

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-4-34 85

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ДЛЯ ГОРОДСКИХ
МИКРОРАЙОНОВ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 МВт

Двухступенчатая схема горячего водоснабжения
и зависимое присоединение системы отопления
(каркасно-панельный вариант)

АЛЬБОМ 4

Ведомости потребности в материалах

1718-04

0-25

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, 220600, ул.К.Маркса, 32

Сдано в печать 198 г.

Заказ № 212 Тираж 1030 экз.

Инд. № 1718/4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-4-34.85


ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ДЛЯ ГОРОДСКИХ МИКРОРАЙОНОВ
ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 МВт

ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ СХЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ
И ЗАВИСИМОЕ ПРИСОЕДИНЕНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ

АЛЬБОМ 4

Разработан
Проектным институтом
ЦНИИЭП инженерного оборудования

Главный инженер
института  А. Кетаев

Главный инженер
проекта  М. Нарциссова

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 19 от 23 января 1985г.
Введен в действие ЦНИИЭП
инженерного оборудования
Приказ № 19 от 26 апреля 1985г.

Альбом 4
Тл 903-4-34.85

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ пп	Наименование	Марка обозначение	Стр.
1	2	3	4
1	Ведомость потребности в материалах	ТХ.ВМ	3
2	Ведомость потребности в материалах	АТХ.ВМ	5
3	Ведомость потребности в материалах	ЭМ.ВМ	6
4	Ведомость потребности в материалах	СС.ВМ	7
5	Ведомость потребности в материалах	ОВ.ВМ	8
6	Ведомость потребности в материалах	ВК.ВМ	9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная,					
2	т.	0950000000	168	2,06	-	2,06
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь крупносортная, т.	0951000000	168	0,618	-	0,618
6	сталь среднесортная, т.	0952000000	168	0,824	-	0,824
7	сталь тонколистовая					
8	толщиной от I до I,8мм, т.	0973000000	168	0,001	-	0,001
9	сталь толстолистовая, т.	0971000000	168	1,225	-	1,225
10	Итого стали сортовой					
11	конструкционной, листового					
12	проката в натуральной массе т.		168	3,286	-	3,286
13						
14	Трубы стальные(всего), м.	1300000000	006	466,5	-	466,5
15	т.	1300000000	168	6,97	-	6,97
16	Трубы тонкостенные,					
17	электросварные, м	1373000000	006	466,5	-	466,5
18	т.	1373000000	168	6,97	-	6,97
19						
20	Масляная краска кг.	2317200000	166	165,5	-	165,5

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. №								
Инв. № подл.					ТП 903-4-34.86	ТХ.ВМ		
№ подл.	и.контр. Полтинникова <i>Полтинникова</i>				Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
	ст.инж. Орешкина <i>Орешкина</i>					РП	I	2
	рук.гр. Найштул <i>Найштул</i>					ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
	ГИП Нарцисова <i>Нарцисова</i>							
	Науч.от. Платонов <i>Платонов</i>							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Вата минеральная, м3	5761100000	113	18,4	-	18,4
2	Алюминиевые листы, т.	1812000000	168	1,25	-	1,25
3						
4	Всего приведенной стали к					
5	классу С38/23, т.		168	-	-	3,408
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Изм. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Изм. №

ТП 903-4-34.85

ТХ.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба стальная водопровод-					
2	ная обыкновенная					
3	Ду 16; км	138500	008	-	0,015	0,015
4	т	138500	168	-	0,02	0,02
5	Труба полиэтиленовая					
6	низкой плотности					
7	40x 4,3, км	2248II	008	-	0,12	0,12
8	т	2248II	168	-	0,05	0,05
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				Привязан		
			Инд. №					
			Н. контр. Екатеринославская			ТП 903-4-34,85	АТХ. ВМ	
			Ст. инж. Карпова					
			Рук. гр. Лохлова					
			Г. инж. Екатеринославская			Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АТХ	Стадия Р	
			Гл. спец. Гольцман				Лист I	
			Нач. отд. Данилов				Листов I	
							ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба винипластовая					
2	32 x I,8 км	22482I	008			0,01
3	Т	22482I	I68			0,003
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

Имя №

Т.П. 903-4-34 05

СС-ВМ

н. контр. Баткилина
 проверил Парусова
 ст. инж. Сарьян
 рук. гр. Парусова
 ил. спец. Баткилина
 нач. отд. Данилов

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП
 инженерного оборудованя г. Москва

Имя, № подл., Подпись и дата, Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Вентиляция					
2	Сталь сортовая конструк-					
3	ционная, т	0950000000	168	0,404	-	0,404
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	0951000000	168	0,06	-	0,06
7	сталь среднесортная, т	0952000000	168	0,1	-	0,1
8	сталь мелкосортная, т	0953000000	168	0,243	-	0,243
9	Сталь тонколистовая					
10	толщиной от I до I,8мм, т	0973000000	168	2,408	-	2,408
11	Сталь кровельная, т	0974000000	168	0,084	-	0,084
12	Итого стали сортовой					
13	конструкционной, листового					
14	проката в натуральной					
15	массе, т		168	2,896	-	2,896
16	Вата минеральная, м3	5761100000	113	0,8	-	0,8
17	Алюминиевые листы, т	1812000000	168	0,044	-	0,044
18						
19	Всего приведенной стали к					
20	классу С38/23, т		168	-	-	3,004

Примечание В графе "тип" указано количество

материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.								
	Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	ТП 903-4-34.85	ОВ.ВМ		
	Н. контр. Полтинникова				Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
	ст. инж. Орешкина					РП	I	I
	рук. гр. Найштут					ЦНИИЭП инженерного оборудо- вания г. Москва		
	ГИП Нарцисова							
	Нач. от Платонов							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего сортового и листового					
2	проката, стали сортовой					
3	конструкционной, металло-					
4	изделий промышленного наз-					
5	начения в натуральной массе, т					
6	в том числе по укрупненному					
7	сортаменту: т	0963000000		00013		0,0013
8	Сталь крупносортная т	0931000000	I68	000039		0,00039
9	Сталь среднесортная т	0932000000	I68	000052		0,00052
10	Сталь мелкосортная т	0939000000	I68	000039		0,00039
11	Сталь толстолистовая т	0971000000	I68	0,014		0,014
12	Сталь тонколистовая,					
13	толщиной от 1,9 до 3,9 мм т	0972000000	I68	000004		0,00004
14	Трубы стальные (всего) м	I300000000	006	5,5		5,5
15	т	I300000000	I68	0,13		0,13
16	Трубы стальные водогазо-					
17	проводные оцинкованные м	I385000000	006	9,5		9,5
18	т	I385000000	I68	0,01		0,01
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материала, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

ТЛ 903-4-34.85

ВК.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2
ЦНИИЭП инженерного оборудо- вания г.Москва		

Изм № подл. Подпись и дата

Ст. инж. Великова *Великова*
 Рук. гр. Пружанская *Пружанская*
 Гл. спец. Агафонов *Агафонов*
 Нач. отд. Платонов *Платонов*

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные электро-					
2	сварные углеродистые					
3	(диаметром до 114 мм) м	1373000000	006	I		I
4	т	1373000000	168	0,008		0,008
5	Трубы напорные из полиэтилена					
6	высокой плотности м	2248200000	006	18		18
7	т	2248200000	168	0,04		0,04
8	Трубы чугунные канализа-					
9	ционные и фасонные части к					
10	ним м	4925000000	006	15,5		15,5
11	т	4925000000	168	0,19		0,19
12	Умывальники шт	4944000000	796	I		I
13	Унитазы шт	4965000000	796	I		I
14	Трапы чугунные Ø 100 шт	4947211109	796	I		I
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 903-4-34.85

ВК.ВМ

Лист 2