ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
9Д3-4-34 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

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

г. Минск, 220600, ул.К.Маркса, 32

Сдано в печать 198 г.

Заказ № 21ц Тираж 1030 экз.

Инв. № 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.Кетаов

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
ТП 903-4-34.85

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№№ пп	Наименование	Марка обозначение	Стр.
I	2	3	4
I	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 материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкционная,					
2	т.	0950000000	I68	2,06	-	2,06
3	в том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь крупносортная, т.	095I000000	I68	0,6I8	-	0,6I8
6	сталь среднесортная, т.	0952000000	I68	0,824	-	0,824
7	сталь тонколистовая					
8	толщиной от I до I,8мм, т.	0973000000	I68	0,00I	-	0,00I
9	сталь толстолистовая, т.	097I000000	I68	I,225	-	I,225
10	Итого стали сортовой					
11	конструкционной, листового					
12	проката в натуральной массе т.		I68	3,286	-	3,286
13						
14	Трубы стальные(всего), м.	I300000000	006	466,5	-	466,5
15	т.	I300000000	I68	6,97	-	6,97
16	Трубы тонкостенные,					
17	электросварные, м	I373000000	006	466,5	-	466,5
18	т.	I373000000	I68	6,97	-	6,97
19						
20	Масляная краска кг.	23I7200000	I66	I65,5	-	I65,5

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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-4-34.86 ТХ.ВМ

н.контр. Полтинникова	Ведомость потребности в материалах	Стадия: РП; Лист: I; Листов: 2
ст.инж. Орешкина		ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва
рук.гр. Найштут		
ГИП Нарциссова		
Нач.от. Платонов		

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Вата минеральная, м3	576II00000	II3	I8,4	-	I8,4
2	Алюминиевые листы, т.	I8I2000000	I68	I,25	-	I,25
3						
4	Всего приведенной стали к					
5	классу С38/23, т.		I68	-	-	3,408
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-4-34.85 ТХ.ВМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба стальная водогазопровод-						
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	40х 4,3,	км	224811	008	-	0,12	0,12
8		т	224811	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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

Н.контр. Екатерино-
славская

Ст.инж. Карпова

Рук.гр. Хохлова

ГИП Екатерино-
славская

Гл.спец. Гольцман

Нач.отд. Данилов

ТП 903-4-34.85 АТХ.ВМ

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АТХ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба полиэтиленовая					
2	низкой плотности					
3	ГОСТ 18599-73					
4	с наружным диаметром					
5	63х6,7 км	224811	008			0,04
6	т	224811	168			0,05
7	25х2,7 км	224811	008			0,33
8	т	224811	168			0,06
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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Н.контр.	Екатеринославская	
Ст.инж.	Бимбат	
Рук.гр	Хохлова	
ГИП	Екатеринославская	
Гл.спец	Гольцман	
Нач.отд	Данилов	

ТП 903-4-34.85 ЭМ

Ведомость потребности в материалах к чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

ГОСТ 21.408-80 Форма 1 со штампом привязки по форме 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба винипластовая					
2	32 х I,8 км	22482I	008			0,0I
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 изделии, а в графе "инд."— индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Т.П.903-4-34 85 СС-ВМ

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

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Вентиляция					
2	Сталь сортовая конструк-					
3	ционная, т	0950000000	I68	0,404	-	0,404
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	0951000000	I68	0,06	-	0,06
7	сталь среднесортная, т	0952000000	I68	0,I	-	0,I
8	сталь мелкосортная, т	0953000000	I68	0,243	-	0,243
9	Сталь тонколистовая					
10	толщиной от I до I,8мм, т	0973000000	I68	2,408	-	2,408
11	Сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,084	-	0,084
12	Итого стали сортовой					
13	конструкционной,листового					
14	проката в натуральной					
15	массе, т		I68	2,896	-	2,896
16	Вата минеральная, м3	5761I00000	II3	0,8	-	0,8
17	Алюминиевые листы, т	I8I2000000	I68	0,044	-	0,044
18						
19	Всего приведенной стали к					
20	классу С38/23, т		I68	-	-	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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-4-34.85 ОВ.ВМ

н.контр	Полтинникова		
ст.инж.	Орешкина		
рук.гр.	Найштут		
ГИП	Нарциссова		
Нач.от	Платонов		

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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	168	000039		0,00039
9	Сталь среднесортная	т	0932000000	168	000052		0,00052
10	Сталь мелкосортная	т	0939000000	168	000039		0,00039
11	Сталь толстолистовая	т	0971000000	168	0,014		0,014
12	Сталь тонколистовая,						
13	толщиной от 1,9 до 3,9 мм	т	0972000000	168	000004		0,00004
14	Трубы стальные (всего)	м	1300000000	006	5,5		5,5
15		т	1300000000	168	0,13		0,13
16	Трубы стальные водогазо-						
17	проводные оцинкованные	м	1385000000	006	9,5		9,5
18		т	1385000000	168	0,01		0,01
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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-4-34.86 ВК.ВМ

Ст.инж. Беликова	Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Рук.гр. Пружанская		Р	1	2
Гл.спец. Агафонов		ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
Нач.отд. Платонов				

Формат А4

ГОСТ 21.109—80 Форма 1 со штампом привязки по форме 2

Альбом 4

(10)

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы тонкостенные электро-						
2	сварные углеродистые						
3	(диаметром до II4 мм)	м	I373000000	006	I		I
4		т	I373000000	I68	0,008		0,008
5	Трубы напорные из полиэтилена						
6	высокой плотности	м	2248200000	006	I8		I8
7		т	2248200000	I68	0,04		0,04
8	Трубы чугунные канализа-						
9	ционные и фасонные части к						
10	ним	м	4925000000	006	I5,5		I5,5
11		т	4925000000	I68	0,I9		0,I9
12	Умывальники	шт	4944000000	796	I		I
13	Унитазы	шт	4965000000	796	I		I
14	Трапы чугунные Ø I00	шт	49472III09	796	I		I
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. подл.

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru

ТП 503-4-34.85 ВК.ВМ

Лист 2