

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
ТХЕМ	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ТХ	3-6
АСЕМ	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
ЭО,СС,ВМ	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭО,СС	18-19
ОВ,ВМ	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ОВ	20-28
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	I	I	I	КОЛИЧЕСТВО		I	I	I	I	
						I	I					
I	N	I	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		I	I	I	I	I	I	I	
I	I	I	I	МАТЕРИАЛА	I	КА.ММ	I	ДИСТ	I	ММА	I	ВСЕГО
I	1	I	СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000	1095000	I	168	I	I	I	I	I	I
I	2	I	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 44/20 Т	1095006	I	168	I	0.0003	0.0061	0.004	I	I
I	3	I	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С38/23,ПРИБЕДН ББК- 23 В1/ММ2 Т	1095005	I	168	I	3.0003	0.3601	4.394	I	I
I	4	I	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОМ МАССЕ	I	I	168	I	3.0003	0.3661	4.798	I	I
I	5	I	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I	6	I	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 1093100	1093100	I	168	I	0.0201	0.0061	0.106	I	I
I	7	I	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т 093200	1093200	I	168	I	0.0271	0.1461	0.171	I	I
I	8	I	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т 093300	1093300	I	168	I	0.0202	0.3341	0.353	I	I
I	9	I	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРК (ОТ 4 ММ) Т	1097100	I	168	I	3.7601	0.0007	3.760	I	I
I	10	I	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛШ.1,0 ДО 1,8ММ Т	1097200	I	168	I	0.0091	0.0008	0.009	I	I
I	11	I	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ПРИБЕДН.К КЛ.С38/23 Т	I	I	168	I	3.0353	0.3661	4.399	I	I
I	12	I	ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬН.МАССЕ,В Т.Ч.ПО УХР.СОРТ.	I	I	168	I	3.0353	0.3661	4.398	I	I
I	13	I	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 093100 Т	1093100	I	168	I	0.0201	0.0061	0.106	I	I
I	14	I	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 093200 Т	1093200	I	168	I	0.0271	0.1461	0.171	I	I
I	15	I	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т	1093300	I	168	I	0.0202	0.3341	0.353	I	I
I	16	I	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРК(ОТ 4ММ) Т	1097100	I	168	I	3.7601	0.0001	3.760	I	I
I	17	I	СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНОЙ ОТ 1 ДО 1,8ММ Т	1097200	I	168	I	0.0091	0.0001	0.009	I	I
I	18	I	ВСЕГО СТАЛИ,ПРИБЕДН.К КЛАССАМ А-В,С13/23 В Т.Ч.	I	I	168	I	3.0353	0.3661	4.399	I	I

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 НЕФТЕПРОВОДНЫЕ 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 КАЗГИПРОКОММУНСТРОИ

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		279X5	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 М3	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 ПОДВОЙНОГО ДИАМЕТРА-МУД,  
ЭКМ-034, ШТУКА (КОМПЛЕКТ)-770, ТЫСЯЧ ШТАТ-770, ТЫСЯЧ МЕТОДОВ ДАМОКЛЕУД-772

ПРИМЕЧАНИЕ: ДАННЫЕ ПО РАСХОДУ ТРУБ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ИИД,  
ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ И КОНСТРУКЦИИ УЧТЕНЫ В ГРАФЕ - ТКА.

СОСТАВИЛ  
ПРОВЕРИЛ

*О. А. Огурцова*  
*Л. А. Шумбева*  
ОГУРЦОВА  
ШУМБЕВА

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГГПИ КАЗПИПРОКОММУСТРОЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕКТОВ

СВОЯКЪ ВЪСТОКЪ И РЕКОНСТРУКЦИОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ ВОЗМОЖНОГО КОМПЛЕКТА НАРКИ

I	I	НАИМЕНОВАНИЕ ФОРМЫ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ	I	КОД	I	КОЛ М3	I	ПРИМЕЧ.	I
I	I	ВСЕГО	I		I	0.0000I	I		I

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

АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ



1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕАМА-ГГМ КАЗРКПРОКОММУСТРОМ

		Лист 2					
I I I	I N I	I I I	I I I	I I I			I I I
				КОД	ТИП	КОЛИЧЕСТВО	
		НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	МАТЕРИАЛА	ЕД.ИЗМ.	ТИП	ИНА.	ВСЕГО
I	1	I	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	1093000	I	I	I
I	2	I	СТАЛЬ КЛАССА А-1 Т	1093009	I	168	I 1.177 I 0.060 I 1.237 I
I	3	I	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ Т	1093100	I	168	I I I
I	4	I	0 30	I	I	168	I 0.025 I 0.000 I 0.025 I
I	5	I	ИТОГО	1093100	I	168	I 0.025 I 0.000 I 0.025 I
I	6	I	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т	1093200	I	168	I I I
I	7	I	0 22	I	I	168	I 0.020 I 0.000 I 0.020 I
I	8	I	ИТОГО	1093200	I	168	I 0.020 I 0.000 I 0.020 I
I	9	I	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ Т	1093300	I	168	I I I
I	10	I	0 10	I	I	168	I 0.174 I 0.033 I 0.208 I
I	11	I	0 12	I	I	168	I 0.170 I 0.000 I 0.170 I
I	12	I	0 14	I	I	168	I 0.093 I 0.000 I 0.093 I
I	13	I	0 16	I	I	168	I 0.033 I 0.000 I 0.033 I
I	14	I	0 18	I	I	168	I 0.049 I 0.000 I 0.049 I
I	15	I	ИТОГО	1093300	I	168	I 0.849 I 0.033 I 0.882 I
I	16	I	КАТАНКА Т	1093400	I	168	I I I
I	17	I	0 6	I	I	168	I 0.160 I 0.010 I 0.169 I
I	18	I	0 8	I	I	168	I 0.024 I 0.047 I 0.149 I

- 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

ИТОГО

-10-

998/7 1.082

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	I 097300	I 168 I	I -И-	0.645I	0.000I	9981/7 0.645 I
I 72 I	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ДЛЯ Ж/Б СЗВ/ЗЗ Т	I 097100	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	I 093100	I 168 I		0.966I	0.000I	0.966 I
I 75 I	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 095200 Т	I 093200	I 168 I		0.984I	0.122I	1.106 I
I 76 I	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 095300 Т	I 093300	I 168 I		6.363I	0.033I	6.396 I
I 77 I	КАТАНКА Т	I 093400	I 168 I		1.365I	0.028I	1.393 I
I 78 I	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРОК(ОТ 4ММ) Т	I 097100	I 168 I		0.645I	0.000I	0.645 I
I 79 I	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕН.НАЗНАЧЕНИЯ(МЕТИЗЫ) Т	I 120000	I	I	I	I	I
I 80 I	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ В-1 Т	I 121300	I 168 I		I	I	I
I 81 I	0 5	I	I 168 I		0.037I	0.000I	0.037 I
I 82 I	ИТОГО	I 121300	I 168 I		0.037I	0.000I	0.037 I
I 83 I	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ ВР-1, Т	I 121400	I 168 I		I	I	I
I 84 I	АРМ.ВР-1,03,КГ	I	I 168 I		0.046I	0.000I	0.046 I
I 85 I	АРМ.ВР-1,04,КГ	I	I 168 I		0.783I	0.000I	0.783 I
I 86 I	АРМ.ВР-1,05,КГ	I	I 168 I		0.681I	0.000I	0.681 I
I 87 I	ИТОГО	I 121400	I 168 I		1.510I	0.000I	1.510 I
I 88 I	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ ВЫСОКОПРОЧНАЯ ВР-2 Т	I 122400	I 168 I		I	I	I
I 89 I	0 4	I	I 168 I		0.029I	0.000I	0.029 I
I 90 I	0 5	I	I 168 I		0.224I	0.000I	0.224 I
I 91 I	ИТОГО	I 122400	I 168 I		0.253I	0.000I	0.253 I
I 92 I	МЕЛКИЕ МЕТИЗЫ(ГВОЗДИ,ШУРУПЫ И ПР.) Т	I 120000	I 168 I		I	I	I
I 93 I	МЕЛКИЕ МЕТИЗЫ	I	I 168 I		0.117I	0.000I	0.117 I
I 94 I	ИТОГО	I 120000	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	I 120000	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	0.000	114.685	114.685
98	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССУ А-1 И С38/23 Т	Т	168	20.211	0.256	20.447	20.447
99	СТАЛЬ СОРТОВ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т 093000 112000	Т	168				
100	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ С 44/29 Т	Т	168	0.000	0.121	0.121	0.121
101	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	168	0.000	0.297	0.121	0.121
102	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУПНЕННОМУ СОРТАМЕНТУ	Т					
103	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ Т 093200	Т	168	0.000	0.121	0.121	0.121
104	ИТОГО СТАЛИ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ПРИВЕД. К КЛ. С38/23 Т	Т	168	0.000	0.137	0.137	0.137
105	ВСЕГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ, В Т.Ч. ПО УКР. СОРТ.	Т	168	12.240	0.304	12.545	12.545
106	СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ 093100 Т	Т	168	0.966	0.000	0.966	0.966
107	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ 093200 Т	Т	168	0.984	0.243	1.227	1.227
108	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ 093300 Т	Т	168	6.363	0.033	6.396	6.396
109	КАТАНКА Т	Т	168	1.365	0.028	1.393	1.393
110	СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ РЯДОВЫХ МАРК (ОТ 4ММ) Т	Т	168	0.645	0.000	0.645	0.645
111	ВСЕГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕН. К КЛАССАМ А-1, С38/23 В Т.Ч.	Т	168	20.211	0.373	20.584	20.584
112	А) НА БЕТОН И Ж/Б КОНСТРУКЦИИ. Т	Т	168	19.197	0.256	19.433	19.433
113	НА ПРОЧИЕ КОНСТРУКЦИИ Т	Т	168	0.000	0.137	0.137	0.137
114	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ Т	Т	168	0.000	24.300	24.300	24.300
115	В Т.Ч. БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТ. ТВЕРДЫХ МАРК Т	Т	168	0.000	18.678	18.678	18.678
116	ПЛАСТМАС. МАТЕРИАЛ И ПОЛУФАБРИКАТЫ ИЗ СМОЛ ПОЛ КГ	КГ	166	0.244	0.000	0.244	0.244
117	ОЛИФА КГ	КГ	166	0.000	40.280	40.280	40.280
118	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ КГ	КГ	166	0.000	98.670	98.670	98.670
119	ЛЕСОМАТ КРУПНЫЙ (ИСПОЛЪЗУЕМ В КРУГЛОМ ВИДЕ) МЗ	МЗ	113	0.000	0.150	0.150	0.150
120	ПИЛОМАТЕРИАЛ КАЧЕСТВЕННЫЙ (ИВОВРЕЗНОР) МЗ	МЗ	113	3.715	3.372	7.086	7.086
121	В Т.Ч. НА СТОЛЯРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЗ	МЗ	113	3.715	0.174	3.889	3.889
122	ФАНЕРА КЛЕЕНАЯ МЗ	МЗ	113	0.152	0.000	0.152	0.152
123	В Т.Ч. НА СТОЛЯРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЗ	МЗ	113	0.152	0.000	0.152	0.152
124	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ПОЛУТВЕРДЫЕ МЗ	МЗ	055	0.000	63.650	63.650	63.650
125	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ МЗ	МЗ	055	4.000	0.000	4.000	4.000
126	В Т.Ч. НА СТОЛЯРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ МЗ	МЗ	055	4.000	0.000	4.000	4.000

							ЛИСТ 6
I 127 I	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ М3	1553400	I	113 I	0.000I	0.010I	0.010 I
I 128 I	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИАЛОВ В КРУГЛОМ ЛЕСЕ М3	1530000	I	113 I	6.411I	6.169I	12.580 I
I 129 I	БЛОКИ АВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО) М2	1536110	I	055 I	20.262I	0.000I	20.262 I
I 130 I	БЛОКИ ОКОННЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО) М2	1536130	I	055 I	35.126I	0.000I	35.126 I
I 131 I	ЩЕБЕНЬ М3	1571110	I	113 I	127.460I	285.087I	412.547 I
I 132 I	ГРАВИЯ М3	1571120	I	113 I	0.000I	167.310I	167.310 I
I 133 I	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ М3	1571140	I	113 I	126.238I	305.159I	431.397 I
I 134 I	ЗАПОЛНИТЕЛИ ПОРИСТЫЕ М3	1571200	I	113 I	40.005I	9.772I	49.777 I
I 135 I	АСБЕСТ Т	1572100	I	168 I	0.000I	2.010I	2.010 I
I 136 I	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М300 Т	1573111	I	168 I	0.228I	46.257I	46.486 I
I 137 I	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М400 Т	1573113	I	168 I	57.375I	47.078I	104.452 I
I 138 I	ПОРТЛАНЦЕМЕНТ М500 Т	1573114	I	168 I	6.343I	0.000I	6.343 I
I 139 I	ЦЕМЕНТ ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400 Т	1573000	I	168 I	64.557I	88.709I	153.266 I
I 140 I	ВТ.Ч. НА МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ Т	I	I	168 I	0.000I	64.876I	64.876 I
I 141 I	ДЛЯ СБОРНЫХ Ж/БЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ Т	I	I	168 I	63.577I	2.333I	65.910 I
I 142 I	ДЛЯ РАСТВОРОВ Т	I	I	168 I	0.980I	21.360I	22.340 I
I 143 I	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ Т	1574410	I	168 I	0.000I	0.853I	0.853 I
I 144 I	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЫС.УСЛ.ШТ	1574120	I	ТУШ I	0.000I	0.016I	0.016 I
I 145 I	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ (МЕТЛАХСКИЕ) М2	1575240	I	055 I	0.000I	121.200I	121.200 I
I 146 I	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВ ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ М3	1576200	I	113 I	0.000I	0.190I	0.190 I
I 147 I	ЛИНОЛЕУМ (РУЛОНЫ И ПЛИТКИ) М2	1577100	I	055 I	0.000I	48.000I	48.000 I
I 148 I	РУБЕРОИД М2	1577402	I	055 I	0.000I	7471.570I	7471.570 I
I 149 I	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ ТОЛЬ-КОЖА М2	1577404	I	055 I	0.000I	41.640I	41.640 I
I 150 I	СТЕКЛО ОКОННОЕ (ЗАВОДСКОЙ АССОРТИМЕНТ) М2	1591120	I	055 I	0.000I	32.520I	32.520 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-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. Мороз*

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	1.08600	
2	ФУНДАМЕНТЫ СТАКАЧНОГО ТИПА И БАШМАКИ	581200	29.52000	
3	ПЛИТЫ ФУНДАМЕНТОВ	581300	0.07500	
4	КОЛОЦНЫ	582100	12.12000	
5	БАЛКИ ОБВЯЗОЧНЫЕ, ФУНДАМЕНТНЫЕ И СООРУЖЕНИЯ	582400	6.36400	
6	РИГЕЛИ И ПРОГОНЫ	582500	18.52000	
7	ЭЛЕМЕНТЫ РАМ	582700	8.00000	
8	ПАНЕЛИ СТЕНОВЫЕ НАРУЖНЫЕ	583100	64.45000	
9	БЛОКИ СТЕНОВЫЕ	583500	0.78000	
10	ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ	584100	29.03700	
11	ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ	584200	56.17000	
12	ДЕТАЛИ СМОТРОВЫХ КОЛОДЕЦОВ	585300	0.54000	
13	ЭЛЕМЕНТЫ АБОРИНАЦ	588100	2.14000	
	ВСЕГО		205.80190	

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

Т.п. 903-4-128.87

- 17 -

9984

19	ТРУБЬ И ДЕТАЛИ ТРУБ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА	224820	168	0.014	0.0001	0.014
20	ТРУБЬ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ	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 I I	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	I I I		I I I			I I I	
			КОД	МАТЕРИАЛА	ЕА.ИЗМ	ТИП.	КОЛИЧЕСТВО		ИНА.
I 1 I	I I I	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВ.0 ДО 114ММ ГОСТ 10704-76 Т	I137300	I	168	I	I	I	I
I 2 I	I I I	2	I	I	168	I	0.007I	0.000I	0.007 I
I 3 I	I I I	ИТОГО	I137300	I	168	I	0.007I	0.000I	0.007 I
I 4 I	I I I	ТОЖЕ В М	I137300	I	006	I	5.000I	0.000I	5.000 I
I 5 I	I I I	ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т	I	I	168	I	0.007I	0.000I	0.007 I
I 6 I	I I I	ТРУБЫ ИЗ ВИНИПЛАСТА ТУ6-05-1573-77 Т	I224821	I	168	I	I	I	I
I 7 I	I I I	25X3	I	I	168	I	0.005I	0.000I	0.005 I
I 8 I	I I I	32X4	I	I	168	I	0.004I	0.000I	0.004 I
I 9 I	I I I	ИТОГО	I224821	I	168	I	0.009I	0.000I	0.009 I
I 10 I	I I I	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ТЕРМОПЛАСТОВ Т	I224800	I	168	I	0.009I	0.000I	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

ЦТД С ПЛАСТИНЧАТЫМИ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЯМИ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40 МВТ. ТИП 3.

НЕЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ОТДЕЛЬНЫМ ПОТРЕБИТЕЛЯМ

ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ ПРИ -15

1986Г

РАЗРАБОТЧИК ПРОГРАММЫ ВЕДМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЙ

ЛИСТ 2

I I I	I N I	I I I	I I I	I КОД I		I КОЛИЧЕСТВО I			I I I
				I МАТЕРИАЛА I	I ЕД.ИЗМ I	I ТИП. I	I ИНА. I	I ВСЕГО I	
I 1 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 2 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 3 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 4 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 5 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 6 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 7 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 8 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 9 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 10 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 11 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 12 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 13 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 14 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 15 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 16 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 17 I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 18 I	I	I	I	I	I	I	I	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.	Инд.	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 998/17 I
I 20 I	20	I	I 168 I	I 0.090I	I 0,000I	I 0.090 I
I 21 I	ИТОГО	I 1138500	I 168 I	I 0.090I	I 0,000I	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 23 I	108X4	I	I 168 I	I 0.103I	I 0,000I	I 0.103 I
I 24 I	ИТОГО	I 1137300	I 168 I	I 0.103I	I 0,000I	I 0.103 I
I 25 I	ТОЖЕ В М	I 1137300	I 006 I	I 10.000I	I 0,000I	I 10.000 I
I 26 I	ВСЕГО ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т	I	I 168 I	I 0.193I	I 0,000I	I 0.193 I
I 27 I	КОНВЕКТОРЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ЭКМ	I 1493520	I 034 I	I 8.300I	I 0,000I	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 (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 ВЕАМА-ГГПИ КАЗГИПРОКОММУНСТРОЙ

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 КОЛИЧЕСТВО I		
						I МАТЕРИАЛА I	I ЕД.ИЗМ I	I ТИП. I
I 1 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 2 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 3 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 4 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 5 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 6 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 7 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 8 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 9 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 10 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 11 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 12 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 13 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 14 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 15 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 16 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 17 I	I	I	I	I	I	I	I	I
I 18 I	I	I	I	I	I	I	I	I

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 КАЗГИПРОКОММУНСТРОИ

ЛИСТ 3

СОСТАВИЛ *М.С.* СТ. ИНЖ. 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 2 I	I 32 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 168 I	I 0.020 I	I 0.000 I	I 0.020 I
I 4 I	I 50 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 7 I	I ТО ЖЕ, ЛЕГКИЕ А15 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 168 I	I 0.051 I	I 0.000 I	I 0.051 I
I 9 I	I 25 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 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 13 I	I 108X4 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 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 18 I	I 274X10 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 0.301I	I 0.000I	I 0.301	I		
I 20 I	ТРУБЫ ЧУГ. НАПОР. ВОДОПРОВОДНЫЕ ДО 500ММ Т	I	I 168	I 0.301I	I 0.000I	I 0.301	I		
I 21 I	ТРУБЫ ЧУГ. КАНАЛИЗ. И ФАСОН. ЧАСТИ Г. 6942.3-69 Т	I 492500	I 168	I	I	I	I		
I 22 I	50X4	I	I 168	I 0.018I	I 0.000I	I 0.018	I		
I 23 I	1000X4.5	I	I 168	I 0.623I	I 0.000I	I 0.623	I		
I 24 I	ИТОГО	I 492500	I 168	I 0.641I	I 0.000I	I 0.641	I		
I 25 I	УМЫВАЛЬНИКИ ШТ	I 496400	I 796	I 1.000I	I 0.000I	I 1.000	I		
I 26 I	УНИТАЗЫ ШТ	I 496500	I 796	I 1.000I	I 0.000I	I 1.000	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 - 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