ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-4-77.87

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500 М3/Ч

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Инв. № 0-841-68

КФ ЦИТП инв. № 9968/7

gost.e-ecolog.ru

Т И П О В О Й П Р О Е К Т

903-4-77.87

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500 М3/Ч

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I – ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ И САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ.

АЛЬЛОМ II – ИЗДЕЛИЯ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ

АЛЬБОМ III – ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

АЛЬБОМ IУ – ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ. ТЕЛЕМЕХАНИЗАЦИЯ И СВЯЗЬ

АЛЬБОМ У – КИП И АВТОМАТИКА

АЛЬБОМ УI – СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

АЛЬБОМ УП – ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

АЛЬБОМ УШ – С М Е Т Ы

А Л Ь Б О М У П

РАЗРАБОТАН

Украинским отделением "ВНИИэнергопром"

УТВЕРЖДЕН

и введен в действие Минэнерго СССР Протокол № 42 от 6.IO.1987 г.

Главный инженер отделения Г.М.Мыц

Главный инженер проекта Ю.Х.Зак

© КФ ЦИТП Госстроя СССР, 1988 г.

КФ ЦИТП инв. № 9968/7

№№ пп	Наименование	Индекс	Стр.
I.	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 ВК	ВК.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 ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500М3/Ч

К ЧЕРТЕЖАМ АР

903-4-77.87 9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
1.	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ И СЛАНЦЕВЫЕ	т	02 5600 0000	168	-	3,27	3,27
2.	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	т					
3.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	т	09 3004 0099	168	-	,05	,05
4.	Д=6ММ	т	09 3009 0006	168	,01	-	,01
5.	Д=8ММ	т	09 3009 0008	168	,01	-	,01
6.	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	т	09 3009 0099	168	,01	-	,01
7.	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	т	09 3098 0099	168	,01	,05	,06
8.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	т	09 5309 9099	168	-	,03	,03
9.	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	т	09 7309 9091	168	,01	,08	,09
10.	В.Т.4.СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	т	09 7309 9092	168	-	,03	,03
11.	В.Т.4.СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	т	09 7309 9094	168	-	,05	,05
12.	В.Т.4.КАТАНКА	т	09 7309 9095	168	,01	-	,01
13.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	т	12 9999 0092	168	,01	,07	,08
14.	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	т	12 9999 0093	168	-	,03	,03
15.	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	т	12 9999 0094	168	,01	,10	,11
16.	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	т					

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

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
	СТ.3					
36.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	Т 12 9999 1102	168	,01	,03	,04
37.	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИЙ	Т 12 9999 1103	168	-	,03	,03
38.	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ	Т 12 9999 1106	168	-	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	168	-	,15	,15
43.	ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИОЛЕФИНОВ	М 22 4811 0000	6	-	48,81	48,81
44.	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ	КГ				
45.	ГРУНТЫ РАЗНЫЕ	КГ 23 1000 2235	166	-	23,49	23,49
46.	ЭМАЛИ СИНТЕТИЧЕСКИЕ	КГ 23 1000 3400	166	-	19,99	19,99
47.	ШПАТЛЕВКИ НА ПРИРОДНЫХ СМОЛАХ	КГ 23 1284 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	-	163,58	163,58
50.	КРАСКИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЕ	КГ 23 1610 2314	166	-	185,33	185,33
51.	РАСТВОРИТЕЛИ	КГ 23 1910 2986	166	-	6,67	6,67
52.	ПИГМЕНТЫ	КГ 23 2000 2812	166	-	13,79	13,79
53.	СРЕДСТВА КЛЕЯЩИЕСЯ	КГ 23 8510 0000	166	-	225,78	225,78
54.	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	М3				

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
55.	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ,ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ БЕЗ ПЕРЕРАБОТКИ	М3	53 1490 0000	113	-	,28	,28
56.	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КАЧЕСТВЕННЫЕ	М3	53 3100 0000	113	,11	4,82	4,93
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	,22	7,51	7,73
60.	ЩЕБЕНЬ	М3	57 1110 0000	113	1,30	85,71	87,01
61.	ГРАВИЙ	М3	57 1120 0000	113	-	2,57	2,57
62.	ПЕСОК СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРИРОДНЫЙ	М3	57 1140 0000	113	,97	86,56	87,53
63.	АСБЕСТ	Т	57 2100 0000	168	-	,37	,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	,51	-	,51
68.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	,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	,41	,17	,58
72.	КИРПИЧ СТРОИТЕЛЬНЫЙ (ВКЛЮЧАЯ КАМНИ)	1000ШТ.	57 4120 0000	798	-	16,47	16,47
73.	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ	Т	57 4410 0000	168	-	2,82	2,82
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

903-4-77.87 9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ		КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5		6	7
76.	РУБЕРОИД	М2	57 7402 0000	55	-		1404,60	1404,60
77.	ИЗОЛ (ВКЛЮЧАЯ ФОЛЬГОИЗОЛ)	М2	57 7403 0000	55	-		33,00	33,00
78.	ТОЛЬ КРОВЕЛЬНЫЙ И ТОЛЬ -КОЖА	М2	57 7404 0000	55	-		1,33	1,33
79.	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ УСИЛЕННОГО ПРОФИЛЯ	1000У.П.	57 8125 0000	732	-		,04	,04
80.	БЛОКИ СТЕКЛЯННЫЕ ПУСТОТЕЛЫЕ	М2	59 1330 0000	55	-		20,80	20,80
81.	ЗАТРАТЫ ТРУДА	Ч-ЧАС	99 0000 0001		-		3297,13	3297,13

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС!

203	285	442	444	458	460	461	463	465	484
569	712	736	836	1002	2072	2073	2076	2783	2897
2898	2958	3047	3104	4016	5071	5108	5184	6237	8063
8064	8065	8066	8070	8072	8077	8078	11644	13008	15211
15400	16031	16486	17100	17116	17270				

НОМЕР ОБЪЕКТА!

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21,109-80

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500М3/Ч К ЧЕРТЕЖАМ КЖ

903-4-77.87 9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
1,	СОРТОВОЙ ПРОКАТ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	т					
2,	Д=10ММ	т	09 3003 0010	168	,02	,25	,27
3,	Д=12ММ	т	09 3003 0012	168	-	,21	,21
4,	ИТОГО ПО КЛАССУ А-2	т	09 3003 0099	168	,02	,46	,48
5,	Д=6ММ	т	09 3004 0006	168	,11	-	,11
6,	Д=8ММ	т	09 3004 0008	168	,04	-	,04
7,	Д=10ММ	т	09 3004 0010	168	,25	,05	,30
8,	Д=12ММ	т	09 3004 0012	168	,37	,11	,48
9,	Д=14ММ	т	09 3004 0014	168	,12	-	,12
10,	Д=16ММ	т	09 3004 0016	168	,05	,18	,23
11,	Д=18ММ	т	09 3004 0018	168	-	,08	,08
12,	Д=20ММ	т	09 3004 0020	168	1,11	-	1,11
13,	Д=22ММ	т	09 3004 0022	168	,24	-	,24
14,	ИТОГО ПО КЛАССУ А-3	т	09 3004 0099	168	2,27	,42	2,69
15,	Д=20ММ	т	09 3006 0020	168	,23	-	,23
16,	ИТОГО ПО КЛАССУ А-4	т	09 3006 0099	168	,23	-	,23
17,	Д=16ММ	т	09 3007 0016	168	,04	-	,04
18,	ИТОГО ПО КЛАССУ АТ-5 И АТ-6	т	09 3007 0099	168	,04	-	,04
19,	Д=6ММ	т	09 3009 0006	168	,09	,08	,17

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
20,	Д=8ММ	Т	09 3009 0008	168	,08	,31	,39
21,	Д=10ММ	Т	09 3009 0010	168	,03	,03	,06
22,	Д=12ММ	Т	09 3009 0012	168	,03	-	,03
23,	Д=14ММ	Т	09 3009 0014	168	,01	-	,01
24,	Д=16ММ	Т	09 3009 0016	168	,02	-	,02
25,	ИТОГО ПО КЛАССУ А-1	Т	09 3009 0099	168	,25	,42	,67
26,	ИТОГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА	Т	09 3098 0099	168	2,81	1,31	4,12
27,	СТАЛЬ СОРТОВАЯ	Т	09 5309 9099	168	,08	,01	,09
28,	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ РЯДОВОЙ	Т	09 7309 9099	168	,15	,12	,27
29,	ИТОГО СТАЛИ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	09 7309 9091	168	3,04	1,45	4,49
30,	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9092	168	,09	-	,09
31,	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	09 7309 9093	168	1,58	-	1,58
32,	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	09 7309 9094	168	,92	,92	1,84
33,	В.Т.4,КАТАНКА	Т	09 7309 9095	168	,31	,39	,70
34,	В.Т.4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ(ОТ4ММ)	Т	09 7309 9096	168	,14	,12	,26
35,	ВТЧ БАЛКИ И ШВЕЛЕРЫ	Т	09 7309 9099	168	-	,01	,01
36,	МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЯ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т					
37,	ПРОВОЛОКА В-1	Т	12 1300 0009	168	,41	-	,41
38,	ПРОВОЛОКА ВР-1	Т	12 1400 0009	168	,57	-	,57
39,	ИТОГО МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	12 9999 0091	168	,98	-	,98

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
40	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА А1	Т	12 9999 0092	168	5,46	1,59	7,05
41	ИТОГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА СТ.3	Т	12 9999 0093	168	,23	,13	,36
42	ВСЕГО СТАЛИ ПРИВЕДЕННОЙ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0094	168	5,69	1,73	7,42
43	СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ	Т					
44	ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3	Т	12 9999 0973	168	1,50	1,30	2,80
45	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАРУТРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0977	168	1,50	1,30	2,80
46	В.Т.4,БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	12 9999 0978	168	-	,51	,51
47	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0979	168	-	,57	,57
48	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0980	168	,25	,04	,29
49	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0981	168	,51	,01	,52
50	В.Т.4,КАТАНКА	Т	12 9999 0982	168	,11	,01	,12
51	В.Т.4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0983	168	1,23	,08	1,31
52	ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23	Т	12 9999 0987	168	1,50	1,30	2,80
53	ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ	Т	12 9999 0988	168	6,12	2,66	8,78
54	В.Т.4,БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ	Т	12 9999 0989	168	-	,52	,52
55	В.Т.4,СТАЛЬ КРУПНОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0990	168	,09	,57	,66
56	В.Т.4,СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТНАЯ	Т	12 9999 0991	168	1,83	,04	1,87
57	В.Т.4,СТАЛЬ МЕЛКОСОРТНАЯ	Т	12 9999 0992	168	1,43	,93	2,36

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
58,	В.Т.4,КАТАНКА	Т	12 9999 0993	168	,42	,40	,82
59,	В.Т.4,СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ	Т	12 9999 0994	168	1,37	,20	1,57
60,	ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3	Т	12 9999 0998	168	7,19	3,03	10,22
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	,13	5,82
63,	ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	Т	12 9999 1103	168	1,50	1,30	2,80
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	-	,42	,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	60,75	-	60,75
70,	ПЕСОК ИСКУССТВЕННЫЙ	М3	57 1201 0001	113	33,75	-	33,75
71,	ЦЕМЕНТ	Т					
72,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 400	Т	57 3112 0000	168	20,48	-	20,48
73,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	Т	57 3113 0000	168	2,30	-	2,30
74,	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 300	Т	57 3151 0000	168	,40	-	,40
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	22,09	-	22,09

903-4-77.87 9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
	КОНСТРУКЦИЙ					
78,	ВТЧ НА РАСТВОРЫ т	57 3999 0113	168	1,29	-	1,29
79,	ВТЧ НА ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ т	57 3999 0114	168	4,93	-	4,93

В ВЕДОМОСТИ НЕ УЧТЕНЫ СЛЕДУЮЩИЕ КОДЫ АВС:

3228 3656 10277

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Подкачивающая насосная тепловых сетей подачей воды 500 м3/час

К чертежам ОВ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
	I. Сталь сортовая конструкционная, т	095000	I68	0,0I5	-	0,0I5
	2. Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	0,I02	-	0,I02
	Всего стали сортовой конструкционной и проката листового рядового /сталь С 38/23 /, т		I68	0,II7	-	0,II7
	в том числе:					
	Сталь крупносортная, т	095I00	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 строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Код единицы измерения	Количество типовых	Количество индивидуальных	Количество 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 водогазопроводные / газовые /, 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 ВК

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		Код материала	Код единицы измерения	Количество типовых	Количество индивидуальных	Количество Всего
I	2		3	4	5	6	7
I.	Прокат /черных металлов/ готовый						
2.	Сортовой прокат обыкновенного качества /по профилям и маркам/,	т	093000	I68	0,035	-	0,035
3.	в том числе по укрупненному сортаменту:						
4.	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,0I0	-	0,0I0
5.	Сталь среднесортная,	т	093200	I68	0,0I5	-	0,0I5
6.	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68	0,0I0	-	0,0I0
7.	Сортовой прокат, приведенный к стали класса С 38/23,	т		I68	0,045	-	0,045
8.	Трубы стальные						
9.	Трубы водогазопроводные,	м	I38500	006	26	-	26
I0.		т	I38500	I68	0,080	-	0,080
II.	Трубы чугунные						
	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним,	т	492500	I68	0,440	-	0,440

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500М3/Ч

903-4-77.87 К ЧЕРТЕЖАМ ТМ 9968/7

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7
	1. СТАЛЬ СОРТОВАЯ КОНСТРУКЦИОННАЯ Т					
	2. ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ СТ.3 Т	12 9999 0973	168	-	,74	,74
	3. ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ В НАРУТРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	12 9999 0977	168	-	,74	,74
	4. В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ Т	12 9999 0983	168	-	,74	,74
	5. ИТОГО СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ ПРИВЕДЕННОЙ К СТАЛИ КЛАССА С 38/23 Т	12 9999 0987	168	-	,74	,74
	6. ВСЕГО СОРТОВОГО ПРОКАТА ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА,СТАЛИ СОРТОВОЙ КОНСТРУКЦИОННОЙ,ЛИСТОВОГО ПРОКАТА,МЕТАЛЛОИЗДЕЛИЙ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ В НАТУРАЛЬНОЙ МАССЕ Т	12 9999 0989	168	-	,74	,74
	7. В.Т.4.СТАЛЬ ТОЛСТОЛИСТОВАЯ ОТ 4ММ Т	12 9999 0994	168	-	,74	,74
	8. ВСЕГО ПРИВЕДЕННОЙ СТАЛИ К КЛАССАМ А1 И СТ.3 Т	12 9999 0998	168	-	,74	,74
	9. ВТЧ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ Т	12 9999 1103	168	-	,74	,74
	10. ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Т					
	11. ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ) М	13 1900 0000	6	-	212,00	212,00
	12. ТРУБЫ КАТАНЫЕ (ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ) Т	13 1900 0001	168	-	5,44	5,44

НОМЕР ОБЪЕКТА:

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ПОДКАЧИВАЮЩАЯ НАСОСНАЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ ПОДАЧЕЙ ВОДЫ 500 М3/Ч

903-4-77.87 9968/7

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

НОМЕР СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ		КОД МАТЕРИАЛА	КОД ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ТИПОВЫХ	КОЛИЧЕСТВО ИНДИВИДУАЛЬНЫХ	КОЛИЧЕСТВО ВСЕГО
1	2		3	4	5	6	7
15.	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ 500	Т	57 3151 0000	168	,05	-	,05
16.	ЦЕМЕНТ ВСЕГО,ПРИВЕДЕННЫЙ К МАРКЕ 400	Т	57 3999 0099	168	,05	-	,05
17.	ВТЧ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ СБОРНЫХ Ж/Б И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ	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 материала	Код единицы измерения	Количество типовых	Количество индивидуальных	Количество всего
I	2		3	4	5	6	7
I	I. Сталь сортовая конструкционная						
2	класса С38/23		095000				
3	прокат листовой рядовой,	т	I3II0	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	II. Трубы стальные		I30000				
9	В том числе по видам труб						
I0	Трубы катанные (общего назначения),	т	I3I900	I68	0,02	-	0,02
II	Ш. Трубы и детали трубопроводов из						
I2	термопластов						
I3	Всего,	м	224800	006	200	-	200
I4	Трубы из винипласта,	м	22482I	006	200	-	200
I5	IУ. Плиты асбоцементные,	м2	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		Код		Количество		
			материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	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	I68	-	-	0,033
	сталь крупносортная,	т	095I00	I68	-	-	0,0I
	катанка,	т	093400	I68	-	-	0,036
	сталь толстолистовая,	т	097I00	I68	-	-	0,07
	Итого сортового проката обыкновенного качества, приведенного к стали С 38/23,	т		I68	-	-	0,I49
	2. Металлорукав,	т	344965	I68	-	-	0,023

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

38/15
Заказ № 10811/Инв. № 9968/7 Тираж 350
Сдано в печать 19/12 1938 Цена 1·68

gost.e-ecolog.ru