

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

903-4-77,87

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВАЯ СЕТЬ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500 МЗ/Ч

А Л Б О М У П

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ИЗ. 0-841-68

КФ ЦИТП инв. № 9968/7

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-77.87

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500 МЗ/Ч

СОСТАВ ПРОЕКТА

- АЛЬБОМ I - ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.
АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И
САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ.
- АЛЬБОМ II - ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ
- АЛЬБОМ III - ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
- АЛЬБОМ IV - ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ.
ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ
- АЛЬБОМ V - КИП И АВТОМАТИКА
- АЛЬБОМ VI - СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ
- АЛЬБОМ VII - ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В
МАТЕРИАЛАХ
- АЛЬБОМ VIII - С М Е Т Ы

А Л Ь Б О М VIII

РАЗРАБОТАН

Украинским отделением
"ВНИПИэнергопром"

УТВЕРЖДЕН

и введен в действие
Минэнерго СССР
Протокол № 42 от 6.10.1987 г.

Главный инженер отделения

Главный инженер проекта

Г.М.Мыц

Ю.Х.Зак

© КФ ЦИТП Госстроя СССР, 1988 г.

КФ ЦИТП инв. № 9968/7

№ п/п	Наименование	Индекс	Стр.
1.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки АР	АР.ВМ	
2.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки КЖ	КЖ.ВМ	
3.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки ОВ	ОВ.ВМ	
4.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки ЕК	ЕК.ВМ	
5.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки ТМ	ТМ.ВМ	
6.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки ЭТ	ЭТ.ВМ	
7.	Ведомость потребности в материалах к чертежам комплекта марки СУ	СУ.ВМ	

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧА ВОДЫ
500М3/Ч

К ЧЕРТЕЖАМ АР

903-4-77.87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАЩЕВЫЕ	Т	02 5600 0000	160	-	3,27	3,27
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т					
3.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	Т	09 3004 0099	160	-	0,05	0,05
4.	Д=6ММ	Т	09 3009 0006	160	0,01	-	0,01
5.	Д=8ММ	Т	09 3009 0008	160	0,01	-	0,01
6.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	Т	09 3009 0099	160	0,01	-	0,01
7.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09 3090 0099	160	0,01	0,05	0,06
8.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	Т	09 5309 9099	160	-	0,03	0,03
9.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	09 7309 9091	160	0,01	0,08	0,09
10.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9092	160	-	0,03	0,03
11.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9094	160	-	0,03	0,03
12.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	09 7309 9095	160	0,01	-	0,01
13.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	160	0,01	0,07	0,08
14.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННАЯ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	Т	12 9999 0093	160	-	0,03	0,03
15.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННАЯ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	160	0,01	0,10	0,11
16.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т					

903-4-77.87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
17,	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ,3	Т	12 9999 0975	168	-	1,98	1,98
18,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	-	1,98	1,98
19,	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0979	168	-	1,29	1,29
20,	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0980	168	-	1,13	1,13
21,	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168	-	1,21	1,21
22,	В.Т.4,КАТАНКА	Т	12 9999 0982	168	-	1,02	1,02
23,	В.Т.4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0983	168	-	1,22	1,22
24,	В.Т.4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9М	Т	12 9999 0984	168	-	1,04	1,04
25,	В.Т.4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0986	168	-	1,06	1,06
26,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	-	1,98	1,98
27,	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	1,01	1,03	1,04
28,	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168	-	1,32	1,32
29,	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	-	1,12	1,12
30,	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	-	1,25	1,25
31,	В.Т.4,КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	1,01	1,02	1,03
32,	В.Т.4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168	-	1,22	1,22
33,	В.Т.4,СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ ОТ 1,9 ДО 3,9ММ	Т	12 9999 0995	168	-	1,04	1,04
34,	В.Т.4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	12 9999 0997	168	-	1,06	1,06
35,	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И	Т	12 9999 0998	168	1,01	1,08	1,09

903-4-77.87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
СТ,3							
36,	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	160	1,01	1,03	1,04
37,	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	160	-	1,03	1,03
38,	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	12 9999 1106	160	-	1,02	1,02
39,	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	12 9999 1200	166	-	115,97	115,97
40,	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	Т					
41,	ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ)	М	13 1900 0000	6	-	19,96	19,96
42,	ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ)	Т	13 1900 0001	160	-	1,15	1,15
43,	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	М	22 4011 0000	6	-	40,81	40,81
44,	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ					
45,	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ	23 1000 2233	166	-	23,49	23,49
46,	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ	23 1000 3400	166	-	19,99	19,99
47,	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ	23 1204 0000	166	-	17,82	17,82
48,	ЭМАЛИ СОПОЛИМЕРОПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ	КГ	23 1322 0000	166	-	1,45	1,45
49,	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	КГ	23 1600 0000	166	-	163,50	163,50
50,	КРАСКИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ	КГ	23 1610 2314	166	-	105,33	105,33
51,	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ	23 1910 2906	166	-	6,67	6,67
52,	ПИГМЕНТЫ	КГ	23 2000 2012	166	-	13,79	13,79
53,	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ	23 0510 0000	166	-	225,70	225,70
54,	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	МЗ					

903-4-77.87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
55.	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	М3	53 1490 0000	113	-	1,28	1,28
56.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	53 3100 0000	113	1,11	4,02	4,95
57.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ В СБОРЕ (КОМПЛЕКТНО)	М2	53 6110 0000	55	1,39	-	1,39
58.	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕРДЫЕ	М2	55 3622 0000	55	2,67	-	2,67
59.	ИТОГО ЛЕСОМАТЕРИАЛОВ В УСЛОВНОМ КРУГЛОМ ЛЕСЕ	М3	55 9999 0099	113	1,22	7,51	7,75
60.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	1,30	85,71	87,01
61.	ГРАВИЯ	М3	57 1120 0000	113	-	2,57	2,57
62.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	1,97	86,56	87,53
63.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	-	1,37	1,37
64.	ЦЕМЕНТ	Т					
65.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	-	12,30	12,30
66.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	-	14,26	14,26
67.	М200	Т	57 3412 0000	168	1,51	-	1,51
68.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО, ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	1,41	25,14	25,55
69.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	57 3999 0111	168	-	21,02	21,02
70.	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	-	4,26	4,26
71.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т	57 3999 0114	168	1,41	1,17	1,58
72.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000шт.	57 4120 0000	798	-	16,47	16,47
73.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	-	2,02	2,02
74.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ	М2	57 5210 0000	55	7,40	7,40	14,80
75.	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ (МЕТЛАХСКИЕ)	М2	57 5240 0000	55	1,50	1,53	3,03

903-У-77.87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
76,	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	=	1404,60	1404,60
77,	ИЗОЛ (ВКЛЮЧАЯ «ОЛЬГОИЗОЛ)	М2	57 7403 0000	55	=	33,00	33,00
78,	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ И ТОЛЬ «КОКА	М2	57 7404 0000	55	=	1,33	1,33
79,	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 0125 0000	732	=	,04	,04
80,	БЛОКИ СТЕКЛЯННЫЕ ПУСТОТЕЛЬЕ	М2	59 1330 0000	55	=	20,00	20,00
81,	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		=	3297,13	3297,13

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНА СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС1

203	205	442	444	450	460	461	463	465	484
569	712	736	836	1002	2072	2073	2076	2703	2897
2898	2958	3047	3104	4016	5071	5108	5104	6237	8063
8064	8065	8065	8070	8072	8077	8078	11644	13008	15211
15400	16031	16406	17100	17116	17270				

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500МЗ/Ч

К ЧЕРТЕЖАМ КЖ

903-4-7787

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О		
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1,	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА		Т			
2,	Д=10мм	09 3003 0010	Т	160	0,02	0,25
3,	Д=12мм	09 3003 0012	Т	160	"	0,21
4,	ИТОГО ПО КЛАССУ А-2	=====	Т	=====	=====	=====
5,	Д=6мм	09 3003 0099	Т	160	0,02	0,46
6,	Д=8мм	09 3004 0006	Т	160	0,11	"
7,	Д=10мм	09 3004 0008	Т	160	0,04	"
8,	Д=12мм	09 3004 0010	Т	160	0,25	0,05
9,	Д=14мм	09 3004 0012	Т	160	0,37	0,11
10,	Д=16мм	09 3004 0014	Т	160	0,12	"
11,	Д=18мм	09 3004 0016	Т	160	0,05	0,18
12,	Д=20мм	09 3004 0018	Т	160	"	0,08
13,	Д=22мм	09 3004 0020	Т	160	1,11	"
14,	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	=====	Т	=====	=====	=====
15,	Д=20мм	09 3004 0022	Т	160	0,24	"
16,	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4	=====	Т	=====	=====	=====
17,	Д=16мм	09 3006 0099	Т	160	0,23	"
18,	ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТ-6	=====	Т	=====	=====	=====
19,	Д=6мм	09 3007 0014	Т	160	0,04	"
		09 3007 0099	Т	160	0,04	0,04
		09 3009 0006	Т	160	0,09	0,08
			Т			0,17

903-4-7787

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
20.	Д=8ММ	Т	09 3009 0008	168	100	131	139
21.	Д=10ММ	Т	09 3009 0010	168	103	103	106
22.	Д=12ММ	Т	09 3009 0012	168	103	"	103
23.	Д=14ММ	Т	09 3009 0014	168	101	"	101
24.	Д=16ММ	Т	09 3009 0016	168	102	"	102
=====							
25.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	Т	09 3009 0099	168	125	142	167
=====							
26.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09 3098 0099	168	2,81	1,31	4,12
27.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	Т	09 5309 9090	168	108	101	109
28.	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	Т	09 7309 9090	168	115	112	127
=====							
29.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	09 7309 9091	168	3,04	1,43	4,49
30.	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9092	168	109	"	109
31.	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	09 7309 9093	168	1,56	"	1,56
32.	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9094	168	192	192	1,84
33.	В.Т.4,КАТАНКА	Т	09 7309 9095	168	131	139	170
34.	В.Т.4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ(ОТ4ММ)	Т	09 7309 9096	168	114	112	126
35.	ВТЧ БАЛКИ И ШВЕЛЕРЫ	Т	09 7309 9099	168	"	101	101
=====							
36.	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т					

37.	ПРОВОЛОКА В-1	Т	12 1300 0000	168	141	"	141
38.	ПРОВОЛОКА ВР-1	Т	12 1400 0000	168	157	"	157
=====							
39.	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	12 9999 0091	168	198	"	198

903-У-7787

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
40,	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	160	5,46	1,59	7,05
41,	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	Т	12 9999 0093	160	1,23	1,13	2,36
42,	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	160	5,69	1,73	7,42
43,	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т					
44,	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	160	1,50	1,30	2,80
45,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	160	1,50	1,30	2,80
46,	В.Т.4,БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	12 9999 0978	160	-	1,51	1,51
47,	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0979	160	-	1,57	1,57
48,	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0980	160	1,25	1,04	2,29
49,	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	160	1,51	1,01	2,52
50,	В.Т.4,КАТАНКА	Т	12 9999 0982	160	1,11	1,01	2,12
51,	В.Т.4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0983	160	1,23	1,08	2,31
52,	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	160	1,50	1,30	2,80
53,	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	160	6,12	2,66	8,78
54,	В.Т.4,БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	12 9999 0989	160	-	1,52	1,52
55,	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	160	1,09	1,57	2,66
56,	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	160	1,83	1,04	2,87
57,	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	160	1,43	1,93	3,36

903-4-7787

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
58.	В.Т.4.КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	1,42	1,48	1,82
59.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168	1,37	1,28	1,57
60.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3	Т	12 9999 0998	168	7,19	3,83	18,22
61.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1101	168	"	1,59	1,59
62.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	12 9999 1102	168	5,69	1,13	5,82
63.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	1,58	1,38	2,88
64.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ	Т					
65.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	М	13 8500 0000	6	"	4,20	4,20
66.	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ	Т	13 8500 0001	168	"	1,42	1,42
67.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	34,32	"	34,32
68.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	31,17	"	31,17
69.	ЗАПОЛНИТЕЛИ ПОРИСТЫЕ	М3	57 1200 0000	113	68,75	"	68,75
70.	ПЕСОК ИСКУССТВЕННЫЙ	М3	57 1201 0001	113	33,75	"	33,75
71.	ЦЕМЕНТ	Т					
72.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	28,48	"	28,48
73.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	Т	57 3113 0000	168	2,38	"	2,38
74.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	1,48	"	1,48
75.	М200	Т	57 3412 0000	168	6,16	"	6,16
76.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	28,38	"	28,38
77.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ	Т	57 3999 0112	168	22,89	"	22,89

903-У-77.87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
КОНСТРУКЦИИ							
78,	ВТЧ НА РАСТВОРЫ	Т	57 3999 0113	168	1,29	-	1,29
79,	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБСТ	Т	57 3999 0114	168	4,93	-	4,93

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЬ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АРС:

=====

3228 3656 10277

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Подкачивающая насосная тепловых сетей подачи воды 500 м³/час

К чертежам ОВ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
	1. Сталь сортовая конструкционная, т	095000	I68	0,015	-	0,015
	2. Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,102	-	0,102
	Всего стали сортовой конструкционной и проката листового рядового /сталь С 38/23 /, т		I68	0,117	-	0,117
	в том числе:					
	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,0022	-	0,0022
	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,0038	-	0,0038
	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,009	-	0,009
	Сталь тонколистовая толщиной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,025	-	0,025
	Сталь тонколистовая толщиной от I до I,8 мм	097300	I68	0,077	-	0,077
	Сталь тонколистовая толщиной от I до I,8 мм	097300	I68	0,077	-	0,077
	3. Металлоизделия промышленного назначения (метизы), всего, т	I20000	I68	-	0,00I	0,00I
	в том числе:					
	сетка стальная, кроме сварной, т	I27500	I68	-	0,00I	0,00I

Номер стро-ки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о		
		материала	единиц измерения	типовых	индивиду-альных	всего
I	2	3	4	5	6	7
	4. Трубы стальные / всего /, м	I30000	006	I4	-	I4
	т	I30000	I68	0,0I4	-	0,0I4
	в том числе:					
	Трубы сварные водопроводные / газопроводные /, м	I38500	006	I4	-	I4
	т	I38500	I68	0,0I4	-	0,0I4
	5. Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66	-	3	3
	в том числе:					
	Краска масляная, кг	23I700	I66	-	3	3

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

подкачивающая насосная тепловых сетей подачей воды 500 м³/ч к чертежам БК

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	Всего
1	2	3	4	5	6	7
I.	<u>Прокат /черных металлов/ готовый</u>					
2.	Сортовой прокат обыкновенного качества /по профилям и маркам/, т	093000	168	0,035	-	0,035
3.	в том числе по укрупненному сортаменту:					
4.	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,010	-	0,010
5.	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,015	-	0,015
6.	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,010	-	0,010
7.	Сортовой прокат, приведенный к стали класса С 38/23, т		168	0,045	-	0,045
8.	<u>Трубы стальные</u>					
9.	Трубы водогазопроводные, м	138500	006	26	-	26
10.	т	138500	168	0,080	-	0,080
II.	<u>Трубы чугунные</u>					
	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним, т	492500	168	0,440	-	0,440

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 50043/4

903-У-77.87

К ЧЕРТЕЖАМ ТМ 9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О		
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		Т			
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	12 9999 0973	Т	168	-	,74
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0977	Т	168	-	,74
4.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	12 9999 0983	Т	168	-	,74
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	12 9999 0987	Т	168	-	,74
6.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ, ЛИСТОВОГО ПРОКАТА, МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0988	Т	168	-	,74
7.	В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	12 9999 0994	Т	168	-	,74
8.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	12 9999 0998	Т	168	-	,74
9.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	12 9999 1103	Т	168	-	,74
10.	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ		Т			
11.	ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ)	13 1900 0000	М	6	-	212,00
12.	ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ)	13 1900 0001	Т	168	-	5,44

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЯ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500 МЗ/Ч

903-4-77,87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО			
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО	
1	2	3	4	5	6	7	
1.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ		т				
2.	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ,3	12 9999 0973	т	168	,08	-	,08
3.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0977	т	168	,08	-	,08
4.	В.Т.4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	12 9999 0986	т	168	,08	-	,08
5.	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	12 9999 0987	т	168	,08	-	,08
6.	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	12 9999 0988	т	168	,08	-	,08
7.	В.Т.4,СТАЛЬ КРОВЕЛЬНАЯ	12 9999 0997	т	168	,08	-	,08
8.	ВСЕГО ПРИВЕДЕННАЯ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ,3	12 9999 0998	т	168	,08	-	,08
9.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	12 9999 1106	т	168	,08	-	,08
10.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ		кг				
11.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	23 1000 2235	кг	166	201,70	-	201,70
12.	КРАСКИ ГУСТОТЕРТЫЕ И ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	23 1700 0000	кг	166	114,00	-	114,00
13.	АСБЕСТ	57 2100 0000	т	168	,01	-	,01
14.	ЦЕМЕНТ		т				

903-4-77.87

9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	К О Д		К О Л И Ч Е С Т В О		
		МАТЕРИАЛА	ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕ- НИЯ	ТИПОВЫХ	ИНДИВИДУ- АЛЬНЫХ	ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
15.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500 Т	57 3151 0000	168	,05	-	,05
16.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫ К МАРКЕ 400 Т	57 3999 0099	168	,05	-	,05
17.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИА Т	57 3999 0112	168	,05	-	,05
18.	ИЗДЕЛИЯ МИНЕРАЛОВАТНЫЕ ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ М3	57 6200 0000	113	12,40	-	12,40

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

подкачивающая насосная тепловых сетей подачей воды 500 м³/ч к чертежам ЭТ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	<u>I. Сталь сортовая конструкционная</u>					
2	<u>класса С38/23</u>	095000				
3	прокат листовой рядовой, т	I3I10	I68	0,53	-	0,53
4	Балки и швеллеры, т	I26I58	I68	0,40	-	0,40
5	Итого стали сортовой конструкционной и					
6	проката листового рядового приведенных к					
7	стали С38/23, т	095000	I68	0,93	-	0,93
8	<u>II. Трубы стальные</u>	I30000				
9	В том числе по видам труб					
10	Трубы катаные (общего назначения), т	I3I900	I68	0,02	-	0,02
11	<u>III. Трубы и детали трубопроводов из</u>					
12	<u>термопластов</u>					
13	Всего, м	224800	006	200	-	200
14	Трубы из винилпласта, м	22482I	006	200	-	200
15	<u>IV. Плиты асбоцементные,</u> м ²	5742I5	055	20	-	20

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

подкачивающая насосная подачей воды 500 м³/ч к чертежам СУ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
	I. Сталь					
	I.I. Сталь сортовая конструкционная					
	I.I.I. Прокат из стали С 38/23, т					
	в том числе:					
	швеллеры, т	092500	168	-	-	0,033
	сталь крупносортная, т	095100	168	-	-	0,01
	катанка, т	093400	168	-	-	0,036
	сталь толстолистовая, т	097100	168	-	-	0,07
	Итого сортового проката обыкновенного качества, приведенного к стали С 38/23, т		168	-	-	0,149
	2. Металлорукав, т	344965	168	-	-	0,023

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Поля № 12

38/15
Зачёт № 10311/м № 9968/2 Тираж 350
Сделан в память 12/12 1938 Цена 1-68