ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-4-32.85

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ДЛЯ ГОРОДСКИХ МИКРОРАЙОНОВ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 МВт

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

АЛЬБОМ 4.

Ведомости потребности в материалах

1716-04
0-25

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г.Минск, ул.К.Маркса, 32
Сдано в печать 04.07.1986 г.
Заказ № 214 Тираж 1030 экз.
Инв. № 1718/4

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-4-32.85

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ ДЛЯ ГОРОДСКИХ МИКРОРАЙОНОВ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 12 МВт

ДВУХСТУПЕНЧАТАЯ СХЕМА ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ И НЕЗАВИСИМОЕ 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 1985 г.
Введен в действие ЦНИИЭП
инженерного оборудования
Приказ № 19 от 26 апреля 1985 г.

Альбом 4
ТП 903-4-32.85

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА
-2-

№№ 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	4.I6	-	4.I6
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	сталь крупносортная, т	095I000000	I68	I.248	-	I.248
6	сталь среднесортная, т	0952000000	I68	I.664	-	I.664
7	Сталь мелкосортная, т	0953000000	I68	I.248	-	I.248
8						
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от I до I,8 мм., т	0973000000	I68	0.00I	-	0.00I
11						
12	Сталь толстолистовая, т.	097I000000	I68	I.406	-	I.406
13						
14	Итого стали сортовой конструк-					
15	ционной, листового проката в					
16	натуральной массе, т		I68	5.567	-	5.567
17						
18	Трубы стальные (всего) м	I300000000	006	5I0	-	5I0
19	т.	I300000000	I68	6.97	-	6.97
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 903-4-32.85 ТХ.ВМ

н.конт.	Полтинникова	
ст.инж.	Орешкина	
рук.гр.	Найштут	
ГИП	Нарциссова	
Н.отд.	Платонов	

ВЕДОМОСТЬ потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
рп	I	2

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы тонкостенные электро-					
2	сварные, м.	1373000000	006	510	-	510
3	т.	1373000000	168	6,97	-	6.97
4						
5	Масляная краска, кг	2317200000	166	184	-	184
6						
7	Трубы тонкостенные электросвар-					
8	ные, м	1373000000	006	510	-	510
9	т	1373000000	168	6.97	-	6.97
10	Масляная краска, кг	2317200000	166	184	-	184
11						
12	Вата минеральная, м3	5761100000	113	19,5	-	19.5
13						
14	Алюминиевые листы, т	1612000000	168	1.37	-	1.37
15						
16	Всего приведенной стали к					
17	классу С38/23, т		166	-	-	5.773
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№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 15, км	138500	008	-	0,015	0,015
4	т	138500	168	-	0,02	0,02
5	Труба полиэтиленовая					
6	низкой плотности					
7	40х4,3, км	224811	008	-	0,16	0,16
8	т	224811	168	-	0,075	0,075
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 903-4-32.85 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			0,05
6	т	224811	168			0,06
7	25х2,7 км	224811	008			0,43
8	т	224811	168			0,08
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. конт	Екатерино-славская	
Ст. инж.	Бимбат	
Рук. гр ГИП	Хохлова Екатерино-славская	
Гл. сп. отд.	Гольцман	
Нач. отд.	Данилов	

ТП 903-4-32.85 ЭМ.ВМ

Ведомость потребности в материалах к чертежам основного комплекта марки ЭМ

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 винипластовая					
2	32 х I,8 км	22482I	008			0,0I
3	т	22482I	I68			0,003
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
II						
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. №

Т.П. 903-4-32.85 СС-ВМ

н.контр	Баткилина	
провер.	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 конструкционная,					
3	т	0950000000	I68	0,529	-	0,529
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	0951000000	I68	0,08	-	0,08
7	сталь среднесортная, т	0952000000	I68	0,I32	-	0,I32
8	сталь мелкосортная, т	0953000000	I68	0,3I7	-	0,3I7
9	Сталь тонколистовая					
10	толщиной от I до I,8мм, т	0973000000	I68	3,3I8	-	3,3I8
11	Сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,086	-	0,086
12	Итого стали сортовой					
13	конструкционной,листового					
14	проката в натуральной					
15	массе, т		I68	3,933	-	3,933
16	Вата минеральная, м3	576II00000	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	-	-	4,08

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 903-4-32.85 ОВ.ВМ

н.кон.	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	0951000000	168	000039		0,00039
9	Сталь среднесортная,	т	0952000000	168	000052		0,00052
10	Сталь мелкосортная,	т	0953000000	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						
15	(всего)	м	1300000000	006	5,5		5,5
16		т	1300000000	168	0,013		0,013
17	Трубы стальные водогазопро-						
18	водные оцинкованные	м	1385000000	006	9,5		9,5
19		т	1385000000	168	0,01		0,01
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 90-4-32.85 ВК.ВМ

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

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№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	(диам.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						
10	к 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