ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-9-38.85

Воздуходувная станция производительностью 270 тыс.м3/ч

Альбом XII.88

Ведомости потребности в материалах

20983-15
цена 0-68

				Привязан	
Инв.№					

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва. А-445. Смольная ул., 22

Сдано в печать V 1989 года

Заказ № 4484 Тираж 30 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-9-38.85

Воздуходувная станция производительностью 270 тыс.м3/ч

Альбом XII.88

Корректировка электротехнической части утверждена Госстроем СССР протоколом №26 от 6 апреля 1988г.
и введена в действие В/О "Союзводоканалниипроект"
приказом №139 от 28 апреля 1988г.

Разработан
институтом Союзводоканалпроект

Главный инженер института Михайлов А.Н.

Главный инженер проекта Санникова В.А.

Утвержден
Госстроем СССР
Протокол № АЧ-31 от 01.08.85г.
Введен в действие В/О Союзводоканалниипроект
Приказ № 338 от 24.12.85г.

© ЦИТП Госстроя СССР, 1989

Привязан

Инв.№

Содержание альбома

	Наименование	Марка	Стр.
I	Технологическая часть	НК.ВМ	3
2	Отопление и вентиляция	ОВ.ВМ	5
3	Конструкции железобетонные	КЖ.ВМ	7
4	Внутренний водопровод и канализация	ВК.ВМ	II
5	Электротехническая часть	ЭМ.ВМ	I3
		АТХI.ВМ	I4
6	Архитектурно-строительная часть	АР.ВМ	I6

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные - всего, м	I3000I	006	-	970	970
2	т	I3000I	I68	-	3I,06	3I,06
3	Трубы катаные (общего назна-					
4	чения) м	I3I900	006	-	380	380
5	т	I3I900	I68	-	I,76	I,76
6	Трубы тянутые (общего назна-					
7	чения) м	I34400	006	-	90	90
8	т	I34400	I68	-	0,055	0,055
9	Трубы тонкостенные электро-					
10	сварные углеродистые (диамет-					
11	ром до II4 мм), м	I37300	006	-	I80	I80
12	т	I37300	I68	-	I,85	I,85
13	Трубы стальные сварные диамет-					
14	ром свыше II4 мм и водогазо-					
15	проводные, всего, м	I38000	006	-	320	320
16	т	I38000	I68	-	27,4	27,4
17	в том числе: трубы сварные					
18	больших диаметров (свыше					
19	480 мм), м	I38I00	006	-	II0	II0
20	т	I38I00	I68	-	I60	I60

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

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-38.85-НК.ВМ

Разр.	Шелястина	
Пров.	Махров	
Н.Конт	Махров	
Рук.бр.	Орлов	
Утв.	Авдеев	

Воздуходувная станция производительностью 270 тыс. м3/ч

Ведомость материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Альбом XII.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы нефтепроводные электро-					
2	сварные (диаметром от 114 мм					
3	до 480 мм), м	138300	006	-	210	210
4	т	138300	168	-	11,4	11,4
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-38.85-НК.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная и прокат листовой в нату-					
3	ральной массе, т		168	2,410		2,410
4	(приведенная к стали класса					
5	С 38/28)					
6	в том числе по укрупненному					
7	сортаменту:					
8	сталь мелкосортная, т	095300	168	0,495		0,495
9	сталь среднесортная, т	095200	168	0,23		0,23
10	сталь крупносортная, т	095100	168	0,165		0,165
11	сталь кровельная, т	097400	168	0,140		0,140
12	сталь тонколистовая, т	097200	168	1,06		1,06
13	сталь толстолистовая, т	097100	168	0,16		0,16
14	сталь оцинкованная, т	111120	168	0,06		0,06
15	Метизы, т	120000	168	0,1		0,1
16	Конвекторы отопительные типа					
17	"Аккорд" - 20^0 экм	493522	084	36,44		36,44
18	м		168	0,27		0,27
19	- 30^0 экм		084	41,48		41,48
20	т		168	0,310		0,310

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

Привязан

Инв. №

Вед.ин.	Коновалова	
ГИП ОВ	Соколова	
Гл.сп.	Иванов	
Нач.от	Молчанов	
ГИП	Санникова	

902-9-38.85-ОВ.ВМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Ведомость материалов

Альбом XII.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	- 40°	экм		084	45,41		45,41
2		т		168	0,35		0,35
3	Трубы электросварные (диа-						
4	метром до 114 мм)	м	137300	006	175		175
5		т		168	0,583		0,583
6	Трубы водогазопроводные						
7	- 20°	м	138500	006	569		569
8		т		168	1,136		1,136
9	- 30°	м		006	569		569
10		т		168	1,219		1,219
11	- 40°	м		006	569		569
12		т		168	1,287		1,287
13	Минеральная вата	м3	576110	113	0,5		0,5
14	Стеклопластик	м2	229624	055	12,0		12,0
15	Рубероид	м2	577402	055	20,0		20,0
16	Битум	кг	025631	116	12,0		12,0
17	Лента упаковочная	кг	123001	116	2,8		2,8
18	Лента изоляционная	кг	577000	116	0,25		0,25
19	Шнур теплоизоляционный из						
20	минеральной ваты в чулке из						
21	стеклоткани	м3	576295	113	0,43		0,43
22	Масляная краска,	кг	231720	116	84,0		84,0
23							
24							
25							
26							

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

902-9-38.85-ОВ.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества,	т	093000				
3	Сталь арматурная класса						
4	А-I,	т	093009	I68	2,298	3,I84	5,485
5	Сталь среднесортовая,	т	093200	I68	0,382	-	
6	диам.20,	т	Ø 20	I68	0,382	-	
7	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	I,I4	0,443	
8	диам.I8,	т	Ø I8	I68	0,083	-	
9	диам.I4,	т	Ø I4	I68	0,267	-	
10	диам.I2,	т	Ø I2	I68	0,254	-	
11	диам.I0,	т	Ø I0	I68	0,536	0,443	
12	Катанка,	т	093400	I68	0,776	2,744	
13	диам.8,	т	Ø 8	I68	0,39I	0,9	
14	диам.6,	т	Ø 6	I68	0,385	I,844	
15	Сталь арматурная класса						
16	А-II,		093003	I68	2,857	26,I8	29,037
17	Сталь среднесортная,	т	093200	I68	-	I,579	
18	диам.20,	т	Ø 20	I68	-	I,579	
19	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	-	24	
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

902-9-38.85-КЖ-ВМ

Инв. №

Разр.	Чумаченко	
Пров.	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
ГИП	Чирков	
Нач.от	Альтшуллер	

Ведомость материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Альбом XII.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам.16, т	Ø 16	168	-	14.90	
2	диам.10, т	Ø 10	168	2,857	4,059	
3	диам.12, т	Ø 12	168	-	5,641	
4	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	168	13,277	0,101	13,378
5	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,308	0,027	
6	диам.25, т	Ø 25	168	0,637	-	
7	диам.22, т	Ø 22	168	0,043	-	
8	диам.20, т	Ø 20	168	0,628	0,027	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	9,211	0,019	
10	диам.18, т	Ø 18	168	4,536	-	
11	диам.16, т	Ø 16	168	0,36	-	
12	диам.14, т	Ø 14	168	0,636	-	
13	диам.12, т	Ø 12	168	3,243	0,019	
14	диам.10, т	Ø 10	168	0,436	-	
15	Катанка, т	093400	168	2,758	0,055	
16	диам.8, т	Ø 8	168	0,739	0,055	
17	диам.6, т	Ø 6	168	2,019	-	
18	Сталь арматурная класса А-IУ,т	093006	168	4,213	-	4,213
19	Сталь среднесортная, т	093200	168	4,213	-	
20	диам.25, т	Ø 25	168	3,036	-	
21	диам.22, т	Ø 22	168	1,177	-	
22	Сталь арматурная класса Ат-УI	093007	168	0,876	-	0,876
23	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,876	-	
24	диам.14, т	Ø 14	168	0,876	-	
25	Итого сортового проката					
26	Обыкновенного качества		168	23,521	29.468	52,989

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

902-9-38.85-КЖ-ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093100	168	3,615	20.266	23,881
2		093300	168	0,179	0,449	0,628
3	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	5,904	8,576	14,48
4	Итого стали в натуральной					
5	массе, т		168	33,219	58.759	91,978
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту:					
8	Сталь крупносортная, т	093100	168	3,615	20.266	23,881
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	18,263	25,512	43,775
10	Сталь сднеднесортная, т	093200	168	5,903	1,606	7,509
11	Катанка, т	093400	168	3,534	2,799	6,333
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок (от 4 мм)	097100	168	5,904	8,576	14,48
14	Металлоизделия промышленного					
15	назначения (метизы)	120000				
16	Проволока стальная низкоугле-					
17	родистая обыкновенного качест-					
18	ва для железобетона, В-I, т	121300	168	3,531	-	
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая периодического про-					
21	филя, Вр-I, т	121400	168	1,421	-	
22	Проволока стальная высокопроч-					
23	ная для железобетона, Вр-II, т	122400	168	0,198	-	
24	Итого металлоизделий промыш-					
25	ленного назначения, т		168	5,15	-	5,15
26	Итого стали, приведенной к					

Привязан

Инв. №

902-9-38.85-КЖ-ВМ

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Стали класса А-I		I68	43,33	35,36	I8,689
2	То же, к стали класса С 38/23		I68	I0,67	32,22	42,888
3	Всего стали, приведенной к					
4	классу А-I и С 38/23, т		I68	54,00	67,58	I2I,58
5	Сталь сортовая конструкцион-					
6	ная	099000				
7	Прокат из стали углеродистой					
8	общего назначения, т	099003	I68	2,563	I5,92	
9	Итого стали сортовой конструк-					
10	ционной в натуральной массе, т		I68	2,563	I5,92	
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Балки и швеллеры	092900	I68	25,63	I5,92	I8,483
14	Итого стали сортовой конструк-					
15	ционной, приведенной к стали					
16	класса С 38/23, т		I68	2,8I9	I7,5I	20,33I
17	Всего сортового проката обык-					
18	новенного качества, стали					
19	сортовой конструкционной,					
20	листового проката, металлоизде-					
21	лий промышленного назначения:		I68	40,93	74,68	II5,6I
22	В том числе по укрупненному					
23	сортаменту:					
24	Балки и швеллеры, т	092500	I68	2,563	I5,92	I8,483
25	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	3,6I5	20,27	23,88I
26	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,903	I,606	7,509

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

902-9-38.85-КЖ-ВМ

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	14,26	25,51	39,775
2	Катанка, т	093400	168	3,534	2,799	6,333
3	Сталь толстолистовая рядовых					
4	марок (от 4 мм), т	097100	168	5,904	8,576	14,48
5	Всего приведенной стали к					
6	классу А-I и А 38/23, т		168	56,82	85,09	141,91
7	Цемент	573000				
8	Портландцемент	573110				
9	М 300, т	573151	168	21,99	1,55	23,54
10	М 400, т	573112	168	150,7	165,7	316,44
11	М 500, т	573113	168	25,04	-	25,04
12	М 600, т	573115	168	19,64	-	19,64
13	Цемент, приведенный к марке					
14	М 400, т		168	221,6	167,1	388,74
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

Альбом ХП.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы из полиэтилена						
2		м	2248II	006	76	-	76
3		т	2248II	I68	0,04	-	0,04
4	Умывальник	шт	494400	796	I	-	I
5	Унитаз	шт	496500	796	I	-	I
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.

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-38.85-ВК.ВМ

Разраб.	Гусева	
Пров.	Свердлова	
ГИП	Санникова	
Утв.	Харина	

Ведомость материалов

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат из стали углеродистой					
2	общего назначения					
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,625	0,625
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,097	0,097
7	Сталь тонколистовая, т	097200	I68		0,I40	0,I40
8	Трубы из винипласта, м	224820	006		I00	I00
9	Листы асбестоцементные,					
10	тыс.усл.плиток	578I05	732		234,3	234,3
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

Инв. №

ТП 902-9-38.85-ЭМ.ВМ.88

Нач.отд. Чижиков

Рук.гр. Аверьянов

Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р		I

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Альбом XII 38

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	I. Трубы					
2						
3	Трубы защитные для электро-					
4	проводок					
5						
6	Трубы электросварные углеро-					
7	дистые тонкостенные, с пол-					
8	ностью сплющенным гратом					
9	ГОСТ I0704-76	I37300				
10	20xI,2 м		006			50
11	25xI,6 м		006			I00
12						
13	Металлорукав ТУ22.3988-77	483300				
14	РЗ-Ц-Х-I2 м		006			I85
15						
16	2. Прокат черных металлов					
17						
18	Металлоконструкции для уста-					
19	новки приборов, средств авто-					
20	матизации и проводок					

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. №

Инв.№ подл.

Привязан

ТП 902-9-38.85-АТХI.ВМ.88

Н.контр. Поздняков

Нач.отд. Чижиков

Рук.гр. Аверьянов

Ст.инж. Мнускина

Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Лист, ГОСТ I9903-74	097I00				
2	В3, кг		I66			I
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-9-38.85-АТХI.ВМ.88

Лист 2

Альбом XII.88

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Блоки дверные	536II0	II3	5,4	-	5,4
2	Блоки оконные	536I30	II3	I3,0	-	I3,0
3	Кирпич	574I20	798	I80	-	I80
4	Рубероид	577402	055	3240	-	3240
5	Утеплитель	576000	II3	2I6	-	2I6
6	Стекло оконное	59I000	055	I00	-	I00
7	Фасадная плитка	575220	055	I77,2	-	I77,2
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.

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

Привязан

Инв. №

902-9-38.85-АР.ВМ

Разраб. Кибальчин

Провер. Галактионов

Утв. Альтшуллер

Ведомость материалов

Стадия	Лист	Листов

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

gost.e-ecolog.ru