 133 | - | - | | - | | | |

СОСТАВИЛ ДЕМИДОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

УЛАДЫШЕВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 6)

```
210    1    312783' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
211    2    0' ' ' ' ' ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬ0  600М3' ' ' 2' ОБОРУДОВАНИЕ' ' *
212    3    Н23=2' =0,5' =3,3' Н27=1,2' =0,5*
213    4    Т2301-16013(=14)' 1' 123' НАСОС БКФ 4#ПОДАЧА  39 59 Л/МИН#ВЕС 27КГ' ШТ*
214    5    К' ДЕМИДОВА' КСНОВАЛОВА##УПАДЫШЕВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

# Л О К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А  3

НА ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,896 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,160 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 148 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,096 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | | |
| 1 | 2307-10493 | -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ПУ15,РУ64 ШТ | 6,00 | 11,03 | - | 66 | - | - | - | - | | | |
| 2 | Ц12-791-1 | -МОНТАЖ ШТ | 6,00 | - 2,02 | - 0,06 | 12 | 11 | - | - 3,00 | - | | 18 | |
| 3 | 2310-29226 -ДОП.18 | -ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-15-63 12 ШТ ВСТ3СП5 Т | 0,02 | 1,75 1969,55 | 0,01 - | 39 | - | - | 0,01 - | - | | - | |
| 4 | Ц12-3-2 | -МОНТАЖ Т | 0,02 | - 178,00 | - 8,42 | 4 | 3 | - | - 290,00 | - | | 6 | |
| 5 | 2307-10495 | -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С27НЖ1,ДУ25,РУ64 ШТ | 2,00 | 163,00 14,89 | 2,20 - | 30 | - | - | 2,84 - | - | | - | |
| 6 | Ц12-791-1 | -МОНТАЖ ШТ | 2,00 | - 2,02 | - 0,06 | 4 | 4 | - | - 3,00 | - | | 6 | |
| 7 | 2310-29233 -ДОП.18 | -ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-25-63 4 ШТ ВСТ3СП5 Т | 0,01 | 1,75 1338,36 | 0,01 - | 13 | - | - | 0,01 - | - | | - | |
| 8 | Ц12-3-3 | -МОНТАЖ Т | 0,01 | - 160,00 | - 8,25 | 2 | 1 | - | - 241,00 | - | | 2 | |
| 9 | 2307-10465 | -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С12П2 ДУ25;РУ25 ШТ | 2,00 | 146,00 12,46 | 2,18 - | 25 | - | - | 2,81 - | - | | - | |
| 10 | Ц12-790-2 | -МОНТАЖ ШТ | 2,00 | - 1,87 | - 0,03 | 4 | 3 | - | - 3,00 | - | | 6 | |
| 11 | 2310-29233 -ДОП.18 | -ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 4-25-25 4 ШТ ВСТ3СП5 | 0,01 | 1,62 1300,12 | 0,01 - | 13 | - | - | 0,01 - | - | | - | |

| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 12 | Ц12-2-4 | -МОНТАЖ | | 0,01 | 194,00 | 5,32 | 2 | 2 | - | 328,00 | 3 |
| | | | Т | | 179,00 | 1,45 | | | - | 1,87 | - |
| 13 | 2307-10479 | -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖ ДУ50;РУ40 | | 7,00 | 18,75 | - | 131 | - | - | - | - |
| | | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 14 | Ц12-791-3 | -МОНТАЖ | | 7,00 | 2,48 | 0,10 | 17 | 15 | 1 | 4,00 | 28 |
| | | | ШТ | | 2,14 | 0,02 | | | - | 0,03 | - |
| 15 | С159-3317 | -ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 50-40 14 ШТ СТ.20 | | 0,05 | 662,40 | - | 33 | - | - | - | - |
| | | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 16 | Ц12-3-5 | -МОНТАЖ | | 0,05 | 124,00 | 7,33 | 6 | 6 | - | 196,00 | 10 |
| | | | Т | | 111,00 | 1,94 | | | - | 2,37 | - |
| 17 | 2307-10482 | -ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ 15С22НЖ ДУ100;РУ40 | | 1,00 | 46,33 | - | 46 | - | - | - | - |
| | | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 18 | Ц12-791-6 | -МОНТАЖ | | 1,00 | 4,39 | 0,57 | 4 | 4 | - | 6,00 | 6 |
| | | | ШТ | | 3,51 | 0,14 | | | - | 0,18 | - |
| 19 | С159-3333 | -ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 100-40 2 ШТ СТ.20 | | 0,04 | 482,16 | - | 19 | - | - | - | - |
| | | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | Ц12-3-7 | -МОНТАЖ | | 0,04 | 62,60 | 5,49 | 3 | 2 | - | 93,00 | 4 |
| | | | Т | | 54,10 | 1,49 | | | - | 1,92 | - |
| 21 | 2307-11136 | -ЗАДВИЖКА ФЛАНЦЕВАЯ 30С46НЖ,ДУ400,РУ6 | | 2,00 | 568,00 | - | 1136 | - | - | - | - |
| | | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 22 | Ц12-790-11 | -МОНТАЖ | | 2,00 | 18,40 | 2,34 | 37 | 26 | 5 | 20,00 | 40 |
| | | | ШТ | | 13,00 | 0,54 | | | 1 | 0,70 | 1 |
| 23 | С159-3392 | -ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 400-6 4 ШТ СТ.20 | | 0,04 | 336,70 | - | 13 | - | - | - | - |
| | | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | Ц12-2-10 | -МОНТАЖ | | 0,04 | 36,90 | 9,03 | 1 | 1 | - | 42,00 | 2 |
| | | | Т | | 25,60 | 4,86 | | | - | 6,27 | - |
| 25 | С119 СТР.23 | -СЕТКА 100 ГОСТ 3287-76 СТ.12Х18Н10Т ВЕС ЕД.1,52 | | 1,00 | 21,19 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 26 | Ц8-472-11 | -ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА | | 4,00 | 2,40 | 0,20 | 10 | 6 | 1 | 3,00 | 12 |
| | | | 10ШТ | | 1,50 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | 1691 | 84 | 7 | | 143 |
| | РУБ. | | | 1 | | 1 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | |
| СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | 1136 | - | - | | - |
| ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - | РУБ. | 23 | - | - | | - |
| ТАРА И УПАКОВКА - | РУБ. | 6 | - | - | | - |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | 38 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 14 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | РУБ. | | | 6 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 1223 | - | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 555 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 12 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 85 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 449 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 67 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 28 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 4 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 11 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 51 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 42 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 673 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 160 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 148 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 96 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 1896 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 160 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 148 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 96 | - | | - |

СОСТАВИЛ ГРИГОРЬЕВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

УПАДЫШЕВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 2)

```
 48    1    312796' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
 49    2    Ю' ' ' ' ' ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3' ' ' 3' ТРУБОПРОВОДНУЮ АРМАТУРУ' ' *
 50    3    Н15=32' Н23=2' =0,5' =3,3' Н27=1,2' =0,5*
 51    4    Н9=1,103*
 52    5    2307-10493' 6*
 53    6    Ц12-791-1' 6' ' МОНТАЖ*
 54    7    Т2310-29226-ДОП.18(=13)' 0,016' 1685.0,89.1,05.1,05.1,08' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-15-63 12 ШТ ВСТ3СП5' Т*
 55    8    Ц12-3-2' 0,016' ' МОНТАЖ*
 56    9    2307-10495' 2*
 57   10    Ц12-791-1' 2' ' МОНТАЖ*
 58   11    Т2310-29233-ДОП.18(=13)' 0,010' 1145.0,89.1,05.1,05.1,08' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 3-25-63 4 ШТ ВСТ3СП5' Т*
 59   12    Ц12-3-3' 0,01' ' МОНТАЖ*
 60   13    2307-10465' 2*
 61   14    Ц12-790-2' 2' ' МОНТАЖ*
 62   15    Т2310-29233-ДОП.18(=13)' 0,006' 1145.0,89.1,05.1,02.1,08' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 4-25-25 4 ШТ ВСТ3СП5' Т*
 63   16    Ц12-2-4' 0,006' ' МОНТАЖ*
 64   17    2307-10479' 7*
 65   18    Ц12-791-3' 7' ' МОНТАЖ*
 66   19    С159-3317(А1.0,89.1,05.1,03#)' 0,05' ' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 50-40 14 ШТ СТ.20*
 67   20    Ц12-3-5' 0,05' ' МОНТАЖ*
 68   21    2307-10482' 1*
 69   22    Ц12-791-6' 1' ' МОНТАЖ*
 70   23    С159-3333(А1.0,89.1,05.1,05#)' 0,04' ' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 100-40 2 ШТ СТ.20*
 71   24    Ц12-3-7' 0,04' ' МОНТАЖ*
 72   25    Н9=1*
 73   26    2307-11136' 2*
 74   27    Ц12-790-11' 2' ' МОНТАЖ*
 75   28    С159-3392(А1.0,89.1,025#)' 0,042' ' ФЛАНЕЦ ОТВЕТНЫЙ 400-6 4 ШТ СТ.20*
 76   29    Ц12-2-10' 0,042' ' МОНТАЖ*
 77   30    Т0119 СТР.23(=13)' 1' 20,12.1,053' СЕТКА 100 ГОСТ 3287-76 СТ.12Х18Н10Т ВЕС ЕД.1,52' М2*
 78   31    Ц8-472-11' 40' ' ПЕРЕМЫЧКИ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ОТ СТАТИЧЕСКОГО ЭЛЕКТРИЧЕСТВА*
 79   32    К' ГРИГОРЬЕВА' КОНОВАЛОВА##УПАДЫШЕВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

# Л О К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А  4

## НА ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЮ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 3,359 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,705 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 652 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,419 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | | | В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. | ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | РАЗДЕЛ 1. ТРУБОПРОВОДЫ | | | | | | | | |
| 1 | 2310-29226 -ДОП.18 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 18Х1,6-В ГОСТ 8734-75 90 ПМ СТ.2С | 0,06 | 1700,60 | - | 102 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 2 | Ц12-2-2 | -МОНТАЖ | 0,06 | 262,00 | 7,14 | 16 | 15 | - | 422,00 | 25 |
| | | Т | | 245,00 | 1,90 | | | - | 2,45 | - |
| 3 | 2310-29233 -ДОП.18 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 32Х2,5-В ГОСТ 8734 45 ПМ СТ.20 | 0,08 | 1155,60 | - | 92 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 4 | Ц12-2-3 | -МОНТАЖ | 0,08 | 221,00 | 6,00 | 18 | 17 | - | 354,00 | 28 |
| | | Т | | 207,00 | 1,60 | | | - | 2,06 | - |
| 5 | С113-18 | -ТРУБА 50Х3,5-В ГОСТ 3262-75 | 2,06 | 0,86 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | ПМ | | - | - | | | - | - | - |
| 6 | Ц12-1-1 | -МОНТАЖ | 2,00 | 0,48 | 0,04 | 1 | 1 | - | 1,00 | 2 |
| | | М | | 0,43 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 7 | С159-3317 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 57Х3-В ГОСТ 8732-78 8 ПМ СТ.20 | 0,03 | 641,70 | - | 19 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 8 | Ц12-2-6 | -МОНТАЖ | 0,03 | 125,00 | 3,75 | 4 | 3 | - | 200,00 | 6 |
| | | Т | | 114,00 | 1,19 | | | - | 1,54 | - |
| 9 | С159-3326 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 89Х3,5-В ГОСТ 8732-78 10 ПМ СТ.2С | 0,08 | 492,90 | - | 39 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 10 | Ц12-2-7 | -МОНТАЖ | 0,08 | 97,80 | 14,50 | 8 | 6 | 2 | 134,00 | 11 |
| | | Т | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 11 | С159-3333 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 108Х4-В ГОСТ 8732-78 11 ПМ СТ.20 | 0,13 | 79,10 | 7,74 | | | 1 | 9,98 | 1 |
| | | | | 472,32 | - | 61 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 12 | Ц12-2-8 | -МОНТАЖ | 0,13 | 79,10 | 13,30 | 10 | 8 | 2 | 110,00 | 14 |
| | | Т | | | | | | | | |
| 13 | С159-3348 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 159Х4,5-В ГОСТ 8732-78 1 ПМ СТ.20 | 0,02 | 62,40 | 7,12 | | | 1 | 9,19 | 1 |
| | | | | 393,76 | - | 8 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 14 | Ц12-2-8 | -МОНТАЖ | 0,02 | 79,10 | 13,30 | 2 | 1 | - | 110,00 | 2 |
| | | Т | | | | | | | | |
| 15 | С159-3360 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 219Х8-В ГОСТ 8732-78 26 ПМ СТ.20 | 1,27 | 62,40 | 7,12 | | | - | 9,18 | - |
| | | | | 334,88 | - | 425 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 16 | Ц12-2-9 | -МОНТАЖ | 1,27 | 51,10 | 10,80 | 65 | 47 | 13 | 63,00 | 80 |
| | | Т | | | | | | | | |
| 17 | С159-3392 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 426Х9-В ГОСТ 8732-78 35 ПМ СТ.20 | 3,24 | 37,20 | 5,85 | | | 7 | 7,55 | 10 |
| | | | | 336,70 | - | 1091 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 18 | Ц12-2-10 | -МОНТАЖ | 3,24 | 36,90 | 9,03 | 120 | 83 | 30 | 42,00 | 136 |
| | | Т | | | | | | | | |
| 19 | С159-3405 | -УЗЕЛ ТРУБ-ДА 630Х7-В ГОСТ 8732-78 1 ПМ СТ.20 | 0,11 | 25,60 | 4,86 | | | 16 | 6,27 | 20 |
| | | | | 370,37 | - | 41 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | Ц12-2-12 | -МОНТАЖ | 0,11 | 28,40 | 3,99 | 3 | 2 | - | 29,00 | 3 |
| | | Т | | | | | | | | |
| 21 | С1110-5 | -КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ.СТ | 2,26 | 21,70 | 1,51 | | | - | 1,95 | - |
| | | | | 0,49 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 22 | С1511-121 | -ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА | 0,70 | 0,71 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | КГ | | - | - | | | - | - | - |
| 23 | С121-2019 | -М/К ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ | 0,25 | 356,00 | - | 89 | - | - | - | - |
| | | Т | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | Е9-153 | -МОНТАЖ | 0,25 | 27,10 | 4,98 | 7 | 4 | 1 | 25,20 | 6 |
| | | Т | | | | | | | | |
| 25 | 0113 СТР.13 | -МУФТА 50 ГОСТ 8966-77 СТ.20 | 2,00 | 14,80 | 1,52 | | | - | 1,96 | - |
| | | | | 0,31 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 26 | Е15-612 | -ОКРАСКА М/К | 0,08 | 32,00 | 0,79 | 3 | 1 | - | 11,70 | 1 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 27 | Е15-613 | -ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д БОЛЕЕ 50 ММ | 0,90 | 6,60 | 0,24 | | | - | 0,31 | - |
| | | | | 43,50 | 0,03 | 39 | 19 | - | 38,80 | 35 |
| | | 100М2 | | 21,40 | - | | | - | - | - |
| 28 | Е15-614 | -ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д МЕНЕЕ 50 ММ | 0,15 | 60,50 | 0,03 | 9 | 6 | - | 68,00 | 10 |
| | | 100М2 | | 38,40 | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | КОНТРОЛЬ ГАММА-ЛУЧАМИ | | | | | | | | |
| 29 | О.Ч. ВЫП.2 СТР.161 | -ТРУБА Д 18 СТЫК | 1,00 | 3,50 / - | - / - | 4 | - | - / - | - / - | - / - |
| 30 | О.Ч. ВЫП.2 СТР.161 | -ТРУБА Д ДО 60 ММ СТЫК | 3,00 | 4,04 / - | - / - | 12 | - | - / - | - / - | - / - |
| 31 | О.Ч. ВЫП.2 СТР.161 | -ТРУБА Д 108 СТЫК | 2,00 | 5,96 / - | - / - | 12 | - | - / - | - / - | - / - |
| 32 | О.Ч. ВЫП.2 СТР.161 | -ТРУБА Д 159 СТЫК | 1,00 | 7,64 / - | - / - | 8 | - | - / - | - / - | - / - |
| 33 | О.Ч. ВЫП.2 СТР.161 | -ТРУБА Д 219 СТЫК | 1,00 | 8,94 / - | - / - | 9 | - | - / - | - / - | - / - |
| 34 | О.Ч. ВЫП.2 СТР.161 | -ТРУБА Д 426 СТЫК | 1,00 | 11,70 / - | - / - | 12 | - | - / - | - / - | - / - |
| 35 | О.Ч. ВЫП.2 СТР.161 | -ТРУБА Д 630 СТЫК | 1,00 | 24,80 / - | - / - | 25 | - | - / - | - / - | - / - |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | 2359 | 213 | 48 | 359 |
| | РУБ. | | | 25 | 32 |
| В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | |
| СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | 2129 | - | - | - |
| МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | 13 | - | - | - |
| ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | - | 208 | - | - |
| СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | 1881 | - | - | - |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | 147 | - | - | - |
| НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | - | 73 | - | - |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | - | - | - | 12 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | - | 25 | - | - |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | 180 | - | - | - |
| ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | - | 101 | - | - |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | 2456 | - | - | - |
| НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | - | 407 | - | - |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | - | - | - | 351 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | - | 233 | - | - |
| СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | 52 | - | - | - |
| МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | 25 | - | - | - |
| ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | - | 26 | - | - |
| СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | 1 | - | - | - |
| НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | 12 | - | - | - |
| НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | - | 8 | - | - |
| НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | - | - | - | 1 |
| СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | - | 2 | - | - |
| ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | 5 | - | - | - |
| ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | - | 11 | - | - |
| ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | 69 | - | - | - |
| НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | - | 45 | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 47 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 28 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 96 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 4 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 89 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 114 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 9 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 82 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 82 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 2721 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 461 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 405 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 266 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ ПО СЕРИИ 7.903.9 ВЫП.1,2 | | | | | | | | |
| 36 | ЕПРЕД.ЦЕНА | -КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД.Н ТОЛЩ.0,3 ММ | 109,20 | 1,09 | - | 119 | - | - | - | - |
| | | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| 37 | 0210 | -ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ | 109,20 | 0,83 | - | 91 | - | - | - | - |
| | СТР.29 | М2 | | - | - | | | - | - | - |
| | ТАБЛ.16 | | | | | | | | | |
| 38 | Е26-62 | -ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ЛИСТОВЫМ МЕТАЛЛОМ С ЗАГОТОВКОЙ ПОКРЫТИЯ | 0,91 | 80,10 | 1,21 | 73 | 71 | 1 | 129,00 | 116 |
| | | 100М2 | | 78,30 | 0,36 | | | - | 0,46 | - |
| 39 | С114-349 | -ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ОПЛЕТКЕ МАРКИ 200 ТУ 36-1695-79 | 3,09 | 49,50 | - | 153 | - | - | - | - |
| | | М3 | | - | - | | | - | - | - |
| 40 | Е26-15 | -ИЗОЛЯЦИЯ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ШНУРОМ МИНЕРАЛОВАТНЫМ ИЛИ ЖГУТОМ | 3,00 | 22,70 | 0,33 | 68 | 65 | 1 | 41,00 | 123 |
| | | М3 | | 21,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 504 | 136 | 2 | | 239 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 413 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 136 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 153 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 93 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 44 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 8 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 17 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 41 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 61 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 547 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 244 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 247 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 153 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 91 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 91 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 638 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 244 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 247 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 153 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 2863 | 349 | 59 | | 599 |
| | | | РУБ. | | | | | 25 | | 32 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2129 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 13 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 208 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 1881 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 147 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 73 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 12 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 25 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 180 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 101 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 2456 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 407 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 351 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 233 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 465 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 28 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 162 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 154 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 105 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 52 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 9 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 19 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 46 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 72 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 616 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 289 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 294 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 181 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 96 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 4 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 89 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 114 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 9 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 7 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 173 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 173 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 3359 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 705 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 652 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 419 | - | | - |

СОСТАВИЛ ЛАПИНА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

УЛАДЫШЕВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 4)

```
127   1   Э12799' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
128   2   Ю' ' ' ' ' ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3' ' ' 4' ТРУБОПРОВОДЫ И ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АР
                 МАТУРЫ' ' *
129   3   Н15=32' Н10=22,6*
130   4   РТРУБОПРОВОДЫ*
131   5   Т2310-29226-ДОП.18(=13)' 0,059' 1685.0,89.1,05.1,08' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 18Х1,6-В ГОСТ 8734-75 90 ПМ СТ.20' Т*
132   6   Ц12-2-2' 0,059' ' МОНТАЖ*
133   7   Т2310-29233-ДОП.18(=13)' 0,082' 1145.0,89.1,05.1,08' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 32Х2,5-В ГОСТ 8734 45 ПМ СТ.20' Т*
134   8   Ц12-2-3' 0,082' ' МОНТАЖ*
135   9   СТ113-18(=13)' 2,06' 0,86' ТРУБА 50Х3,5-В ГОСТ 3262-75' ПМ*
136  10   Ц12-1-1' 2' ' МОНТАЖ*
137  11   С159-3317(А1.0,89.1,05#)' 0,034' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 57Х3-В ГОСТ 8732-78 8 ПМ СТ.20*
138  12   Ц12-2-6' 0,034' ' МОНТАЖ*
139  13   С159-3326(А1.0,89.1,05#)' 0,079' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 89Х3,5-В ГОСТ 8732-78 10 ПМ СТ.20*
140  14   Ц12-2-7' 0,079' ' МОНТАЖ*
141  15   С159-3333(А1.0,89.1,05.1,03#)' 0,127' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 108Х4-В ГОСТ 8732-78 11 ПМ СТ.20*
142  16   Ц12-2-8' 0,127' ' МОНТАЖ*
143  17   С159-3348(А1.0,89.1,035#)' 0,017' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 159Х4,5-В ГОСТ 8732-78 1 ПМ СТ.20*
144  18   Ц12-2-8' 0,017' ' МОНТАЖ*
145  19   С159-3360(А1.0,89.1,035#)' 1,274' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 219Х8-В ГОСТ 8732-78 26 ПМ СТ.20*
146  20   Ц12-2-9' 1,274' ' МОНТАЖ*
147  21   С159-3392(А1.0,89.1,025#)' 3,24' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 426Х9-В ГОСТ 8732-78 35 ПМ СТ.20*
148  22   Ц12-2-10' 3,24' ' МОНТАЖ*
149  23   С159-3405(А1.0,89.1,02#)' 0,108' ' УЗЕЛ ТРУБ-ДА 630Х7-В ГОСТ 8732-78 1 ПМ СТ.20*
150  24   Ц12-2-12' 0,108' ' МОНТАЖ*
151  25   С1110-5(А1:1000)' 2,26' ' КРЕПЕЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ УГЛ.СТ' КГ*
152  26   С1511-121' 0,7' 0,71' ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА' КГ*
153  27   Н15=41*
154  28   С121-2019' 0,248' ' М/К ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБОПРОВОДОВ*
155  29   Е9-153' 0,248' ' МОНТАЖ*
156  30   Н15=32*
157  31   ТО113 СТР.13(=13)' 2' 0,269.1,136' МУФТА 50 ГОСТ 8966-77 СТ.20' ШТ*
158  32   Н16=16,5*
159  33   Е15-612' 8' ' ОКРАСКА М/К*
160  34   Е15-613' 90' ' ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д БОЛЕЕ 50 ММ*
161  35   Е15-614' 15' ' ОКРАСКА ТРУБ-ДОВ Д МЕНЕЕ 50 ММ*
162  36   П2#КОНТРОЛЬ ГАММА-ЛУЧАМИ#*
163  37   ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 3,50' ТРУБА Д 18' СТЫК*
164  38   ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 3' 4,04' ТРУБА Д ДО 60 ММ' СТЫК*
165  39   ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 2' 5,96' ТРУБА Д 108' СТЫК*
166  40   ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 7,64' ТРУБА Д 159' СТЫК*
167  41   ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 8,94' ТРУБА Д 219' СТЫК*
168  42   ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 11,7' ТРУБА Д 426' СТЫК*
169  43   ТО.Ч. ВЫП.2 СТР.161' 1' 24,8' ТРУБА Д 630' СТЫК*
170  44   РИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И АРМАТУРЫ ПО СЕРИИ 7.903.9 ВЫП.1,2#*
171  45   ЕТПРЕД.ЦЕНА(=19)' 91.1,2' 0,75.1,355.1,071' КОЖУХ ИЗ ЛИСТОВ АЛЮМИНИЕВОГО СПЛАВА АД.Н ТОЛЩ.0,3 ММ' М2*
172  46   ТО210 СТР.29 ТАБЛ.16' 91.1,2' (1,36-0,75).1,355' ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ' М2*
173  47   Е26-62' 91*
174  48   С114-349' 3,0.1,03' ' ШНУР ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ В ОПЛЕТКЕ МАРКИ 200 ТУ 36-1695-79*
175  49   Е26-15' 3,0*
176  50   К' ЛАПИНА' КОНСВАЛОВА##УПАДЫШЕВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

# Л О К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А  5

НА ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- МОКРЫЙ ГАЗГОЛЬДЕР ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 4,46 Т ЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 385 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,299 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | РАЗДЕЛ 1. ИЗОЛЯЦИЯ ПЛОСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ | | | | | | | | |
| 1 | Е26-18<br>ЗСН-84<br>4-5<br>КАЛЬК.1<br>КАЛИН.И-ТА<br><br>ТЕПЛОИЗ.КС<br>НСТР.<br>ССРСЦ<br>1,Ч.1<br>ПС3.45<br>СТР.84 | -ИЗОЛЯЦИЯ КОНСТРУКЦИЯМИ<br>ПОЛНОСБОРНЫМИ<br>ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ ТОЛЩ.60ММ<br>ЦЕНА 14*1,03.183.51,5:48<br>М3 | 16,10 | 216,23<br>11,80 | 0,24<br>0,07 | 3481 | 190 | 4<br>1 | 20,06<br>0,09 | 323<br>1 |
| 2 | Е26-19<br>ЗСН-84<br>4-6<br>ССРСЦ 1<br>Ч.1 Р.4<br>П.94<br>СТР.87<br>ПС8.494<br>СТР.117 | -ИЗОЛЯЦИЯ МАТАМИ М/В<br>ПРОШИВНЫМИ М2-62-10С<br>ТОЛЩ.6СММ С ОБКЛАДКОЙ С<br>2-ХСТОРСН ИЗ СЕТКИ 12-1,0НУ С<br>К УПЛ.1,2<br>ЦЕНА<br>8,05+1,03.(1,2.(17,3-1,2)+2,54<br>.2)<br>М3 | 0,10 | 33,18<br>4,73 | 0,15<br>0,05 | 3 | - | -<br>- | 8,04<br>0,06 | 1<br>- |
| 3 | Е26-64<br>ЗСН-84<br>11-8<br>ПР-НТ<br>С2-10<br>ТАБЛ.16<br>СТР.29<br>ССРСЦ Ч.1<br>ПС3.413 | -ИЗГОТОВЛЕНИЕ И УСТАНОВКА<br>ПОКРЫТИЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ЛИСТ<br>АД1Н ТСЛЩ.1ММ<br>ЦЕНА<br>77,2+122.(0,75+(0,97.1,05:0,97<br>)-0,97).2,71<br>М3 | 0,02 | 351,70<br>70,80 | 1,24<br>0,37 | 7 | 1 | -<br>- | 120,36<br>0,48 | 2<br>- |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 4 | ПИСЬМО ГОССТРОЯ СССР 63-ДОТ 15.08.83 | -ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 122.(0,97-0,75).2,71 М2 | 0,02 | 72,71 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 3492 | 191 | 4 | | 326 |
| | | | РУБ. | | | | | 1 | | 1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 3491 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 192 | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 576 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 53 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 103 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 325 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 4392 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 380 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 295 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 4393 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 380 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 295 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ | | | | | | | | |
| 5 | С121-2019 | -МЕТ.КОНСТРУКЦИИ Т | 0,13 | 356,00 | - | 46 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 6 | Е9-122 | -МОНТАЖ МЕТ.КОНСТРУКЦИИ Т | 0,13 | 50,20 | 4,10 | 7 | 3 | - | 34,90 | 5 |
| | | | | 23,10 | 1,22 | | | - | 1,57 | - |
| 7 | Е13-125 | -ОКРАСКА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ | 0,08 | 4,38 | 0,25 | 1 | - | - | 2,74 | - |
| | 8СН-84 15-10 | ЛАКСМ БТ-577 М2 | | 1,61 | 0,08 | | | - | 0,10 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 54 | 3 | - | | 5 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 53 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 46 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 63 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 4 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 64 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 4 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 3546 | 194 | 4 | | 331 |
| | | | РУБ. | | | | | 1 | | 1 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 3492 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 192 | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 576 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 53 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 103 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 325 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 4393 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 380 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 295 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 53 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 46 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 5 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 63 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 5 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 4 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 4457 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 385 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 299 | - | | - |

Начальник сметного отдела Кононова

СОСТАВИЛ АЗЖЕУРОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ТИПОВОЙ ПРОЕКТ ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

# Л О К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А 6

НА АНТИКОРРОЗИОННУЮ ЗАЩИТУ ГАЗГОЛЬДЕРОВ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- МОКРЫЙ ГАЗГОЛЬДЕР ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3

ОСНОВАНИЕ: СЕРИЯ НОМ.0.СМ

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 12,220 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 2391 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 1,767 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН НА ЕДИН. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | | | В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | |
| 1 | Е13-257 | -ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ М2 | 112,00 | 2,02 | 0,58 | 226 | 22 | 65 | 0,30 | 34 | |
| | | | | 0,20 | 0,17 | | | 19 | 0,22 | 25 | |
| 2 | Е13-257 ТЕХ.Ч.П.3.9 К=1,1 | -ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ М2 | 2103,00 | 2,04 | 0,58 | 4290 | 462 | 1220 | 0,33 | 694 | |
| | | | | 0,22 | 0,17 | | | 358 | 0,22 | 463 | |
| 3 | Е13-257 ТЕХ.Ч.П.3.8 К=1,2 | -ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ М2 | 27,00 | 2,06 | 0,58 | 56 | 6 | 16 | 0,36 | 10 | |
| | | | | 0,24 | 0,17 | | | 5 | 0,22 | 6 | |
| 4 | Е13-257 ТЕХ.Ч.П.3.8,3.9 К=1,2, К=1,1 | -ОЧИСТКА МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ПЕСКОМ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ОБОРУДОВАНИЯ И ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 500ММ М2 | 90,00 | 2,08 | 0,58 | 187 | 23 | 52 | 0,40 | 36 | |
| | | | | 0,26 | 0,17 | | | 15 | 0,22 | 20 | |
| 5 | Е13-265 | -ОБЕСПЫЛИВАНИЕ М2 | 112,00 | 0,07 | 0,01 | 8 | 7 | 1 | 0,10 | 11 | |
| | | | | 0,06 | - | | | - | - | - | |
| 6 | Е13-265 ТЕХ.Ч.П.3.9 К=1,1 | -ОБЕСПЫЛИВАНИЕ М2 | 2103,00 | 0,08 | 0,01 | 168 | 147 | 21 | 0,11 | 231 | |
| | | | | 0,07 | - | | | - | - | - | |
| 7 | Е13-265 ТЕХ.Ч.П.3.8 К=1,2 | -ОБЕСПЫЛИВАНИЕ М2 | 27,00 | 0,08 | 0,01 | 2 | 2 | - | 0,12 | 3 | |
| | | | | 0,07 | - | | | - | - | - | |
| 8 | Е13-265 ТЕХ.Ч.П.3.8,3.9 | -ОБЕСПЫЛИВАНИЕ М2 | 90,00 | 0,09 | 0,01 | 8 | 7 | 1 | 0,13 | 12 | |
| | | | | 0,08 | - | | | - | - | - | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | К=1,2, К=1,1 | | | | | | | | | |
| 9 | Е13-270 | -ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ | 1,12 | 10,20 | 3,40 | 11 | 3 | 3 | 4,40 | 5 |
| | | | | 2,40 | 2,10 | | | 2 | 2,71 | 3 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 10 | Е13-270 ТЕХ.Ч.П.3. 9 К=1,1 | -ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ | 21,03 | 10,44 | 3,40 | 220 | 56 | 71 | 4,84 | 102 |
| | | | | 2,64 | 2,10 | | | 44 | 2,71 | 57 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 11 | Е13-270 ТЕХ.Ч.П.3. 8 К=1,2 | -ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ | 0,27 | 10,68 | 3,40 | 3 | 1 | 1 | 5,28 | 1 |
| | | | | 2,88 | 2,10 | | | 1 | 2,71 | 1 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 12 | Е13-270 ТЕХ.Ч.П.3. 8,3.9 К=1,2, К=1,1 | -ОБЕЗЖИРИВАНИЕ АППАРАТОВ И ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ СВЫШЕ 500ММ УАЙТ-СПИРИТОМ | 0,90 | 10,97 | 3,40 | 10 | 3 | 3 | 5,81 | 5 |
| | | | | 3,17 | 2,10 | | | 2 | 2,71 | 2 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 13 | Е13-117 ТЕХ.Ч.П.3. 9 К=1,1, К=2 | -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-068 (2 СЛОЯ) | 10,62 | 14,13 | 0,24 | 150 | 38 | 3 | 5,24 | 56 |
| | | | | 3,54 | 0,07 | | | 1 | 0,09 | 1 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 14 | Е13-117 ТЕХ.Ч.П.3. 8 К=1,2, К=2 | -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-068 (2 СЛОЯ) | 0,27 | 14,45 | 0,24 | 4 | 1 | - | 5,71 | 2 |
| | | | | 3,86 | 0,07 | | | - | 0,09 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 15 | Е13-117 ТЕХ.Ч.П.3. 8,3.9 К=1,2, К=1,1, К=2 | -ОГРУНТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ПЕРВЫЙ И КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ РАЗ ГРУНТОВКОЙ: ХС-068 (2 СЛОЯ) | 0,90 | 14,84 | 0,24 | 13 | 4 | - | 6,28 | 6 |
| | | | | 4,25 | 0,07 | | | - | 0,09 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 16 | Е13-158 ТЕХ.Ч.П.3. 9 К=1,1, К=5 | -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-785 (5 СЛОЕВ) | 10,62 | 19,21 | 0,17 | 204 | 57 | 2 | 8,03 | 85 |
| | | | | 5,39 | 0,05 | | | 1 | 0,06 | 1 |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 17 | Е13-158 ТЕХ.Ч.П.3. 8 К=1,2, К=5 | -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-785 (5 СЛОЕВ) | 0,27 | 19,70 | 0,17 | 5 | 2 | - | 8,76 | 2 |
| | | | | 5,88 | 0,05 | | | - | 0,06 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 18 | Е13-158 ТЕХ.Ч.П.3. 8,3.9 К=1,2, К=1,1, К=5 | -ОКРАСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ХВ-785 (5 СЛОЕВ) | 0,90 | 20,29 | 0,17 | 18 | 6 | - | 9,64 | 9 |
| | | | | 6,47 | 0,05 | | | - | 0,06 | - |
| | | 100М2 | | | | | | | | |
| 19 | ЕДИНИЧ.РАСЦ. 1 ГЛАВТЕПЛОМОНТАЖ | -ОКРАСКА ЭПОКСИДНОЙ КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-5116 4 СЛОЯ | 112,00 | 0,98 | 0,04 | 110 | 1 | 4 | 0,02 | 2 |
| | | | | 0,01 | - | | | - | - | - |
| | | М2 | | | | | | | | |
| 20 | ЕДИНИЧ.РАСЦ. | -ОКРАСКА ЭПОКСИДНОЙ | 393,00 | 0,98 | 0,04 | 385 | 4 | 16 | 0,02 | 8 |

707-2-30с.94 Ал.11



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | . 1 ГЛАВТЕПЛОМ ОНТАЖ К=1,1 | КАМЕННОУГОЛЬНОЙ ЭМАЛЬ ЭП-5116 4 СЛОЯ М2 | | 0,01 | - | | | - | - | - |
| 21 | ЕДИНИЧ.РАСЦ- . 2 ГЛАВТЕПЛОМ ОНТАЖ | ЗАЛИВКА БИТУМОМ БНТС/30 ТОЛШ.10-15ММ М2 | 106,00 | 1,41 | 0,45 | 149 | 14 | 48 | 0,22 | 23 |
| | | | | 0,13 | - | | | - | - | - |
| 22 | ЕДИНИЧ.РАСЦ- . 3 ГЛАВТЕПЛОМ ОНТАЖ | СОЗДАНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ 37/75 М3 | 3,20 | 693,57 | 0,52 | 2219 | - | 2 | 0,08 | - |
| | | | | 0,05 | - | | | - | - | - |
| 23 | ЕДИНИЧ.РАСЦ- . 4 ГЛАВТЕПЛОМ ОНТАЖ | НАНЕСЕНИЕ ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ИЗ ЖИДКОСТИ ВНИИНМ 37/75 М3 | 170,00 | 0,57 | 0,03 | 97 | - | 5 | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 24 | Е8-194 | -ВНУТРЕННИЕ ЛЕСА ТРУБЧАТЫЕ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6М 100М2ГП | 0,87 | 71,10 | 0,69 | 62 | 36 | - | 73,80 | 64 |
| | | | | 41,00 | 0,21 | | | - | 0,27 | - |
| 25 | Е8-195 К=2 | -НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 4М ВЫСОТЫ ПОМЕЩЕНИЙ ДОБАВЛЯТЬ К РАСЦЕНКЕ НОМЮ-194 100М2ГП | 0,87 | 44,40 | 0,34 | 39 | 25 | - | 52,50 | 46 |
| | | | | 29,20 | 0,10 | | | - | 0,13 | - |
| 26 | Е8-190 | -УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ НАРУЖНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ 100М2ВП | 5,06 | 49,70 | 0,23 | 251 | 129 | 1 | 45,90 | 232 |
| | | | | 25,50 | 0,07 | | | - | 0,09 | - |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | | РУБ. | | | 8895 | 1057 | 1535 | | 1679 |
| | | | РУБ. | | | | | 448 | | 579 |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 8895 | - | - | | - |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 2065 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 133 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | | - | 267 | - | | - |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | | 1260 | - | - | | - |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СЕЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 12220 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2391 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 1767 | - | | - |
| | ИТОГО ПО СМЕТЕ | | РУБ. | | | 12220 | - | - | | - |
| | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 2391 |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | | РУБ. | | | - | 1767 | - | | - |

НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА -КОНОНОВА

СОСТАВИЛ ЕФИМОВА

ПРОВЕРИЛ ПОПОВА

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

# Л О К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А  7

НА МОЛНИЕЗАЩИТУ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 м3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 0,055 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,035 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 39 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,020 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НА ЕДИН. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | | |
| | | РАЗДЕЛ 1. УСТРОЙСТВО МОЛНИЕЗАЩИТЫ | | | | | | | | | | |
| 1 | Ц8-472-2 | -ПОЛОСА 4Х40 | 0,20 | 27,00 | 0,90 | 5 | 1 | - | 12,00 | 2 | | |
| | | 100М | | 6,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - | | |
| 2 | Ц8-472-2 | -ПОЛОСА 4Х25 | 0,50 | 27,00 | 0,90 | 14 | 3 | - | 12,00 | 6 | | |
| | | 100М | | 5,80 | 0,10 | | | - | 0,13 | - | | |
| 3 | Ц8-471-3 | -СТЕРЖНИ | 0,60 | 10,00 | 0,40 | 6 | 2 | - | 6,00 | 4 | | |
| | | 10ШТ | | 3,10 | 0,10 | | | - | 0,13 | - | | |
| 4 | Ц8-471-1 | -УГОЛОК 50Х50Х5 | 0,20 | 19,30 | 0,70 | 4 | 1 | - | 9,00 | 2 | | |
| | | 10ШТ | | 4,60 | 0,10 | | | - | 0,13 | - | | |
| | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | | РУБ. | | | 29 | 7 | - | | 14 | | |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - | | |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | | | |
| | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 29 | - | - | | - | | |
| | МАТЕРИАЛЫ - | | РУБ. | | | 21 | - | - | | - | | |
| | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | | РУБ. | | | - | 7 | - | | - | | |
| | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | | РУБ. | | | 7 | - | - | | - | | |
| | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | | РУБ. | | | - | 2 | - | | - | | |
| | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | | РУБ. | | | - | 1 | - | | - | | |
| | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | | РУБ. | | | 3 | - | - | | - | | |
| | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | | РУБ. | | | - | 4 | - | | - | | |
| | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | | РУБ. | | | 39 | - | - | | - | | |
| | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | | РУБ. | | | - | 16 | - | | - | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 14 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 8 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 39 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 16 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 14 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 8 | - | | - |
| | | РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 5 | Е1-960 | -РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ И КОПАНИЕ ЯМ ГЛУБИНОЙ ДО1,5М ГРУНТ 2 ГРУППЫ 100М3 | 0,09 | 74,50 | - | 7 | 7 | - | 154,00 | 14 |
| | | | | 74,50 | - | | | - | - | - |
| 6 | Е1-969 | -ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУНТ 3 ГРУППЫ 100М3 | 0,09 | 56,20 | - | 5 | 5 | - | 121,00 | 11 |
| | | | | 56,20 | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 12 | 12 | - | | 25 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 12 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 16 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 19 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 16 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 19 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 41 | 19 | - | | 39 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 29 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 21 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 7 | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 7 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 4 | - | | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 39 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 16 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 14 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 8 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 12 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ СБШЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 16 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 19 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 25 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 55 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 35 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 39 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 20 | - | | - |

СОСТАВИЛ ДЕМИДОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

УПАДЫШЕВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (П.Н.= 7)

```
215     1     312784' Н9' ' ' I' ' ' ' ' ' *
216     2     Ю' ' ' ' ' ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3' ' ' 7' МОЛНИЕЗАЩИТА' ' *
217     3     Н15=32' Н23=2' =0,5' =3,3' Н27=1,2' =0,5*
218     4     Р УСТРОЙСТВО МОЛНИЕЗАЩИТЫ#*
219     5     Ц8-472-2' 20' ' ПОЛОСА 4Х40*
220     6     Ц8-472-2' 50' ' ПОЛОСА 4Х25*
221     7     Ц8-471-3' 6' ' СТЕРЖНИ*
222     8     Ц8-471-1' 2' ' УГОЛОК 50Х50Х5*
223     9     Р СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ#*
224    10     Н10=22,6' Н15=16,5*
225    11     Е1-960' 9*
226    12     Е1-969' 9*
227    13     К' ДЕМИДОВА' КСНОВАЛОВА##УПАДЫШЕВ*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ-

ФОРМА 4

ОБЬЕКТ НОМЕР

# Л О К А Л Ь Н А Я  С М Е Т А  8

НА СИСТЕМЫ ОБЬЕМОУКАЗАНИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 600М3

ОСНОВАНИЕ:

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ 1,045 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ 0,045 ТЫС.РУБ.
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ 42 ЧЕЛ.-Ч
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 0,028 ТЫС.РУБ.

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ 1984 Г.

| N ПП | ШИФР И N ПОЗИЦИИ НОРМАТИВА | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ | КОЛИЧЕСТВО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ВСЕГО | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | СТОИМ. ЕДИНИЦЫ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ВСЕГО | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ОСНОВНОЙ ЗАРПЛАТЫ | ОБЩАЯ СТОИМОСТЬ,РУБ. ЭКСПЛ. МАШИН В Т.Ч. ЗАРПЛАТЫ | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ НА ЕДИН. | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ, ЧЕЛ.-Ч НЕ ЗАНЯТЫХ ОБСЛУЖ. МАШИН ОБСЛУЖИВАЮЩ. МАШИНЫ ВСЕГО |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| | | РАЗДЕЛ 1. ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ | | | | | | | | |
| 1 | 17064-1361 | -ТЕРМОМЕТР УГЛОВОЙ П/О ТЕРМОПРИБОР Г. КЛИН=У-2 1 240 141 ГОСТ 2823-73ХЕ ШТ | 2,00 | 0,90 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 2 | 17064-1753 | -ОПРАВА ДЛЯ ТЕРМОМЕТРА ТЕХНИЧЕСКОГО УГЛОВОГО П/О ТЕРМОПРИБОР Г. КЛИН=1У 265 63 50 ГОСТ 3029-75ХЕ ШТ | 2,00 | 2,00 | - | 4 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 3 | 17064-1317 | -ТЕРМОМЕТР СТЕКЛЯННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПРЯМОЙ=ПНСМ.7-240-103 ШТ | 1,00 | 0,85 | - | 1 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 4 | 17064-1752 | -ОПРАВА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ТЕРМОМЕТРА ПРЯМОГО П/О ТЕРМОПРИБОР Г. КЛИН=1П 250 63 50 ГОСТ 3029-75ХЕ ШТ | 1,00 | 1,50 | - | 2 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 5 | Ц11-1-1 | -МОНТАЖ ШТ | 3,00 | 0,21 | - | 1 | 1 | - | 0,50 | 1 |
| | | | | 0,21 | - | | | - | - | - |
| 6 | 1704-20081 | -МАНОМЕТР ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ, ВАКУУММЕТР, МАНОВАКУУММЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ=МТП-160 | 3,00 | 5,80 | - | 17 | - | - | - | - |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ТУ25-02-181071-78 | | | | | | | | |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 7 | Ц11-93-1 | -МОНТАЖ | 3,00 | 0,80 | - | 2 | 2 | - | 1,00 | 3 |
| | | ШТ | | 0,77 | - | | | - | - | - |
| 8 | 1504-08026 | -КОМАНДСАППАРАТ КУЛАЧКОВЫЙ | 1,00 | 174,00 | - | 174 | - | - | - | - |
| | | К-4168=КА4188-4У2 | | | | | | | | |
| | | ТУ 16-524.047-75 | | - | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 9 | Ц8-535-10 | -МОНТАЖ | 1,00 | 15,10 | 0,46 | 15 | 7 | - | 11,00 | 11 |
| | | ШТ | | 6,84 | 0,19 | | | - | 0,25 | - |
| 10 | 1501-17099 | -СИЛЬСИН-ДАТЧИК ТИПА БД-1501 | 1,00 | 24,86 | - | 25 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | 1971Г | | | | | | | | | |
| 11 | 1501-17084 | -СИЛЬСИН-ПРИЕМНИК | 1,00 | 16,05 | - | 16 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| | 1971Г | | | | | | | | | |
| 12 | Ц11-407-3 | -МОНТАЖ | 2,00 | 0,79 | - | 2 | 2 | - | 1,00 | 2 |
| | | ШТ | | 0,77 | - | | | - | - | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 261 | 12 | - | | 17 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 241 | - | - | | - |
| | | ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 257 | - | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 20 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 8 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 12 | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 10 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 1 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 32 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 21 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 18 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 13 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1 | РУБ. | | | 289 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 21 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 18 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 13 | - | | - |

РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | БЛОЧНЫЕ СИСТЕМЫ | | | | | | | | |
| 13 | 19063-1507 | -БЛОК ВЕРХНИЙ | 1,00 | 50,56 | - | 51 | - | - | - | - |
| | 4 | ШТ | | | | | | | | |
| | 1971г. | | | - | - | | | - | - | - |
| 14 | 19063-1512 | -ВСДИПС | 1,00 | 17,19 | - | 17 | - | - | - | - |
| | 0 | ШТ | | | | | | | | |
| | 1971г. | | | - | - | | | - | - | - |
| 15 | 19063-1507 | -БЛОК СРЕДНИЙ | 1,00 | 67,41 | - | 67 | - | - | - | - |
| | 5 | ШТ | | | | | | | | |
| | 1971г. | | | - | - | | | - | - | - |
| 16 | 19063-1507 | -БЛОК НАТЯЖНОЙ | 1,00 | 84,26 | - | 84 | - | - | - | - |
| | 6 | ШТ | | | | | | | | |
| | 1971г. | | | - | - | | | - | - | - |
| 17 | 19063-1507 | -БЛОК ПРИЯМКА-1 | 1,00 | 84,26 | - | 84 | - | - | - | - |
| | 6 | ШТ | | | | | | | | |
| | 1971г. | | | - | - | | | - | - | - |
| 18 | 19063-1507 | -БЛОК ПРИЯМКА-2 | 1,00 | 67,41 | - | 67 | - | - | - | - |
| | 5 | ШТ | | | | | | | | |
| | 1971г. | | | - | - | | | - | - | - |
| 19 | 1913-1002 | -ЛЕБЕДКА | 1,00 | 189,00 | - | 189 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 20 | 15096-09215 | -КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ | 0,01 | 684,45 | - | 7 | - | - | - | - |
| | | 7.1,5ММ2=КРВБГ | | | | | | | | |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 21 | 15096-09235 | -КАБЕЛЬ СЕЧЕНИЕМ | 0,01 | 1070,55 | - | 11 | - | - | - | - |
| | | 14.1,5ММ2=КРВБГ | | | | | | | | |
| | | 1000М | | - | - | | | - | - | - |
| 22 | Ц8-148-9 | -МОНТАЖ | 0,20 | 20,60 | 0,48 | 4 | 2 | - | 15,00 | 3 |
| | | 100М | | | | | | | | |
| | | | | 8,62 | 0,19 | | | - | 0,25 | - |
| 23 | Ц8-153-13 | -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО | 2,00 | 0,49 | - | 1 | - | - | 1,00 | 2 |
| | | КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С | | | | | | | | |
| | | КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 7 | | 0,22 | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 24 | Ц8-153-14 | -ЗАДЕЛКА ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО | 2,00 | 0,81 | - | 2 | 1 | - | 1,00 | 2 |
| | | КАБЕЛЯ СЕЧЕНИЕМ 2,5ММ2,С | | | | | | | | |
| | | КОЛИЧЕСТВОМ ЖИЛ ДО 14 | | 0,40 | - | | | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| 25 | 2405-1391 | -КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ=КСК-32 | 4,00 | 5,76 | - | 23 | - | - | - | - |
| | | ТУ36-1753-75 | | | | | | | | |
| | | ШТ | | - | - | | | - | - | - |
| 26 | Ц11-582-3 | -МОНТАЖ | 4,00 | 1,47 | 0,04 | 6 | 5 | - | 2,00 | 8 |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | | | 1,17 | 0,01 | | | - | 0,01 | - |
| 27 | 1908-8038 | -МУФТА УПРУГАЯ ГОСТ 21424 | 1,00 | 20,61 | - | 21 | - | - | - | - |
| | | ШТ | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |
| 28 | 2102-01049 | -ШАРИКОПОДШИПНИК ГОСТ 8338-75 | 22,00 | 0,72 | - | 16 | - | - | - | - |
| | 3 | ШТ | | | | | | | | |
| | | | | - | - | | | - | - | - |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 29 | Ц11-908-7 | -ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ РАМЫ ШТ | 1,00 | 40,20 | 0,20 | 40 | 5 | - | 9,00 | 9 |
| | | | | 5,40 | 0,07 | | | - | 0,09 | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 690 | 13 | - | | 24 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 690 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 40 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 13 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 637 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 10 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 2 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 56 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 5 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 756 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 24 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 24 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 15 | - | | - |
| | | ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2 | РУБ. | | | 756 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 24 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 24 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 15 | - | | - |
| | | ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 951 | 25 | - | | 41 |
| | | | РУБ. | | | | | - | | - |
| | | В ТОМ ЧИСЛЕ: | | | | | | | | |
| | | СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 241 | - | - | | - |
| | | ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ - | РУБ. | | | 3 | - | - | | - |
| | | ТАРА И УПАКОВКА - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 9 | - | - | | - |
| | | ЗАГОТОВ.-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 2 | - | - | | - |
| | | КОМПЛЕКТАЦИЯ - | РУБ. | | | 1 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ - | РУБ. | | | 257 | - | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 710 | - | - | | - |
| | | МАТЕРИАЛЫ - | РУБ. | | | 48 | - | - | | - |
| | | ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА- | РУБ. | | | - | 25 | - | | - |
| | | СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ - | РУБ. | | | 637 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - | РУБ. | | | 20 | - | - | | - |
| | | НАКЛАДНЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 8 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ В Н.Р. - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 1 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА В Н.Р. - | РУБ. | | | - | 3 | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ - | РУБ. | | | 58 | - | - | | - |
| | | ПЛАНОВЫЕ НУЧП - | РУБ. | | | - | 10 | - | | - |
| | | ВСЕГО,СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ - | РУБ. | | | 788 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 45 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 42 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 28 | - | | - |

707-2-30с.94 Ал.11



| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ИТОГО ПО СМЕТЕ | РУБ. | | | 1045 | - | - | | - |
| | | НОРМАТИВ.УСЛОВНО-ЧИСТАЯ ПРОДУКЦИЯ - | РУБ. | | | - | 45 | - | | - |
| | | НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ - | ЧЕЛ.-Ч | | | - | - | - | | 42 |
| | | СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА - | РУБ. | | | - | 28 | - | | - |

СОСТАВИЛ ДЕМИДОВА

ПРОВЕРИЛ КОНОВАЛОВА

УПАДЫШЕВ

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ (Л.Н.= 8)

```
228   1   312785' Н9' ' ' 1' ' ' ' ' *
229   2   Ю' ' ' ' ' ГАЗГОЛЬДЕР МОКРЫЙ СТАЛЬНОЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ  600М3' ' ' 8' СИСТЕМЫ ОБЪЕМОУКАЗАНИЯ' ' *
230   3   Н15=32' Н23=2' =0,5' =3,3' Н27=1,2' =0,5*
231   4   Р ОБОРУДОВАНИЕ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ#*
232   5   17064-1361' 2*
233   6   17064-1753' 2*
234   7   17064-1317' 1*
235   8   17064-1752' 1*
236   9   Ц11-1-1' 3' ' МОНТАЖ*
237  10   1704-20081' 3*
238  11   Ц11-93-1' 3' ' МОНТАЖ*
239  12   1504-08026' 1' ' КОМАНДОАППАРАТ КУЛАЧКОВЫЙ К-4168*
240  13   Ц8-535-10' 1' ' МОНТАЖ*
241  14   Т1501-17099#1971Г(=14)' 1' 22.1,13' СИЛЬСИН-ДАТЧИК ТИПА БД-1501' ШТ*
242  15   Т1501-17084#1971Г(=14)' 1' 14,2.1,13' СИЛЬСИН-ПРИЕМНИК' ШТ*
243  16   Ц11-407-3' 2' ' МОНТАЖ*
244  17   РМАТЕРИАЛЫ И МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ#*
245  18   П2##БЛОЧНЫЕ СИСТЕМЫ##*
246  19   Т19063-15074#1971Г.(=13)' 1' 30.1,5.1,05.1,07' БЛОК ВЕРХНИЙ' ШТ*
247  20   Т19063-15120#1971Г.(=13)' 1' 10,2.1,5.1,05.1,07' ВОДИЛО' ШТ*
248  21   Т19063-15075#1971Г.(=13)' 1' 40.1,5.1,05.1,07' БЛОК СРЕДНИЙ' ШТ*
249  22   Т19063-15076#1971Г.(=13)' 1' 50.1,5.1,05.1,07' БЛОК НАТЯЖНОЙ' ШТ*
250  23   Т19063-15076#1971Г.(=13)' 1' 50.1,5.1,05.1,07' БЛОК ПРИЯМКА-1' ШТ*
251  24   Т19063-15075#1971Г.(=13)' 1' 40.1,5.1,05.1,07' БЛОК ПРИЯМКА-2' ШТ*
252  25   Т1913-1002(=13)' 1' 90.2.1,05' ЛЕБЕДКА' ШТ*
253  26   15096-09215(А1.1,162.1,005#)(=22)' 10*
254  27   15096-09235(А1.1,162.1,005#)(=22)' 10*
255  28   Ц8-148-9' 20' ' МОНТАЖ*
256  29   Ц8-153-13' 2*
257  30   Ц8-153-14' 2*
258  31   2405-1391(А1.1,108)' 4*
259  32   Ц11-582-3' 4' ' МОНТАЖ*
260  33   Т1908-8038(=13)' 1' 19.1,085' МУФТА УПРУГАЯ ГОСТ 21424' ШТ*
261  34   Т2102-010493(=13)' 22' 0,67.1,078' ШАРИКОПОДШИПНИК ГОСТ 8338-75' ШТ*
262  35   Ц11-908-7' 1' ' ИЗГОТОВЛЕНИЕ И МОНТАЖ РАМЫ*
263  36   К' ДЕМИДОВА' КСНОВАЛОВА##УПАДЫШЕВ*
```

# В Е Д О М О С Т Ь

## ПОТРЕБНОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕСУРСАХ К ТИПОВОМУ ПРОЕКТУ

## ГАЗГОЛЬДЕРА МОКРОГО ВМЕСТИМОСТЬЮ 600 М3

| НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСОВ | | : | КОЛИЧЕСТВО |
|---|---|---|---|
| СПЕЦИАЛЬНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА, | ЧЕЛ.-Ч | | 6657 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, | РУБ. | | 4869 |
| МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ | | | |
| ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА, | ЧЕЛ.-Ч | | 800 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, | РУБ. | | 515 |
| МОЛНИЕЗАЩИТА | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА, | ЧЕЛ.-Ч | | 39 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, | РУБ. | | 20 |
| СИСТЕМА ОБЪЕМОУКАЗАНИЙ (К И П) | | | |
| ЗАТРАТЫ ТРУДА, | ЧЕЛ.-Ч | | 42 |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА, | РУБ. | | 28 |

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА КОНОНОВА

СОСТАВИЛА ЛАПИНА