

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-4-128.87

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ
С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ
ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВт

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ.

АЛЬБОМ 9 ТИП 5
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

У. 1-25
Р-50 И

КФ ЦИТП инв. № 9981/7

Содержание альбома

| Обозначение | Наименование | Стр |
|-------------|--|-------|
| ТХМ | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ТХ | 3-6 |
| АСМ | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АС | 7-14 |
| АТХ,ВМ | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АТХ | 15-17 |
| ЗО,СС,ВМ | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЗО,СС | 18-19 |
| ОВ,ВМ | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ОВ | 20-20 |
| ВК,ВМ | Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ВК | 29-31 |

ГОССТРОЙ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ. ТИП 5.

ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА

1984Г

РАЗРАБОТНИК ПРОГРАММЫ ВЕДНА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУСТРОМ

| | | | | | | | | | | УМСТ | 2 |
|---|----|---|--|---|------------|---|------|---|--------|------|--------|
| I | I | I | КОД | I | КОЛИЧЕСТВО | | | | I | | |
| I | N | I | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | | I | | | | | I | |
| I | I | I | МАТЕРИАЛА | I | КА.ММ | I | ДИСТ | I | ММ | I | ВСЕГО |
| I | 1 | I | СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000 | I | 1095000 | I | 168 | I | | I | |
| I | 2 | I | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 44/20 Т | I | 1095006 | I | 168 | I | 0.0003 | I | 0.0041 |
| I | 3 | I | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С38/23,ПРИБЕЖ.БЕК- 20 В.1/ММ2 Т | I | 1095005 | I | 168 | I | 3.0003 | I | 0.3601 |
| I | 4 | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОМ МАССЕ | I | | I | 168 | I | 3.0009 | I | 0.3642 |
| I | 5 | I | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ | I | | I | | I | | I | |
| I | 6 | I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т093100 | I | 1093100 | I | 168 | I | 0.0201 | I | 0.0061 |
| I | 7 | I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т 093200 | I | 1093200 | I | 168 | I | 0.0271 | I | 0.1461 |
| I | 8 | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т 093300 | I | 1093300 | I | 168 | I | 0.0208 | I | 0.3342 |
| I | 9 | I | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРК (ОТ 4 ММ) Т | I | 1097100 | I | 168 | I | 3.7601 | I | 0.0007 |
| I | 10 | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛШ.1,0 ДО 1,8ММ Т | I | 1097200 | I | 168 | I | 0.0091 | I | 0.0008 |
| I | 11 | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ПРИБЕЖ.К КЛ.С38/23 Т | I | | I | 168 | I | 3.0353 | I | 0.3642 |
| I | 12 | I | ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬН.МАССЕ,В Т.Ч.ПО УХР.СОРТ. | I | | I | 168 | I | 3.0351 | I | 0.3641 |
| I | 13 | I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 093100 Т | I | 1093100 | I | 168 | I | 0.0201 | I | 0.0061 |
| I | 14 | I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 093200 Т | I | 1093200 | I | 168 | I | 0.0271 | I | 0.1461 |
| I | 15 | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т | I | 1093300 | I | 168 | I | 0.0208 | I | 0.3341 |
| I | 16 | I | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРК(ОТ 4ММ) Т | I | 1097100 | I | 168 | I | 3.7601 | I | 0.0001 |
| I | 17 | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 1 ДО 1,8ММ Т | I | 1097200 | I | 168 | I | 0.0091 | I | 0.0001 |
| I | 18 | I | ВСЕГО СТАЛИ,ПРИБЕЖ.К КЛАССАМ А-В,С13/23 В Т.Ч. | I | | I | 168 | I | 3.0351 | I | 0.3641 |

| | | | | | | | |
|--------|--|----------|---------|---|--------|--------|----------------|
| I 19 I | В) ВЕНТСАНТЕХНИЧ УСТРОЙСТВА | I | I 168 I | I | 3.835I | 0.560I | 9981/7 4.394 I |
| I 20 I | НА ПРОЧИЕ КОНСТРУКЦИИ Т | I | I 168 I | I | 0.000I | 0.005I | 0.005 I |
| I 21 I | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ Т | I 025600 | I 168 I | I | 0.000I | 2.078I | 2.078 I |
| I 22 I | ТРУБЫ НЕТЕПРОВОДНЫЕ БЕСШОВНЫЕ ГОСТ 8732-78 Т | I 131700 | I 168 I | I | I | I | I |
| I 23 I | 108X4 | I | I 168 I | I | 0.386I | 0.000I | 0.386 I |
| I 24 I | 133X4 | I | I 168 I | I | 0.573I | 0.000I | 0.573 I |
| I 25 I | ТРУБЫ САНТЕХ | I | I 168 I | I | 0.136I | 0.000I | 0.136 I |
| I 26 I | ИТОГО | I 131700 | I 168 I | I | 1.095I | 0.000I | 1.095 I |
| I 27 I | ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ) ГОСТ 8732-78 Т | I 131900 | I 168 I | I | I | I | I |
| I 28 I | ТРУБЫ САНТЕХ | I | I 168 I | I | 0.006I | 0.000I | 0.006 I |
| I 29 I | ИТОГО | I 131900 | I 168 I | I | 0.006I | 0.000I | 0.006 I |
| I 30 I | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ 3262-75 Т | I 138500 | I 168 I | I | I | I | I |

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЙ

ЛИСТ 3

| | | | | | | | |
|--------|--|----------|---------|---|---------|--------|----------|
| I 31 I | ТРУБЫ САНТЕХ | I | I 168 I | I | 0.009I | 0.000I | 0.009 I |
| I 32 I | ИТОГО | I 138500 | I 168 I | I | 0.009I | 0.000I | 0.009 I |
| I 33 I | ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ. 0 ДО 114ММ ГОСТ 10704-76 Т | I 137300 | I 168 I | I | I | I | I |
| I 34 I | 18X2 | I | I 168 I | I | 0.032I | 0.000I | 0.032 I |
| I 35 I | 45X2 | I | I 168 I | I | 0.021I | 0.000I | 0.021 I |
| I 36 I | 57X3 | I | I 168 I | I | 0.106I | 0.000I | 0.106 I |
| I 37 I | 89X3 | I | I 168 I | I | 0.106I | 0.000I | 0.106 I |
| I 38 I | ФАСОННЫЕ ДЕТАЛИ | I | I 168 I | I | 0.114I | 0.000I | 0.114 I |
| I 39 I | ИТОГО | I 137300 | I 168 I | I | 0.379I | 0.000I | 0.379 I |
| I 40 I | ТОЖЕ В М | I 137300 | I 006 I | I | 93.120I | 0.000I | 93.120 I |
| I 41 I | ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАР 0 СЯШЕ 480ММ ГОСТ 10704-76 Т | I 138100 | I 168 I | I | I | I | I |
| I 42 I | ТРУБЫ САНТЕХ | I | I 168 I | I | 0.234I | 0.000I | 0.234 I |
| I 43 I | ИТОГО | I 138100 | I 168 I | I | 0.234I | 0.000I | 0.234 I |
| I 44 I | ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ. 0 114-480ММ ГОСТ 10704-76 Т | I 138300 | I 168 I | I | I | I | I |

- 6 -

998/7

| | | | | | | | | |
|--------|--|----------------|---|---|-------|----------|----------|-----------|
| I 45 I | Т.п. 903-4-128.87 | 219X4 | I | I | 168 I | 1.568I | 0.000I | 1.568 I |
| I 46 I | | 219X5 | I | I | 168 I | 3.027I | 0.000I | 3.027 I |
| I 47 I | | 273X5 | I | I | 168 I | 1.633I | 0.000I | 1.633 I |
| I 48 I | | 325X4 | I | I | 168 I | 2.534I | 0.000I | 2.534 I |
| I 49 I | | ФАСОННЫЕ ЧАСТИ | I | I | 168 I | 0.213I | 0.000I | 0.213 I |
| I 50 I | | ИТОГО | | I | 168 I | 8.993I | 0.000I | 8.993 I |
| I 51 I | ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т | | I | I | 168 I | 10.390I | 0.000I | 10.390 I |
| I 52 I | БЕЛИЛА КГ | 1232100 | I | I | 168 I | 15.870I | 15.870I | 15.870 I |
| I 53 I | ОЛИФА КГ | 1234000 | I | I | 168 I | 18.070I | 18.070I | 18.070 I |
| I 54 I | КРАСКИ МАДИЯННЫЕ КГ | 1234700 | I | I | 168 I | 122.890I | 122.890I | 122.890 I |
| I 55 I | ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВ ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МЗ | 1576200 | I | I | 113 I | 27.130I | 27.130I | 27.130 I |
| I 56 I | ТКАНИ И СЕТКИ СТЕКЛЯННЫЕ М2 | 1595201 | I | I | 655 I | 0.412I | 0.412I | 0.412 I |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-053, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УГОЛОВОГО ДИАМЕТРА-МУД,
 ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-770, ТЫСЯЧ ШТАТ-770, ТИСОМ МЕРОДНЫМ ДАМОКЛЕУД-772
 ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИИД,
 ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИИ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТУБ.

СОСТАВИЛ *О. А. Огурцова* ОГУРЦОВА
 ПРОВЕРИЛ *Л. П. Шумбева* ШУМБЕВА

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГГПИ КАЗПИПРОКОММУСТРОИ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕКТОВ
 СВЕРХЫХ ВЗТОКНЫХ И РЕКОНСТРУИРОВАННЫХ КОНСТРУКЦИОНА ДО РАБОКИ НАРТЕЛАН ВОЗМОЖНОГО КОМПЛЕКТА НАРКИ

| I | I | НАИМЕНОВАНИЕ ФОРМЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ | I | КОД | I | КОЛ МЗ | I | ПРИМЕЧ. | I |
|---|---|--|---|-----|---|---------|---|---------|---|
| I | I | ВСЕГО | | | I | 0.0000I | | | I |

ГОССТРОЙ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦТП с пластинчатыми водонагревателями теплопроизводительностью 40 МВт. Тип 5.

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГМ КАЗРМПРОКОММУСТРОМ

| | | КОЛ | | | КОЛИЧЕСТВО | | |
|----|--|-----------|--------|-------|------------|-------|--|
| № | НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | МАТЕРИАЛА | ЕД.ИЗМ | ТИП. | ИНА. | ВСЕГО | |
| 1 | СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА | 1093000 | | | | | |
| 2 | СТАЛЬ КЛАССА А-1 Т | 1093009 | 168 | 1.177 | 0.060 | 1.237 | |
| 3 | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т | 1093100 | 168 | | | | |
| 4 | 0 30 | | 168 | 0.025 | 0.000 | 0.025 | |
| 5 | ИТОГО | 1093100 | 168 | 0.025 | 0.000 | 0.025 | |
| 6 | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т | 1093200 | 168 | | | | |
| 7 | 0 22 | | 168 | 0.020 | 0.000 | 0.020 | |
| 8 | ИТОГО | 1093200 | 168 | 0.020 | 0.000 | 0.020 | |
| 9 | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т | 1093300 | 168 | | | | |
| 10 | 0 10 | | 168 | 0.174 | 0.033 | 0.208 | |
| 11 | 0 12 | | 168 | 0.278 | 0.000 | 0.278 | |
| 12 | 0 14 | | 168 | 0.093 | 0.000 | 0.093 | |
| 13 | 0 16 | | 168 | 0.033 | 0.000 | 0.033 | |
| 14 | 0 18 | | 168 | 0.049 | 0.000 | 0.049 | |
| 15 | ИТОГО | 1093300 | 168 | 0.849 | 0.033 | 0.882 | |
| 16 | КАТАНКА Т | 1093400 | 168 | | | | |
| 17 | 0 6 | | 168 | 0.160 | 0.010 | 0.169 | |
| 18 | 0 8 | | 168 | 0.924 | 0.047 | 0.971 | |

- 9 -

Т.п. 903-4-128.87

| | | | | | | |
|--------|-----------------------|---------|---------|--------|--------|----------------|
| I 19 I | ИТОГО | I093400 | I 168 I | 0.284I | 0.026I | 9981/2 0.310 I |
| I 20 I | СТАЛЬ КЛАССА А-2 Т | I093003 | I 168 I | 0.101I | 0.000I | 0.101 I |
| I 21 I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т | I093300 | I 168 I | I | I | I |
| I 22 I | 0 10 | I | I 168 I | 0.008I | 0.000I | 0.008 I |
| I 23 I | 0 12 | I | I 168 I | 0.081I | 0.000I | 0.081 I |
| I 24 I | 0 16 | I | I 168 I | 0.012I | 0.000I | 0.012 I |
| I 25 I | ИТОГО | I093300 | I 168 I | 0.101I | 0.000I | 0.101 I |
| I 26 I | СТАЛЬ КЛАССА А-3 Т | I093004 | I 168 I | 6.620I | 0.124I | 6.743 I |
| I 27 I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т | I093100 | I 168 I | I | I | I |
| I 28 I | 0 32 | I | I 168 I | 0.901I | 0.000I | 0.901 I |
| I 29 I | ИТОГО | I093100 | I 168 I | 0.901I | 0.000I | 0.901 I |
| I 30 I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т | I093200 | I 168 I | I | I | I |

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОМ

ЛИСТ 3

| | | | | | | |
|--------|----------------------|---------|---------|--------|--------|---------|
| I 31 I | 0 20 | I | I 168 I | 0.212I | 0.122I | 0.333 I |
| I 32 I | 0 22 | I | I 168 I | 0.157I | 0.000I | 0.157 I |
| I 33 I | 0 25 | I | I 168 I | 0.161I | 0.000I | 0.161 I |
| I 34 I | ИТОГО | I093200 | I 168 I | 0.530I | 0.122I | 0.652 I |
| I 35 I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т | I093300 | I 168 I | I | I | I |
| I 36 I | 0 10 | I | I 168 I | 1.269I | 0.000I | 1.269 I |
| I 37 I | 0 12 | I | I 168 I | 0.936I | 0.000I | 0.936 I |
| I 38 I | 0 14 | I | I 168 I | 0.436I | 0.000I | 0.436 I |
| I 39 I | 0 16 | I | I 168 I | 1.347I | 0.000I | 1.347 I |
| I 40 I | 0 18 | I | I 168 I | 0.120I | 0.000I | 0.120 I |
| I 41 I | ИТОГО | I093300 | I 168 I | 4.108I | 0.000I | 4.108 I |
| I 42 I | КАТАНКА Т | I093400 | I 168 I | I | I | I |
| I 43 I | 0 6 | I | I 168 I | 0.386I | 0.001I | 0.386 I |
| I 44 I | 0 8 | I | I 168 I | 0.696I | 0.000I | 0.696 I |

Т.п. 903-4-128.87

-10-

998/7

| | | | | | | | | |
|--------|--|---------|---|-----|---|--------|--------|---------|
| I 45 I | ИТОГО | 1093400 | I | 168 | I | 1.081I | 0.001I | 1.082 I |
| I 46 I | СТАЛЬ КЛАССА АТ-3 И А-3 СО ЗНАКОМ КАЧ, Т | 1093005 | I | 168 | I | 0.001I | 0.000I | 0.001 I |
| I 47 I | КАТАНКА Т | 1093400 | I | 168 | I | I | I | I |
| I 48 I | 0 8 | I | I | 168 | I | 0.001I | 0.000I | 0.001 I |
| I 49 I | ИТОГО | 1093400 | I | 168 | I | 0.001I | 0.000I | 0.001 I |
| I 50 I | СТАЛЬ КЛАССА А-4 Т | 1093000 | I | 168 | I | 0.794I | 0.000I | 0.794 I |
| I 51 I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т | 1093200 | I | 168 | I | I | I | I |
| I 52 I | 0 25 | I | I | 168 | I | 0.435I | 0.000I | 0.435 I |
| I 53 I | ИТОГО | 1093200 | I | 168 | I | 0.435I | 0.000I | 0.435 I |
| I 54 I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т | 1093300 | I | 168 | I | I | I | I |
| I 55 I | 0 10 | I | I | 168 | I | 0.249I | 0.000I | 0.249 I |
| I 56 I | 0 18 | I | I | 168 | I | 0.110I | 0.000I | 0.110 I |
| I 57 I | ИТОГО | 1093300 | I | 168 | I | 0.359I | 0.000I | 0.359 I |
| I 58 I | СТАЛЬ КЛАССА АТ-4 Т | 1093000 | I | 168 | I | 0.743I | 0.000I | 0.743 I |
| I 59 I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т | 1093300 | I | 168 | I | I | I | I |
| I 60 I | 0 10 | I | I | 168 | I | 0.245I | 0.000I | 0.245 I |
| I 61 I | 0 12 | I | I | 168 | I | 0.498I | 0.000I | 0.498 I |
| I 62 I | ИТОГО | 1093300 | I | 168 | I | 0.743I | 0.000I | 0.743 I |

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕЖА-ГПИ КАЗГИПРОХОММУНСТРОЯ

ЛИСТ 4

| | | | | | | | | |
|--------|--|---------|---|-----|---|--------|--------|---------|
| I 63 I | СТАЛЬ КЛАССА АТ-5 И АТ-6 Т | 1093007 | I | 168 | I | 0.203I | 0.000I | 0.203 I |
| I 64 I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т | 1093300 | I | 168 | I | I | I | I |
| I 65 I | 0 10 | I | I | 168 | I | 0.022I | 0.000I | 0.022 I |
| I 66 I | 0 18 | I | I | 168 | I | 0.181I | 0.000I | 0.181 I |
| I 67 I | ИТОГО | 1093200 | I | 168 | I | 0.203I | 0.000I | 0.203 I |
| I 68 I | ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА Т I | | I | 168 | I | 9.638I | 0.183I | 9.821 I |
| I 69 I | СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОКСТР. ДЛЯ М,Б 092100.092200 Т | 1093200 | I | 168 | I | 0.040I | 0.000I | 0.040 I |
| I 70 I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 038/23 Т | 1095100 | I | 168 | I | 0.040I | 0.000I | 0.040 I |

Т.п. 903-4-128.87

| | | | | | | |
|--------|--|---------|-----|---------|--------|----------------|
| I 71 I | ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ ДЛЯ Ж/Б 097100,097200, Т 1097300 | I 168 I | -И- | 0.645I | 0.000I | 9981/7 0.645 I |
| I 72 I | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ДЛЯ Ж/Б СЗВ/ЗЗ Т 1097100 | I 168 I | | 0.645I | 0.000I | 0.645 I |
| I 73 I | ИТОГО СТАЛИ В НАТ.МАССЕ ДЛЯ Ж/Б В Т.Ч.ПО УКР.СОР I | I 168 I | | 10.323I | 0.183I | 10.506 I |
| I 74 I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 095100 Т 1093100 | I 168 I | | 0.966I | 0.000I | 0.966 I |
| I 75 I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 095200 Т 1093200 | I 168 I | | 0.984I | 0.122I | 1.106 I |
| I 76 I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 095300 Т 1093300 | I 168 I | | 6.363I | 0.033I | 6.396 I |
| I 77 I | КАТАНКА Т 1093400 | I 168 I | | 1.365I | 0.028I | 1.393 I |
| I 78 I | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРОК(ОТ 4ММ) Т 1097100 | I 168 I | | 0.645I | 0.000I | 0.645 I |
| I 79 I | МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕН.НАЗНАЧЕНИЯ(МЕТИЗЫ) Т 1120000 | I I | | I | I | I |
| I 80 I | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ В-1 Т 1121300 | I 168 I | | I | I | I |
| I 81 I | 0 5 | I 168 I | | 0.037I | 0.000I | 0.037 I |
| I 82 I | ИТОГО | I 168 I | | 0.037I | 0.000I | 0.037 I |
| I 83 I | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ ВР-1, Т 1121400 | I 168 I | | I | I | I |
| I 84 I | АРМ.ВР-1,03,КГ | I 168 I | | 0.046I | 0.000I | 0.046 I |
| I 85 I | АРМ.ВР-1,04,КГ | I 168 I | | 0.783I | 0.000I | 0.783 I |
| I 86 I | АРМ.ВР-1,05,КГ | I 168 I | | 0.681I | 0.000I | 0.681 I |
| I 87 I | ИТОГО | I 168 I | | 1.510I | 0.000I | 1.510 I |
| I 88 I | ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ ВЫСОКОПРОЧНАЯ ВР-2 Т 1122400 | I 168 I | | I | I | I |
| I 89 I | 0 4 | I 168 I | | 0.029I | 0.000I | 0.029 I |
| I 90 I | 0 5 | I 168 I | | 0.224I | 0.000I | 0.224 I |
| I 91 I | ИТОГО | I 168 I | | 0.253I | 0.000I | 0.253 I |
| I 92 I | МЕЛКИЕ МЕТИЗЫ(ГВОЗДИ,ШУРУПЫ И ПР.) Т 1120000 | I 168 I | | I | I | I |
| I 93 I | МЕЛКИЕ МЕТИЗЫ | I 168 I | | 0.117I | 0.000I | 0.117 I |
| I 94 I | ИТОГО | I 168 I | | 0.117I | 0.000I | 0.117 I |

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-СГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОИ

ЛИСТ 5

| | | | | | | |
|--------|---|---------|--|---------|--------|----------|
| I 95 I | ВСЕГО МЕТАЛЛОИЗД.ПРОМЫШЛЕН.НАЗНАЧЕНИЯ(МЕТИЗЫ) Т 1120000 | I 168 I | | 1.917I | 0.000I | 1.917 I |
| I 96 I | ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОВ К СТАЛИ КЛАССА А-1 Т I | I 168 I | | 19.526I | 0.236I | 19.762 I |

11

| № | Наименование | Единица измерения | Количество | Цена за единицу | Сумма | Сумма | Сумма |
|-----|---|-------------------|------------|-----------------|---------|-------------|--------|
| 97 | ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С38/23 Т | Т | 168 | 0.685 | 0.0001 | 9981/70.685 | 0.685 |
| 98 | ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-1 И С38/23 Т | Т | 168 | 20.211 | 0.2561 | 20.447 | 20.447 |
| 99 | СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000 1095000 | Т | 168 | | | | |
| 100 | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 44/29 Т | Т | 168 | 0.0001 | 0.1213 | 0.121 | 0.121 |
| 101 | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ | Т | 168 | 0.0001 | 0.211 | 0.121 | 0.121 |
| 102 | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ | Т | | | | | |
| 103 | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т 093200 | Т | 168 | 0.0001 | 0.1211 | 0.121 | 0.121 |
| 104 | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ПРИВЕД. К КЛ. С38/23 Т | Т | 168 | 0.0001 | 0.1371 | 0.137 | 0.137 |
| 105 | ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, В Т.Ч. ПО УКР. СОРТ. | Т | 168 | 12.2401 | 0.3041 | 12.545 | 12.545 |
| 106 | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 093100 Т | Т | 168 | 0.9661 | 0.0001 | 0.966 | 0.966 |
| 107 | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 093200 Т | Т | 168 | 0.9841 | 0.2431 | 1.227 | 1.227 |
| 108 | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т | Т | 168 | 6.3631 | 0.0331 | 6.396 | 6.396 |
| 109 | КАТАНКА Т | Т | 168 | 1.3651 | 0.0281 | 1.393 | 1.393 |
| 110 | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ПЛОСКОГО ПРОФИЛЯ (ОТ 4ММ) Т | Т | 168 | 0.6451 | 0.0001 | 0.645 | 0.645 |
| 111 | ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕН. К КЛАССАМ А-1, С38/23 В Т.Ч. | Т | 168 | 20.2112 | 0.2731 | 20.584 | 20.584 |
| 112 | А) НА БЕТОН И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ. Т | Т | 168 | 19.1971 | 0.2561 | 19.433 | 19.433 |
| 113 | НА ПРОЧИЕ КОНСТРУКЦИИ Т | Т | 168 | 0.0001 | 0.1371 | 0.137 | 0.137 |
| 114 | БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ Т | Т | 168 | 0.0001 | 24.3001 | 24.300 | 24.300 |
| 115 | В Т.Ч. БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТ. ТВЕРДЫХ МАРОК Т | Т | 168 | 0.0001 | 18.6781 | 18.678 | 18.678 |
| 116 | ПЛАСТМАС. МАТЕРИАЛ И ПОЛУФАБРИКАТЫ ИЗ СМОЛ ПОЛ КГ | КГ | 166 | 0.2441 | 0.0001 | 0.244 | 0.244 |
| 117 | ОЛИФА КГ | КГ | 166 | 0.0001 | 40.2801 | 40.280 | 40.280 |
| 118 | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ КГ | КГ | 166 | 0.0001 | 98.6701 | 98.670 | 98.670 |
| 119 | ЛЕСОМАТ КРУПНЫЙ (ИСПОЛЪЗУЕМ В КРУГЛОМ ВИДЕ) МЗ | МЗ | 113 | 0.0001 | 0.1301 | 0.130 | 0.130 |
| 120 | ПИЛОМАТЕРИАЛ КАЧЕСТВЕННЫЙ (ИВОВРЕЗНОЕ) МЗ | МЗ | 113 | 3.7151 | 3.3721 | 7.086 | 7.086 |
| 121 | В Т.Ч. НА СТОЛЯРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЗ | МЗ | 113 | 3.7151 | 0.1741 | 3.889 | 3.889 |
| 122 | ФАНЕРА КЛЕЕНАЯ МЗ | МЗ | 113 | 0.1521 | 0.0001 | 0.152 | 0.152 |
| 123 | В Т.Ч. НА СТОЛЯРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЗ | МЗ | 113 | 0.1521 | 0.0001 | 0.152 | 0.152 |
| 124 | ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПОЛУТВЕРДЫЕ МЗ | МЗ | 055 | 0.0001 | 63.6501 | 63.650 | 63.650 |
| 125 | ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ МЗ | МЗ | 055 | 4.0001 | 0.0001 | 4.000 | 4.000 |
| 126 | В Т.Ч. НА СТОЛЯРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЗ | МЗ | 055 | 4.0001 | 0.0001 | 4.000 | 4.000 |

| | | | | | | | ЛИСТ 6 |
|---------|---|---------|---|-----|---|----------|-----------|
| I 127 I | ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ М3 | 1553400 | I | 113 | I | 0.000I | 0.010I |
| I 128 I | РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ М3 | 1530000 | I | 113 | I | 6.411I | 12.580I |
| I 129 I | БЛОКИ АВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО) М2 | 1536110 | I | 055 | I | 20.262I | 20.262I |
| I 130 I | БЛОКИ ОКОННЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО) М2 | 1536130 | I | 055 | I | 35.126I | 35.126I |
| I 131 I | ЩЕБЕНЬ М3 | 1571110 | I | 113 | I | 127.460I | 285.087I |
| I 132 I | ГРАВИЯ М3 | 1571120 | I | 113 | I | 0.000I | 167.310I |
| I 133 I | ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ М3 | 1571140 | I | 113 | I | 126.238I | 305.159I |
| I 134 I | ЗАПОЛНИТЕЛИ ПОРИСТЫЕ М3 | 1571200 | I | 113 | I | 40.005I | 9.772I |
| I 135 I | АСБЕСТ Т | 1572100 | I | 168 | I | 0.000I | 2.010I |
| I 136 I | ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М300 Т | 1573111 | I | 168 | I | 0.228I | 46.257I |
| I 137 I | ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М400 Т | 1573113 | I | 168 | I | 57.375I | 47.078I |
| I 138 I | ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М500 Т | 1573114 | I | 168 | I | 6.343I | 0.000I |
| I 139 I | ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 Т | 1573000 | I | 168 | I | 64.557I | 88.709I |
| I 140 I | ВТ.Ч. НА МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ Т | I | I | 168 | I | 0.000I | 64.876I |
| I 141 I | ДЛЯ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ Т | I | I | 168 | I | 63.577I | 2.333I |
| I 142 I | ДЛЯ РАСТВОРОВ Т | I | I | 168 | I | 0.980I | 21.360I |
| I 143 I | ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ Т | 1574410 | I | 168 | I | 0.000I | 0.853I |
| I 144 I | КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЫС.УСЛ.ШТ | 1574120 | I | ТУШ | I | 0.000I | 0.016I |
| I 145 I | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ (МЕТЛАХСКИЕ) М2 | 1575240 | I | 055 | I | 0.000I | 121.200I |
| I 146 I | ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВ ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ М3 | 1576200 | I | 113 | I | 0.000I | 0.190I |
| I 147 I | ЛИНОЛЕУМ (РУЛОНЫ И ПЛИТКИ) М2 | 1577100 | I | 055 | I | 0.000I | 48.000I |
| I 148 I | РУБЕРОИД М2 | 1577402 | I | 055 | I | 0.000I | 7471.570I |
| I 149 I | ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ТОЛЬ-КОЖА М2 | 1577404 | I | 055 | I | 0.000I | 41.640I |
| I 150 I | СТЕКЛО ОКОННОЕ (ЗАВОДСКОЙ АССОРТИМЕНТ) М2 | 1591120 | I | 055 | I | 0.000I | 32.520I |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-055, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УСЛОВНОГО ДИАМЕТРА-МУД,
ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-796, ТЫСЯЧ ШТУК-799, ТЫСЯЧ УСЛОВНЫХ ПЛИТОК (ТУП)-732
ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕН В ГРАФЕ - ИНА.

СОСТАВИЛ
 ПРОВЕРИЛ

СТ. ИНЖЕНЕР *В. Пуга*
 РУК. ГРУППЫ *Ф. Корол*

-14-

9981/7

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-СГПИ КАЗГИПРОКОНМУСТРОВ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ
 СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО РАБОИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ .

| № | НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ | КОД | КОЛ МЗ | ПРИМЕЧ. |
|----|---|--------|-----------|---------|
| 1 | БЛОКИ ФУНДАМЕНТОВ | 581100 | 1.08601 | |
| 2 | ФУНДАМЕНТЫ СТАКАЧНОГО ТИПА И БАШМАКИ | 581200 | 29.52001 | |
| 3 | ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТОВ | 581300 | 0.07501 | |
| 4 | КОЛОЦНЫ | 582100 | 12.12001 | |
| 5 | БАЛКИ ОБВЯЗОЧНЫЕ, ФУНДАМЕНТНЫЕ И СООРУЖЕНИЯ | 582400 | 6.36401 | |
| 6 | РИГЕЛИ И ПРОГОНЬ | 582500 | 18.52001 | |
| 7 | ЭЛЕМЕНТЫ РАМ | 582700 | 8.00001 | |
| 8 | ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ | 583100 | 64.45001 | |
| 9 | БЛОКИ СТЕНОВЫЕ | 583500 | 0.78001 | |
| 10 | ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ | 584100 | 29.03701 | |
| 11 | ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ | 584200 | 56.17001 | |
| 12 | ДЕТАЛИ СМОТРОВЫХ КОЛОДЦЕВ | 585300 | 0.54001 | |
| 13 | ЭЛЕМЕНТЫ АБОРИНАЦ | 588100 | 2.14001 | |
| | ВСЕГО | | 205.80191 | |

ГОССТРОЙ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦТП с пластинчатыми водонагревателями теплопроизводительностью 40 МВт. Тип 5.

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К ОСНОВНОМУ КОМПЛЕКТУ МАРКИ АТХ

1988Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-СРОИ КАЗПИПРОКОММУИСТРОВ

Лист 2

| I | I | I | I | I КОД I | | I КОЛИЧЕСТВО I | | | I | | | | | | |
|---|----|---|---|---------|--|----------------|---------------|------------|-----|----------|----------|-----------|-------|---|-------|
| | | | | I M I | I НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ I | I I | I МАТЕРИАЛА I | I ЕД.ИЗМ I | | I ТИП. I | I ИНА. I | I ВСЕГО I | | | |
| I | 1 | I | I | I | СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000 | I | 1095000 | I | 168 | I | I | I | I | I | |
| I | 2 | I | I | I | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С38/23, ПРЕДЕЛ ТЕК. 23 КГ/ММ2 Т | I | 1095005 | I | 168 | I | 0.190 | I | 0.000 | I | 0.190 |
| I | 3 | I | I | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ | I | I | I | 168 | I | 0.190 | I | 0.000 | I | 0.190 |
| I | 4 | I | I | I | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ | I | I | I | I | I | I | I | I | I | |
| I | 5 | I | I | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т 093300 | I | 1095300 | I | 168 | I | 0.021 | I | 0.000 | I | 0.021 |
| I | 6 | I | I | I | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРОК (ОТ 4 ММ) Т | I | 1097100 | I | 168 | I | 0.130 | I | 0.000 | I | 0.130 |
| I | 7 | I | I | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛШ. 1.9 ДО 3.9ММ Т | I | 1097200 | I | 168 | I | 0.039 | I | 0.000 | I | 0.039 |
| I | 8 | I | I | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ПРИВЕД. К КЛ. С38/23 Т | I | I | I | 168 | I | 0.190 | I | 0.000 | I | 0.190 |
| I | 9 | I | I | I | ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬН. МАССЕ, В Т.Ч. ПО УКР. СОРТ. | I | I | I | 168 | I | 0.190 | I | 0.000 | I | 0.190 |
| I | 10 | I | I | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т | I | 1093300 | I | 168 | I | 0.021 | I | 0.000 | I | 0.021 |
| I | 11 | I | I | I | СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРОК (ОТ 4ММ) Т | I | 1097100 | I | 168 | I | 0.130 | I | 0.000 | I | 0.130 |
| I | 12 | I | I | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 1.9 ДО 3.9ММ Т | I | 1097200 | I | 168 | I | 0.039 | I | 0.000 | I | 0.039 |
| I | 13 | I | I | I | ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕН. К КЛАССАМ А-1, С38/23 В Т.Ч. | I | I | I | 168 | I | 0.190 | I | 0.000 | I | 0.190 |
| I | 14 | I | I | I | БУСТРОИТ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ Т | I | I | I | 168 | I | 0.190 | I | 0.000 | I | 0.190 |
| I | 15 | I | I | I | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДАМНЕ ОЦИНК. 5242-75 Т | I | 1132500 | I | 168 | I | I | I | I | I | |
| I | 16 | I | I | I | 50 | I | I | I | 168 | I | 0.355 | I | 0.000 | I | 0.355 |
| I | 17 | I | I | I | ИТОГО | I | 1132500 | I | 168 | I | 0.355 | I | 0.000 | I | 0.355 |
| I | 18 | I | I | I | ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т | I | I | I | 168 | I | 0.355 | I | 0.000 | I | 0.355 |

Т.п. 903-4-128.87

- 17 -

9984

| | | | | | | |
|----|--|--------|-----|-------|--------|-------|
| 19 | ТРУБЬ И ДЕТАЛИ ТРУБ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА Т | 224820 | 168 | 0.014 | 0.0001 | 0.014 |
| 20 | ТРУБЬ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ Т | 224800 | 168 | 0.014 | 0.0001 | 0.014 |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-055, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УСЛОВНОГО ДИАМЕТРА-МУД, ВКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-796, ТЫСЯЧ ШТУК-798, ТЫСЯЧ УСЛОВНЫХ ПЛИТОК (ТУП)-732

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИНА, ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТИП.

СОСТАВИЛ *Сит* СТОВОЛОСОВ
 ПРОВЕРИЛ *Ясам* ХАЯМОВСКИЙ

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЯ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ
 СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ

| НАИМЕНОВАНИЕ ГРУППЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ | КОД | КОЛ М3 | ПРИМЕЧ. |
|---|-----|---------|---------|
| ВСЕГО | | 0.00001 | |

СОСТАВИЛ: *Сит* СТОВОЛОСОВ
 ПРОВЕРИЛ: *Ясам* ХАЯМОВСКИЙ

ГОССТРОЙ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ. ТИП 5.

НЕЗАВИСИМОЕ РАСРЕДИМЕННОЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО РАЗВЕДАМ 80.00

1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОИ

Лист 2

| I N I | I НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | I КОД | | I КОЛИЧЕСТВО | | | I |
|-------------|--|----------------|-------------|-----------------|-----------|------------|-----------|
| | | I МАТЕРИАЛА | I ЕД.ИЗМ | I ТИП. | I ИНА. | I ВСЕГО | |
| I 1 I | I ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ.0 ДО 114ММ ГОСТ 10704-76 Т | I 1137300 | I 168 | I | I | I | I |
| I 2 I | I 2 | I | I 168 | I | I 0.007I | I 0.000I | I 0.007 I |
| I 3 I | I ИТОГО | I 1137300 | I 168 | I | I 0.007I | I 0.000I | I 0.007 I |
| I 4 I | I ТОЖЕ В М | I 1137300 | I 006 | I | I 5.000I | I 0.000I | I 5.000 I |
| I 5 I | I ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т | I | I 168 | I | I 0.007I | I 0.000I | I 0.007 I |
| I 6 I | I ТРУБЫ ИЗ ВИНИПЛАСТА ТУ6-05-1573-77 Т | I 1224821 | I 168 | I | I | I | I |
| I 7 I | I 25X3 | I | I 168 | I | I 0.005I | I 0.000I | I 0.005 I |
| I 8 I | I 32X4 | I | I 168 | I | I 0.004I | I 0.000I | I 0.004 I |
| I 9 I | I ИТОГО | I 1224821 | I 168 | I | I 0.009I | I 0.000I | I 0.009 I |
| I 10 I | I ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ Т | I 1224800 | I 168 | I | I 0.009I | I 0.000I | I 0.009 I |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-055, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УСЛОВНОГО ДИАМЕТРА-МУД,
ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-796, ТЫСЯЧ ШТУК-798, ТЫСЯЧ УСЛОВНЫХ ПЛИТОК (ТУП)-732

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИНА,
ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТИП.

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛСТ. ИНЖЕНЕР *ГРИН*
УК. ГРУППЫ *Воро* ОРОС

ГОССТРОЙ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦПД С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ. ТИП 3.

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫМ ПОТРЕБИТЕЛЕМ

ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ПРИ -15

1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЙ

ЛИСТ 2

| I I I | I N I | I НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ I | I КОД I | | I КОЛИЧЕСТВО I | | | I |
|-------------|-------------|--|---------------|------------|----------------|-----------|-----------|---|
| | | | I МАТЕРИАЛА I | I ЕД.ИЗМ I | I ТИП. I | I ИНА. I | I ВСЕГО I | |
| I 1 I | I | I СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000 I | I 1095000 I | I 168 I | I | I | I | I |
| I 2 I | I | I ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С38/23, ПРЕДЕЛ ТЕК. 23 КГ/ММ2 Т I | I 1095005 I | I 168 I | I 0.449 I | I 0.000 I | I 0.449 I | I |
| I 3 I | I | I ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ I | I | I 168 I | I 0.449 I | I 0.000 I | I 0.449 I | I |
| I 4 I | I | I В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ I | I | I | I | I | I | I |
| I 5 I | I | I СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т 093100 I | I 1095100 I | I 168 I | I 0.010 I | I 0.000 I | I 0.010 I | I |
| I 6 I | I | I СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т 093200 I | I 1095200 I | I 168 I | I 0.017 I | I 0.000 I | I 0.017 I | I |
| I 7 I | I | I СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т 093300 I | I 1095300 I | I 168 I | I 0.041 I | I 0.000 I | I 0.041 I | I |
| I 8 I | I | I СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩ. 1,0 ДО 1,8ММ Т I | I 1097300 I | I 168 I | I 0.336 I | I 0.000 I | I 0.336 I | I |
| I 9 I | I | I СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ Т I | I 1097400 I | I 168 I | I 0.043 I | I 0.000 I | I 0.043 I | I |
| I 10 I | I | I ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ПРИВЕД. К КЛ. С38/23 Т I | I | I 168 I | I 0.449 I | I 0.000 I | I 0.449 I | I |
| I 11 I | I | I ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬН. МАССЕ, В Т.Ч. ПО УКР. СОРТ. I | I | I 168 I | I 0.449 I | I 0.000 I | I 0.449 I | I |
| I 12 I | I | I СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 093100 Т I | I 1095100 I | I 168 I | I 0.010 I | I 0.000 I | I 0.010 I | I |
| I 13 I | I | I СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 093200 Т I | I 1095200 I | I 168 I | I 0.017 I | I 0.000 I | I 0.017 I | I |
| I 14 I | I | I СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т I | I 1095300 I | I 168 I | I 0.041 I | I 0.000 I | I 0.041 I | I |
| I 15 I | I | I СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 1 ДО 1,8ММ Т I | I 1097300 I | I 168 I | I 0.336 I | I 0.000 I | I 0.336 I | I |
| I 16 I | I | I СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ Т I | I 1097400 I | I 168 I | I 0.043 I | I 0.000 I | I 0.043 I | I |
| I 17 I | I | I ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕН. К КЛАССАМ А-1, С38/23 В Т.Ч. I | I | I 168 I | I 0.449 I | I 0.000 I | I 0.449 I | I |
| I 18 I | I | I ВУВЕНТСАНТЕХНИЧ УСТРОЙСТВА I | I | I 168 I | I 0.449 I | I 0.000 I | I 0.449 I | I |

| | | | | | | | |
|--------|--|----------|---------|---|---------|----------|---------|
| I 19 I | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ 3262-75 Т | I 138500 | I 168 I | I | I | 9981/7 I | |
| I 20 I | 20 | I | I 168 I | I | 0.090 I | 0.000 I | 0.090 I |
| I 21 I | ИТОГО | I 138500 | I 168 I | I | 0.090 I | 0.000 I | 0.090 I |
| I 22 I | ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ.0 ДО 114ММ ГОСТ 10704-76 Т | I 137300 | I 168 I | I | I | I | I |
| I 23 I | 108X4 | I | I 168 I | I | 0.090 I | 0.000 I | 0.090 I |
| I 24 I | ИТОГО | I 137300 | I 168 I | I | 0.090 I | 0.000 I | 0.090 I |
| I 25 I | ТОЖЕ В М | I 137300 | I 006 I | I | 8.750 I | 0.000 I | 8.750 I |
| I 26 I | ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т | I | I 168 I | I | 0.180 I | 0.000 I | 0.180 I |
| I 27 I | КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЭКМ | I 493520 | I 034 I | I | 6.700 I | 0.000 I | 6.700 I |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-055, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УСЛОВНОГО ДИАМЕТРА-МУД,
 ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-796, ТЫСЯЧ ШТУК-798, ТЫСЯЧ УСЛОВНЫХ ПЛИТОК (ТУП)-732

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИНА,
 ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТИП.

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГГПИ КАЗРИПРОКОММУНСТРОЯ

ЛИСТ 3

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ*Дер* РУК. ГР. КОРОСТЫЛЕВА

ГОССТРОЙ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРДАА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ. ТИП 5.

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ПРИ -20

1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-СГПИ КАЗГИДРОКОММУНСТРОЯ

ЛИСТ 2

| I I I | I N I | I I I | I I I | I I I | I I I | I I I | | | I I I | |
|--|-------------|-------------|--|-------------|-------------|-------------|------|--------|-------------|---------|
| | | | | | | КОЛИЧЕСТВО | | | | |
| НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ | | | КОД | МАТЕРИАЛА | ЕД.ИЗМ | ТИП. | ИНА. | ВСЕГО | | |
| I | 1 | I | СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000 | I095000 | I | 168 | I | I | I | |
| I | 2 | I | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С38/23, ПРЕДЕЛ ТЕК. 23 КГ/ММ2 Т | I095005 | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449 I |
| I | 3 | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449 I |
| I | 4 | I | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ | I | I | I | I | I | I | I |
| I | 5 | I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т093100 | I095100 | I | 168 | I | 0.010I | 0.000I | 0.010 I |
| I | 6 | I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т 093200 | I095200 | I | 168 | I | 0.017I | 0.000I | 0.017 I |
| I | 7 | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т 093300 | I095300 | I | 168 | I | 0.041I | 0.000I | 0.041 I |
| I | 8 | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩ. 1,0 ДО 1,8ММ Т | I097300 | I | 168 | I | 0.336I | 0.000I | 0.336 I |
| I | 9 | I | СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ Т | I097400 | I | 168 | I | 0.043I | 0.000I | 0.043 I |
| I | 10 | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ПРИВЕД. К КЛ. С38/23 Т I | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449 I |
| I | 11 | I | ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬН. МАССЕ, В Т.Ч. ПО УКР. СОРТ. I | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449 I |
| I | 12 | I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 093100 Т | I095100 | I | 168 | I | 0.010I | 0.000I | 0.010 I |
| I | 13 | I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 093200 Т | I095200 | I | 168 | I | 0.017I | 0.000I | 0.017 I |
| I | 14 | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т | I095300 | I | 168 | I | 0.041I | 0.000I | 0.041 I |
| I | 15 | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 1 ДО 1,8ММ Т | I097300 | I | 168 | I | 0.336I | 0.000I | 0.336 I |
| I | 16 | I | СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ Т | I097400 | I | 168 | I | 0.043I | 0.000I | 0.043 I |
| I | 17 | I | ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕН. К КЛАССАМ А-1, С38/23 В Т.Ч. I | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449 I |
| I | 18 | I | ВЫСНУТАЯ ТЕХНИЧ. УСТРОЙСТВА | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449 I |

24

| | | | | | | | |
|--------|--|-----------|---------|---|----------|---------|----------|
| I 19 I | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ 3262-75 Т | I 1138500 | I 168 I | I | I | I 998 I | I |
| I 20 I | 20 | I | I 168 I | I | 0.090 I | 0.000 I | 0.090 I |
| I 21 I | ИТОГО | I 1138500 | I 168 I | I | 0.090 I | 0.000 I | 0.090 I |
| I 22 I | ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ. 0 ДО 114ММ ГОСТ 10704-76 Т | I 1137300 | I 168 I | I | I | I | I |
| I 23 I | 108X4 | I | I 168 I | I | 0.103 I | 0.000 I | 0.103 I |
| I 24 I | ИТОГО | I 1137300 | I 168 I | I | 0.103 I | 0.000 I | 0.103 I |
| I 25 I | ТОЖЕ В М | I 1137300 | I 006 I | I | 10.000 I | 0.000 I | 10.000 I |
| I 26 I | ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т | I | I 168 I | I | 0.193 I | 0.000 I | 0.193 I |
| I 27 I | КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЭКМ | I 1493520 | I 034 I | I | 8.300 I | 0.000 I | 8.300 I |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-055, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УСЛОВНОГО ДИАМЕТРА-МУД,
 ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-796, ТЫСЯЧ ШТУК-798, ТЫСЯЧ УСЛОВНЫХ ПЛИТОК (СТУП)-732

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИНА,
 ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТИП.

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЯ

ЛИСТ 3

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

СТ. ИНЖ. ГРИНБЕРГ
РУК. ГР. КОРОСТЫЛЕВА

ГОССТРОЙ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦТП С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ. ТИП 5.

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ПРИ -25

1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУСТРОЯ

ЛИСТ 2

| I | I | I | I | I | | I | | | I | |
|---|----|---|---|---------|------------|-----------|--------|--------|--------|--------|
| | | | | КОД | КОЛИЧЕСТВО | МАТЕРИАЛА | ЕД.ИЗМ | ТИП. | | ИНА. |
| I | N | I | I | I | I | I | I | I | I | |
| I | I | I | I | I | I | I | I | I | I | |
| I | 1 | I | СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000 | I095000 | I | 168 | I | I | I | I |
| I | 2 | I | ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С38/23, ПРЕДЕЛ ТЕК. 23 КГ/ММ ² Т | I095005 | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449I |
| I | 3 | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449I |
| I | 4 | I | В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ | I | I | I | I | I | I | I |
| I | 5 | I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т093100 | I095100 | I | 168 | I | 0.010I | 0.000I | 0.010I |
| I | 6 | I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т 093200 | I095200 | I | 168 | I | 0.017I | 0.000I | 0.017I |
| I | 7 | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т 093300 | I095300 | I | 168 | I | 0.041I | 0.000I | 0.041I |
| I | 8 | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩ.1,0 ДО 1,8ММ Т | I097300 | I | 168 | I | 0.336I | 0.000I | 0.336I |
| I | 9 | I | СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ Т | I097400 | I | 168 | I | 0.043I | 0.000I | 0.043I |
| I | 10 | I | ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ПРИВЕД. К КЛ. С38/23 Т | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449I |
| I | 11 | I | ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬН. МАССЕ, В Т.Ч. ПО УКР. СОРТ. | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449I |
| I | 12 | I | СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 093100 Т | I095100 | I | 168 | I | 0.010I | 0.000I | 0.010I |
| I | 13 | I | СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 093200 Т | I095200 | I | 168 | I | 0.017I | 0.000I | 0.017I |
| I | 14 | I | СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т | I095300 | I | 168 | I | 0.041I | 0.000I | 0.041I |
| I | 15 | I | СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 1 ДО 1,8ММ Т | I097300 | I | 168 | I | 0.336I | 0.000I | 0.336I |
| I | 16 | I | СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ Т | I097400 | I | 168 | I | 0.043I | 0.000I | 0.043I |
| I | 17 | I | ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕН. К КЛАССАМ А-1, С38/23 В Т.Ч. | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449I |
| I | 18 | I | ВЕНТСАНТЕХНИЧ УСТРОЙСТВА | I | I | 168 | I | 0.449I | 0.000I | 0.449I |

Т.п. 903-4-128.87

-28-

| | | | | | | |
|--------|--|----------|---------|--------|--------|----------|
| I 19 I | ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ 3262-75 Т | I 138500 | I 168 I | I | I | 9981/7 I |
| I 20 I | 20 | I | I 168 I | 0.090I | 0.000I | 0.090 I |
| I 21 I | ИТОГО | I 138500 | I 168 I | 0.090I | 0.000I | 0.090 I |
| I 22 I | ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ.0 ДО 114ММ ГОСТ 10704-76 Т | I 137300 | I 168 I | I | I | I |
| I 23 I | 108X4 | I | I 168 I | 0.077I | 0.000I | 0.077 I |
| I 24 I | ИТОГО | I 137300 | I 168 I | 0.077I | 0.000I | 0.077 I |
| I 25 I | ТОЖЕ В М | I 137300 | I 006 I | 7.500I | 0.000I | 7.500 I |
| I 26 I | ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т | I | I 168 I | 0.167I | 0,000I | 0.167 I |
| I 27 I | КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЭКМ | I 493520 | I 034 I | 6.450I | 0.000I | 6.450 I |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-055, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УСЛОВНОГО ДИАМЕТРА-МУД,
ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-796, ТЫСЯЧ ШТУК-798, ТЫСЯЧ УСЛОВНЫХ ПЛИТОК (СТУП)-732

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИНА,
ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТИП.

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЙ

ЛИСТ 3

СОСТАВИЛ *М.С.* С.Т. ИИЖ. ГРИНБЕРГ
ПРОВЕРИЛ *Жер.* РУК. ГР. КОРОСТЫЛЕВА

ГОССТРОИ УССР
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
ПО ПЛАНИРОВКЕ И ЗАСТРОЙКЕ ГОРОДА
"ХАРЬКОВПРОЕКТ"

ЗАКАЗ №:

АРХИВНЫЙ №:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦТП с пластинчатыми водонагревателями теплопроизводительностью 40 МВт. Тип 5.

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ

ВНУТРЕННИЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ

1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЯ

ЛИСТ 2

| I N I | I НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ I | I КОД I | | I КОЛИЧЕСТВО I | | |
|-------------|---|---------------------|------------------|----------------------|----------------|-----------------|
| | | I МАТЕРИАЛА I | I ЕД.ИЗМ I | I ТИП. I | I ИНА. I | I ВСЕГО I |
| I 1 I | I ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ 3262-75 Т I | I 1138500 I | I 168 I | I I | I I | I I |
| I 2 I | I 32 I | I I | I 168 I | I 0.164 I | I 0.000 I | I 0.164 I |
| I 3 I | I 40 I | I I | I 168 I | I 0.020 I | I 0.000 I | I 0.020 I |
| I 4 I | I 50 I | I I | I 168 I | I 0.093 I | I 0.000 I | I 0.093 I |
| I 5 I | I ИТОГО I | I 1138500 I | I 168 I | I 0.277 I | I 0.000 I | I 0.277 I |
| I 6 I | I ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ОЦИНК. 3262-75 Т I | I 1138500 I | I 168 I | I I | I I | I I |
| I 7 I | I ТО ЖЕ, ЛЕГКИЕ А15 I | I I | I 168 I | I 0.021 I | I 0.000 I | I 0.021 I |
| I 8 I | I 20 I | I I | I 168 I | I 0.051 I | I 0.000 I | I 0.051 I |
| I 9 I | I 25 I | I I | I 168 I | I 0.025 I | I 0.000 I | I 0.025 I |
| I 10 I | I 50 I | I I | I 168 I | I 0.101 I | I 0.000 I | I 0.101 I |
| I 11 I | I ИТОГО I | I 1138500 I | I 168 I | I 0.198 I | I 0.000 I | I 0.198 I |
| I 12 I | I ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ. 0 ДО 114ММ ГОСТ 10704-76 Т I | I 1137300 I | I 168 I | I I | I I | I I |
| I 13 I | I 108X4 I | I I | I 168 I | I 0.021 I | I 0.000 I | I 0.021 I |
| I 14 I | I ИТОГО I | I 1137300 I | I 168 I | I 0.021 I | I 0.000 I | I 0.021 I |
| I 15 I | I ТОЖЕ В М I | I 1137300 I | I 006 I | I 2.000 I | I 0.000 I | I 2.000 I |
| I 16 I | I ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т I | I I | I 168 I | I 0.495 I | I 0.000 I | I 0.495 I |
| I 17 I | I ТРУБЫ ЧУГ. НАПОРНЫЕ ВОДОПР. ДО 500ММ Г. 9583-75 Т I | I 1146100 I | I 168 I | I I | I I | I I |
| I 18 I | I 274X10 I | I I | I 168 I | I 0.301 I | I 0.000 I | I 0.301 I |

9981/7

| Т.П. 903-4-128.87 | | 31 | | | | |
|-------------------|---|----------|-------|---------|---------|---------|
| I 19 I | ИТОГО | I 146100 | I 168 | I 0.301 | I 0.000 | I 0.301 |
| I 20 I | ТРУБЫ ЧУГ. НАПОР. ВОДОПРОВОДНЫЕ ДО 500ММ Т | I | I 168 | I 0.301 | I 0.000 | I 0.301 |
| I 21 I | ТРУБЫ ЧУГ. КАНАЛИЗ. И ФАСОН. ЧАСТИ Г. 6942.3-69 Т | I 492500 | I 168 | I | I | I |
| I 22 I | 50X4 | I | I 168 | I 0.018 | I 0.000 | I 0.018 |
| I 23 I | 1000X4.5 | I | I 168 | I 0.623 | I 0.000 | I 0.623 |
| I 24 I | ИТОГО | I 492500 | I 168 | I 0.641 | I 0.000 | I 0.641 |
| I 25 I | УМЫВАЛЬНИКИ ШТ | I 496400 | I 796 | I 1.000 | I 0.000 | I 1.000 |
| I 26 I | УНИТАЗЫ ШТ | I 496500 | I 796 | I 1.000 | I 0.000 | I 1.000 |

КОДЫ ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ:

КИЛОГРАММ-166, ТОННА-168, МЕТР-006, КВАДРАТНЫЙ МЕТР-055, КУБИЧЕСКИЙ МЕТР-113, МЕТР УСЛОВНОГО ДИАМЕТРА-МУД, ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-796, ТЫСЯЧ ШТУК-798, ТЫСЯЧ УСЛОВНЫХ ПЛИТОК (ТУП)-732

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИНД. ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТИП.

СОСТАВИЛ
ПРОВЕРИЛ

ВЕА. ИНЖЕНЕР *ЦетцЕБ*
РУК. ГРУППЫ *Сел, СЕВАС*

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОМ

ЛИСТ 3

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Киев-57 ул. Эжена Поля № 12

14/3
Заказ № 9226 Инв. № 9981/7 Тираж 50
Сдано в печать 31-10 198 8 Цена 2-50