ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-I-28I.90

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-IO-I,4Р
ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ

А Л Ь Б О М I9

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

24566-30

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-I-28I.90

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ Е-IO-I,4Р
ЗОЛОШЛАКОУДАЛЕНИЕ ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ
ТОПЛИВО - КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ

А Л Ь Б О М I9

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
институтом "Харьковский Сантехпроект"

Главный инженер института В.А.Слюсарев

Главный инженер проекта Л.И.Левонтин

институтом "Харьковский "ПромстройНИИпроект"

Главный инженер института Н.Ф.Довгий

Главный инженер проекта А.М.Монин

Утвержден
и введен в действие
ГПКНИИ "СантехНИИпроект"
Протокол от II.07.I990г.
№ 4

24565-30 2

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА № I9

№№ пп	Наименование основного комплекта рабочих чертежей	Обозначение ведомости	№№ страниц
I	Решения тепломеханические	903-I-28I.90 ТМ.ВМ	3-I6
2	Топливоподача	903-I-28I.90 ТП.ВМ	I7-I9
3	Золошлакоудаление	903-I-28I.90 ЗШ.ВМ	20-23
4	Газоснабжение. Внутренние устройства	903-I-28I.90 ГСВ.ВМ	24-26
5	Автоматизация	903-I-28I.90 А.ВМ	27-32
6	Связь и сигнализация	903-I-28I.90 СС.ВМ	33
7	Электрооборудование силовое	903-I-28I.90 ЭМ.ВМ	34-40
8	Электроосвещение внутреннее	903-I-28I.90 ЭО.ВМ	4I-45
9	Отопление и вентиляция	903-I-28I.90 ОВ.ВМ	46-52
I0	Водопровод и канализация	903-I-28I.90 ВК.ВМ	53-60
II	Решения архитектурные	903-I-28I.90 АР.ВМ	6I-65
I2	Конструкции железобетонные	903-I-28I.90 КЖ.ВМI	66-7I
		903-I-28I.90 КЖ.ВМ2	72-75

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная	0950000000			
3	Швеллеры ГОСТ 8240-89, т	0925000000	I68	I0,9	
4	Сталь прокатная угловая				
5	равнополочная ГОСТ 8509-86, т	0930000000	I68	0,2I	
6	Сталь горячекатаная круглая				
7	ГОСТ 2590-88, т	0930000000	I68	2,0I	
8	Сталь листовая горячекатаная				
9	ГОСТ I9903-74*, т	0970000000	I68	34,I5	
10	Итого стали сортовой конструк-				
11	ционной в натуральной				
12	массе, т		I68	47,97	
13	в том числе по укрупненному сортаменту:				
14	Швеллеры, т	0925000000	I68	I0,9	
15	Сталь крупносортная, т	093I000000	I68	0,2I	
16	Сталь среднесортная, т	0932000000	I68	0,I9	
17	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	I,82	
18	Сталь толстолистовая, т	097I000000	I68	34,07	
19	Сталь тонколистовая, т	0972000000	I68	0,04	
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд Коверченко

Н.контр Григорянц

Гл.спец Григорянц

Рук.гр Хижняк

Вед.инж Дунева

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I4

Харьковский Сантехпроект

24566-30 4

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали сортовой конст-				
2	рукционной, приведенной к				
3	стали класса СТ 38/23, т		I68	47,97	
4	Изделия крепежные				
5	(машиностроительные), т	I280000000	I68	3,I7	
6	Электроды сварочные				
7	ГОСТ 9467-75*, т	I2700I0000	I68	I,3	
8	Изделия крепежные (для теп-				
9	ловой изоляции), т		I68	2,66	
10	Прокат алюминия технического	I8II000000			
11	в том числе:				
12	Лист алюминиевый				
13	ГОСТ 2I63I-76* Е, т	I8II000000	I68	0,9	
14	Лента алюминиевая гофриро-				
15	ванная ГОСТ I3726-78*, т	I8II000000	I68	0,8	
16	Итого проката алюминиевого, т	I8II000000	I68	I,7	
17	в том числе на тепловую				
18	изоляцию, т	I8II000000	I68	I,7	
19	Трубы стальные (всего), м	I3I7000000	006	4880,9I	
20	т		I68	32,952	
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист 2

24566-30 5

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в том числе:					
2	Трубы стальные бесшовные					
3	горячедеформированные, ГОСТ					
4	8732-78*,	м	I3I7000000	006	I53,I	
5		т	I3I7000000	I68	0,86	
6	⌀ 57х3,	м	I3I7000000	006	I49	
7		т	I3I7000000	I68	0,6	
8	⌀ 76х3,5,	м	I3I7000000	006	4,I	
9		т	I3I7000000	I68	0,26	
10	Трубы стальные бесшовные					
11	холоднодеформированные					
12	ГОСТ 8734-75*,	м	I344000000	006	269,4I	
13		т	I344000000	I68	0,342	
14	⌀ I8х2,	м	I344000000	006	I69,4	
15		т	I344000000	I68	0,I34	
16	⌀ 25х2,	м	I344000000	006	6,7	
17		т	I344000000	I68	0,008	
18	⌀ 25х2,2	м	I344000000	006	6,2	
19		т	I344000000	I68	0,008	
20	⌀ 25х3,	м	I344000000	006	2,I	
21		т	I344000000	I68	0,004	
22	⌀ 32х2,2,	м	I344000000	006	2,I	
23		т	I344000000	I68	0,004	
24	⌀ 38х2,5,	м	I344000000	006	78,6	
25		т	I344000000	I68	0,I72	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист 3

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ø 45х2,5,	м	I344000000	006	4,I	
2		т	I344000000	I68	0,0II	
3	ø 5Iх4,	м	I344000000	006	0,2I	
4		т	I344000000	I68	0,00I	
5	Трубы стальные электросварные					
6	прямошовные ГОСТ I0704-76*,	м	I373000000	006	4246,I	
7		т	I373000000	I68	30,438	
8	ø I8х2,	м	I373000000	006	I55	
9		т	I373000000	I68	0,I23	
10	ø 25х2,2,	м	I373000000	006	855,2	
11		т	I373000000	I68	I,06	
12	ø 32х2,2,	м	I373000000	006	686,8	
13		т	I373000000	I68	I,II3	
14	ø 38х2,5,	м	I373000000	006	237,4	
15		т	I373000000	I68	0,52	
16	ø 42х3,5,	м	I373000000	006	36,4	
17		т	I373000000	I68	0,I2I	
18	ø 45х2,5,	м	I373000000	006	80,8	
19		т	I373000000	I68	0,2I2	
20	ø 57х3,	м	I373000000	006	883,8	
21		т	I373000000	I68	3,535	
22	ø 76х3,	м	I373000000	006	8I,9	
23		т	I373000000	I68	0,442	
24	ø 89х3,	м	I373000000	006	344,5	
25		т	I373000000	I68	2,I9I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ø108х4,	м	1373000000	006	16,2	
2		т	1373000000	168	0,166	
3	ø114х4,	м	1373000000	006	207,1	
4		т	1373000000	168	2,247	
5	ø159х4,5,	м	1373000000	006	270,2	
6		т	1373000000	168	4,634	
7	ø219х6,	м	1373000000	006	303	
8		т	1373000000	168	9,551	
9	ø273х6,	м	1373000000	006	59,6	
10		т	1373000000	168	2,355	
11	ø325х6,	м	1373000000	006	11,9	
12		т	1373000000	168	0,558	
13	ø377х9,	м	1373000000	006	12,2	
14		т	1373000000	168	0,99	
15	ø530х12	м	1373000000	006	4,1	
16		т	1373000000	168	0,62	
17	Трубы стальные водогазопровод-					
18	ные, ГОСТ 3262-75*,	м	1385000000	006	212,3	
19		т	1385000000	168	1,312	
20	ø15х2,5,	м	1385000000	006	74,3	
21		т	1385000000	168	0,086	
22	ø20х2,5,	м	1385000000	006	40,7	
23		т	1385000000	168	0,061	
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные, ГОСТ 3262-75*,	м				
3	⌀ 25х2,8,	м	I385000000	006	9,9	
4		т	I385000000	I68	0,02I	
5	⌀ 32х2,8,	м	I385000000	006	0,5	
6		т	I385000000	I68	0,00I	
7	⌀ 50х3,	м	I385000000	006	I,7	
8		т	I385000000	I68	0,007	
9	⌀ 80х3,5,	м	I385000000	006	I,I	
10		т	I385000000	I68	0,008	
11	⌀ I25х4,	м	I385000000	006	84,I	
12		т	I385000000	I68	I,I28	
13	Трубы и детали трубопроводов					
14	из полиэтилена ГОСТ					
15	I8599-83,	м	2248II0300	006	III3,I	
16		т	2248II0300	I68	0,9639	
17	ПНД 20С,	м	2248II0304	006	3	
18		т	2248II0304	I68	0,0004	
19	ПНД 25С,	м	2248II0305	006	I2	
20		т	2248II0305	I68	0,00I8	
21	ПНД32С,	м	2248II0306	006	84	
22		т	2248II0306	I68	0,0I65	
23	ПНД40С,	м	2248II0307	006	II,3	
24		т	2248II0307	I68	0,0032	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист 6

24566-30 9

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ПНД 50С,	м	2248II0308	006	42	
2		т	2248II0308	I68	0,0I86	
3	ПНД 63С,	м	2248II0309	006	663	
4		т	2248II0309	I68	0,458I	
5	ПНД 90С,	м	2248II03II	006	224,3	
6		т	2248II03II	I68	0,3II7	
7	ПНД IIOС,	м	2248II03I2	006	73,5	
8		т	2248II03I2	I68	0,I536	
9						
10	Угольник ПВД32Т,	шт	2248II0000	796	I5	
11		т	2248II0000	I68	0,0009	
12	ПВД50Т,	шт	2248II0000	796	8	
13		т	2248II0000	I68	0,00I8	
14	ПВД63Т,	шт	2248II0000	796	I62	
15		т	2248II0000	I68	0,069	
16	ПВД90С,	шт	2248II0000	796	33	
17		т	2248II0000	I68	0,025	
18	ПВДIIOС,	шт	2248II0000	796	I3	
19		т	2248II0000	I68	0,0I8	
20	Тройник равнопроходной,					
21	ПВД50Т,	шт	2248II0000	796	I	
22		т	2248II0000	I68	0,0003	
23	ПВД63Т,	шт	2248II0000	796	72	
24		т	2248II0000	I68	0,033	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Тройник равнопроходной,					
2	ПВД90С,	шт	2248II0000	796	I9	
3		т	2248II0000	I68	0,0I6	
4	ПВДIIOС,	шт	2248II0000	796	I2	
5		т	2248II0000	I68	0,0I9	
6	Тройник переходной					
7	ПВД 63х32Т,	шт	2248II0000	796	I9	
8		т	2248II0000	I68	0,009	
9	ПВД 90х63СЛ,	шт	2248II0000	796	I7	
10		т	2248II0000	I68	0,0I4	
11	ПВД IIOх63СЛ,	шт	2248II0000	796	4	
12		т	2248II0000	I68	0,006	
13	ПВД IIOх90СЛ,	шт	2248II0000	796	I0	
14		т	2248II0000	I68	0,0I6	
15	Переход ПВД 25/20Т,	шт	2248II0000	796	I	
16		т	2248II0000	I68	0,000008	
17	ПВД 90/63СЛ,	шт	2248II0000	796	6	
18		т	2248II0000	I68	0,00I7	
19	ПВД IIO/90СЛ,	шт	2248II0000	796	2	
20		т	2248II0000	I68	0,0009	
21	Муфта ПВД90С,	шт	2248II0000	796	4	
22		т	2248II0000	I68	0,00I6	
23	Втулка ПВД25Т,	шт	2248II0000	796	4	
24		т	2248II0000	I68	0,000I2	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Втулка ПВД32Т,	шт	2248II0000	796	56	
2		т	2248II0000	I68	0,0028	
3	ПВД40Т,	шт	2248II0000	796	II	
4		т	2248II0000	I68	0,00077	
5	ПВД50Т,	шт	2248II0000	796	II	
6		т	2248II0000	I68	0,00II	
7	ПВД63Т,	шт	2248II0000	796	I28	
8		т	2248II0000	I68	0,0067	
9	ПВД90С,	шт	2248II0000	796	93	
10		т	2248II0000	I68	0,022	
11	ПВДII0С,	шт	2248II0000	796	4	
12		т	2248II0000	I68	0,00I6	
13	Пруток ∅ 2...4 мм из полиэти-					
14	лена для сварки,	кг	2248II0000	I66	48	
15	Материалы лакокрасочные,	кг	23I0000000	I66	5966,9	
16	в том числе:					
17	Эмаль ПФ-I33,ГОСТ 926-82,	кг	23I2220000	I66	226	
18	Грунтовка ГФ-02I,					
19	ГОСТ 25I29-82*,	кг	23I2I30000	I66	6I0	
20	Эмаль ПФ-837,ТУ6-I0-					
21	I309-82,	кг	23I2220000	I66	332	
22	Уайт-спирит ГОСТ 3I34-78*,	кг	0250940000	I66	I87	
23	Краска масляная,					
24	ГОСТ 8292-85,	кг	23I7000000	I66	I2	
25	Клей 88-Н ТУ38-I05I06I-76,	кг	25I3II0000	I66	2,2I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист 9

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Краска БТ-I77 ГОСТ 563I-79, кг	23I7220000	I66	I89	
2	Материалы, применяемые для				
3	антикоррозионной защиты				
4	в том числе				
5	Металлический песок, т	4I96230000	I68	I2,74	
6	Герметик АГ-4 ТУ26-02-592-				
7	-83, т		I68	2,II	
8	Герметик У-30М ЭС-5				
9	ГОСТ I3489-79*, кг	25I339II00	I66	I4	
10	Эмаль ВЛ-5I5 ТУ6-I0-I052-75,кг	23I3620I58	I66	38	
11	Эпоксидная шпатлевка ЭП-00I0				
12	ГОСТ I0277-76*, кг	23I2540I58	I66	I982,5	
13	Отвердитель ТУ6-09-2738-75,кг	23329I0I00	I66	I66	
14	Растворитель РС-2, кг	23I9I20300	I66	I66	
15					
16	Органо-силикатная композиция				
17	ОС-82-02 ТУ84-725-78, кг		I66	746	
18	Лак ХС-76 ГОСТ 9355-8I, кг	23I3020000	I66	258	
19	Толуол каменноугольный, кг	24I4220I32	I66	83	
20	ГОСТ 9880-6I				
21	Бензин авиационный,Б-70, кг	025III0400	I66	I447	
22	Отвердитель ТУ6-I0-I263-77,кг	23329I0I00	I66	I00	
23	Титробутоксититан, кг		I66	83	
24	Сольвент ГОСТ I928-79*, кг	24I5700000	I66	I459	
25	Лак ХВ-784,ГОСТ 73I3-75, кг	23I3III000	I66	27,4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист I0

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Растворитель Р-4,				
2	ГОСТ 7827-74, кг	23I9I20300	I66	88	
3	Ортофосфорная кислота,				
4	ГОСТ I0678-76, кг	2I2I4I0I40	I66	37	
5	Краска В-ЖС-4I,				
6	ТУ6-I0-I4-8I-78, кг		I66	34I	
7	Продукция лесозаготовительной				
8	и лесопильно-деревообрабаты-				
9	вающей промышленности, м3	5300000000	II8	I,02	
10	в том числе:				
11	Кружала и опалубка м3	5300000000	II8	I,02	
12	Обмуровочные материалы				
13	в том числе:				
14	Кирпич шамотный № 8ША-I, тыс.шт	I540020000	796	7,948	
15	Кирпич глиняный обыкновенный,				
16	тыс.шт		796	7,524	
17	Кирпич шамотный, фасонный,				
18	тыс.шт	I540020000	796	I,024	
19	Кирпич диатомитовый				
20	ДКI-500, тыс.шт	5764I20000	796	0,572	
21	Кирпич шамотный № 6 класса				
22	"Б", сорт I, тыс.шт	I540020000	796	5,220	
23	Плиты асбестовермикулитовые				
24	марки М-250 I000х500хI00, м3	5767II0000	II8	24	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист II

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Плиты асбестовермикулитовые				
2	марки М-250 I000х500х80, м3	5767II0000	II8	2,56	
3	Плиты асбестовермикулитовые				
4	марки М-250 I000х500х50, м3	5767II0000	II8	2,2	
5	Хромомагнезитовая огнеупорная				
6	обмазка, м3		II8	0,3	
7	Мертель ШТ-2, м3	I52I000000	II8	3	
8	Шлак угольный, м3		II8	33,6	
9	Картон асбестовый КАОН-I-5,м2	25763I0I37	055	36	
10	Сетка КШОП № 25-I,3, т		I68	0,27	
11	Шнур асбестовый ШАОН-I-2, кг	2574430000	I68	I4I	
12	Проволока I-0-4, т		I68	0,004	
13	Лист 2 т	0972000000	I68	0,0I6	
14	Шамотный песок с размером				
15	зерен до 5 мм, м3		II8	2,I	
16	Щебень шамотный с размерами				
17	зерен 5-20 мм, м3	57I0000000	II8	2,I	
18	Цемент глиноземистый марки				
19	400, т	5737I50000	I68	2,6	
20	Известь гашеная, т	5744I40000	I68	0,84	
21	Песок строительный, м3	57II400000	II8	8,6	
22	Асбест хризотиловый 7-го сор-				
23	та распушенный, т	572I2I0000	I68	0,28	
24	Диатомит молотый с размерами				
25	зерен до 3 мм, т	576I500000	I68	0,0I8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист I2

24566-30 15 Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Совелитовый порошок марки 400				
2	т	576I640000	I68	I,36	
3	Материалы для заполнения				
4	фильтров и реагенты				
5	в том числе:				
6	Катионит КУ-2-8,				
7	ГОСТ 20298-74*, т	222730I0000	I68	3,I	
8	Сульфоуголь СК-I				
9	ГОСТ 5696-74*, т	2I62I60000	I68	2,6	
10	Кварцевый песок				
11	ГОСТ 22551-77*, т		I68	0,35	
12	Антрацит ГОСТ 3253-85, т		I68	2,2**	
13				-	
14	Натрий азотнокислый техничес-				
15	кий (селитра натриевая)				
16	ГОСТ 828-77*Е, т	2I43200000	I68	0,7	
17	Соль из отходов ПО "Урал-				
18	калий" ТУ II3-I3-37-88, т		I68	I2	
19	Материалы резино-технические,				
20	прокладочные				
21	Картон асбестовый КАОН-I-5,				
22	ГОСТ 2850-80*, кг	257630I037	I66	I6	
23	Паронит ПОН-2, ГОСТ 48I-80*, м2	2575II0I25	055	40,I5	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист I3

24566-30 16

Формат А4

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы тепло- и звукоизоля-				
2	ционные	5760000000			
3	в том числе:				
4	Маты минватные прошивные				
5	марки М2Б2-I00 ГОСТ 2I880-				
6	-86, м3	5760000000	II3	58,I8I	
7	То же, марки М3БI-I00, м3	5760000000	II3	4I,226	
8	Полотно холстопрошивное марки				
9	ХПС-Т-5, ТУ6-II-454-77, м2		II3	6I8I,5	
10					
11	Стеклопластик рулонный				
12	РСТ-Х-Н,ТУ6-II-I45-80, м2	2296240000	055	728,384	
13	Вибродемпфирующая мастика				
14	ВД-I7-59, м2		055	3,4	
15	Изол, ГОСТ I0296-76, м2	5774030000	055	7,0I	
16	Изольная мастика				
17	ТУ2I-27-37-74 МПСМ, м2		055	6,72	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТМ.ВМ

Лист I4

24566-30 17

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная, т	095000000	I68	6,002	
3	Швеллеры ГОСТ 8240-89, т	0925000000	I68	0,230	
4	Сталь прокатная угловая рав-				
5	нополочная ГОСТ 8509-86, т	0930000000	I68	3,I08	
6	Сталь горячекатанная круг-				
7	лая ГОСТ 2590-88, т	0930000000	I68	0,768	
8	Сталь листовая горячекатанная				
9	ГОСТ I9903-74*, т	0970000000	I68	I,8I6	
10	Сталь полосовая, горячекатан-				
11	ная ГОСТ 803-8I, т	0980000000	I68	0,080	
12	Итого стали сортовой конст-				
13	рукционной в натуральной				
14	массе т	095000000	I68	6,002	
15	в том числе по укрупненному				
16	сортаменту, т		I68	6,002	
17	Швеллеры, т	0925000000	I68	0,230	
18	Сталь крупносортная, т	093I000000	I68	2,808	
19	Сталь среднесортная, т	0932000000	I68	0,325	
20	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	0,808	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТП.ВМ

Нач.отд.Коверченко

Н.контр.Григорьянц

Гл.спец.Григорьянц

Рук.гр. Кривко

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТП

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Харьковский Сантехпроект

24566-30 18

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь толстолистовая, т	097I000000	I68	0,900	
2	Сталь тонколистовая, т	0972000000	I68	0,93I	
3	Итого стали сортовой конст-				
4	рукционной приведенной к				
5	стали класса С38/23, т	095000000	I68	6,002	
6	Изделия промышленного назна-				
7	чения.				
8	Сетка металлическая, т	I27002000	I68	0,023	
9	Электроды сварочные				
10	ГОСТ 9467-75*, т	I2700I000	I68	0,09	
11	Трубы стальные (всего), м	I30000000	006	3,300	
12	т	I30000000	I68	0,070	
13	в том числе:				
14	Трубы стальные электросвар-				
15	ные, ГОСТ I0704-76*, м	I373000000	006	3,300	
16	т	I373000000	I68	0,070	
17	Материалы резино-технические				
18	прокладочные	250000000			
19	в том числе:				
20	Лента транспортерная				
21	2-500-3БКНЛ-I00-3-I8				
22	ГОСТ 20-76, м	256I0I000	796	200,0	
23	т	256I0I000	I68	0,620	
24	Пластина резиновая				
25	ГОСТ 7338-77, т	254340000	I68	0,033	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ТП.ВМ

Лист 2

24566-30 19

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные	23I000000	I66	43,0	
2	в том числе:				
3	Эмаль пентафталевая ПФ-I33,				
4	ГОСТ 926-82, кг	23I222000	I66	2I,0	
5	Грунтовка ГФ-02I				
6	ГОСТ 25I29-82, кг	23I243000	I66	22,0	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная, т	095000000	I68	33,074	
3	Швеллеры ГОСТ 8240-89, т	0925000000	I68	2,020	
4	Сталь прокатная угловая рав-				
5	нополочная ГОСТ 8509-86, т	0930000000	I68	3,803	
6	Сталь горячекатанная круглая				
7	ГОСТ 2590-88, т	0930000000	I68	5,276	
8	Сталь листовая горячекатанная				
9	ГОСТ I9903-74*, т	0970000000	I68	I7,0I9	
10	Сталь полосовая горячекатан-				
11	ная ГОСТ 803-8I, т	0980000000	I68	4,956	
12	Итого стали сортовой конст-				
13	рукционной в натуральной				
14	массе, т	095000000	I68	33,074	
15	в том числе по укрупненному				
16	сортаменту, т		I68	33,074	
17	Швеллеры, т	0925000000	I68	2,020	
18	Сталь крупносортная, т	093I000000	I68	I3,080	
19	Сталь среднесортная, т	0932000000	I68	0,437	
20	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	0,5I8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭШ.ВМ

Нач.отд Коверченко
Н.контр Григорьянц
Гл.спец Григорьянц
Рук.гр. Кривко

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭШ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Харьковский Сантехпроект

24566-30 21

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь толстолистовая, т	097I000000	I68	I6,785	
2	Сталь тонколистовая, т	0972000000	I68	0,234	
3	Итого стали сортовой конст-				
4	рукционной, приведенной к				
5	стали класса С38/23, т	095000000	I68	33,074	
6	Изделия промышленного				
7	назначения				
8	Сетка металлическая, т	I27002000	I68	0,I20	
9	Проволока, т	I2I400000	I68	0,08	
10	Итого изделий промышленного				
11	назначения, т		I68	0,I28	
12	Изделия крепежные (машиностро-				
13	ительные) т	I280000000	I68	0,3I5	
14	Электроды сварочные				
15	ГОСТ 9467-75*, т	I2700I0000	I68	0,08	
16	Изделия крепежные (для				
17	тепловой изоляции), т		I68	0,005	
18	Прокат алюминия технического,				
19	ГОСТ 2I63I-76*, т	I8II00000	I68	0,230	
20	в том числе на теплоизоля-				
21	цию, т	I8II00000	I68	0,230	
22	Трубы стальные (всего), м	I30000000	006	474,839	
23	т	I30000000	I68	I7,63I	
24	в том числе:				
25	Трубы стальные бесшовные				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	горячедеформированные					
2	ГОСТ 8732-78*,	м	I3I7000000	006	3I5,989	
3		т	I3I7000000	I68	I2,742	
4	⌀ I46xI2,	м	I3I7000000	006	32,I46	
5		т	I3I7000000	I68	I,485	
6	⌀ I68xI2,	м	I3I7000000	006	283,843	
7		т	I3I7000000	I68	II,257	
8	Трубы стальные электросварные					
9	ГОСТ I0704-76*,	м	I373000000	006	I58,850	
10		т	I373000000	I68	4,889	
11	⌀ I08x4,	м	I373000000	006	I6,708	
12		т	I373000000	I68	0,I80	
13	⌀ I33x4,	м	I373000000	006	20,I92	
14		т	I373000000	I68	0,257	
15	⌀ I80x6,	м	I373000000	006	3,690	
16		т	I373000000	I68	0,334	
17	⌀ 2I9x6,	м	I373000000	006	II4,06	
18		т	I373000000	I68	4,020	
19	⌀ 299x6,	м	I373000000	006	4,2	
20		т	I373000000	I68	0,098	
21	Материалы резино-технические,					
22	прокладочные					
23	Паронит,	т	2575II000	I68	0,00I	
24	Материалы лакокрасочные,	кг	23I000000	I66	II5,0	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭШ.ВМ

Лист 3

24566-30 23

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в том числе:				
2	Эмаль пентафталевая ПФ-I33,				
3	ГОСТ 926-82, кг	23I222000	I66	55,0	
4	Грунтовка ГФ-02I				
5	ГОСТ 25I29-82, кг	23I243000	I66	60,0	
6	Материалы теплоизоляционные,				
7	м3	576000000	II3	5,52	
8	в том числе:				
9	Маты минераловатные прошивные				
10	марки М2Б2-I00				
11	ГОСТ 2I880-86, м3	5762I0000	II3	5,52	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭШ.ВМ

Лист 4

24566-30 24

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная	0950000000			
3	Сталь прокатная угловая рав-				
4	нополочная ГОСТ 8509-86, т	0930000000	I68	0,II2	
5	Сталь горячекатанная круглая				
6	ГОСТ 2590-88, т	0930000000	I68	0,036	
7	Сталь листовая горячекатанная				
8	ГОСТ I9903-74*, т	0970000000	I68	0,0I3	
9	Итого стали сортовой конст-				
10	рукционной в натуральной				
11	массе, т		I68	0,I6I	
12	в том числе по укрупненному				
13	сортаменту				
14	Сталь крупносортная, т	093I000000	I68	0,II2	
15	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	0,036	
16	Сталь тонколистовая, т	0902060000	I68	0,0I3	
17	Итого стали сортовой конст-				
18	рукционной, приведенной к				
19	стали класса СТ 38/23, т		I68	0,I6I	
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

Нач.отд.Коверченко
Н.контр.Григорьянц
Гл.спец.Григорьянц
Рук.гр. Хижняк
Вед.инж.Дунева

903-I-28I.90 ГСВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ГСВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Харьковский Сантехпроект

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Изделия крепежные (машиностро-				
2	ительные), т	I280000000	I68	0,023	
3	Электроды сварочные				
4	ГОСТ 9467-75*, т	I2700I0000	I68	0,0II	
5	Изделия крепежные (для теп-				
6	ловой изоляции), т		I68	0,009	
7	Прокат алюминия технического,	I8II000000			
8	в том числе:				
9	Лента алюминиевая гофрирован-				
10	ная, ГОСТ I3726-78*, т	I8II000000	I68	0,007	
11	Лист алюминиевый				
12	ГОСТ 2I63I-76*. Е, т	I8II000000	I68	0,002	
13	Итого проката алюминиевого,				
14	т	I8II000000	I68	0,009	
15	в том числе на тепловую				
16	изоляцию, т	I8II000000	I68	0,009	
17	Трубы стальные(всего), м	I3I7000000	006	I37,4	
18	т		I68	0,308	
19	в том числе:				
20	Трубы стальные бесшовные				
21	горячедеформированные				
22	ГОСТ 8732-78*, ⌀ 57х3,5, м	I3I7000000	006	5I	
23	т	I3I7000000	I68	0,236	
24	Трубы стальные бесшовные				
25	холоднодеформированные,	I344000000	006	70	
	ГОСТ 8734-75*, м				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ГСВ.ВМ

Лист 2

24566-30 26

Формат А4

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1		т	I344000000	I68	0,056	
2	ø I4x2,	м	I344000000	006	43	
3		т	I344000000	I68	0,026	
4	ø 25x2,	м	I344000000	006	27	
5		т	I344000000	I68	0,03	
6	Трубы стальные водогазопро-					
7	водные ГОСТ 3262-75*					
8	ø I0x2,8,	м	I385000000	006	I6,4	
9		т	I385000000	I68	0,0I6	
10	Паронит ПОН-2 ГОСТ 48I-80*,	кг	2575II0I25	I66	0,25	
11	Материалы лакокрасочные,	кг	23I0000000	I66	3,25	
12	в том числе:					
13	Эмаль пентафталевая ПФ-I33,					
14	ГОСТ 926-82,	кг	23I2220000	I66	I,05	
15	Грунтовка ГФ-02I,					
16	ГОСТ 25I29-82*,	кг	23I2I30000	I66	I,I4	
17	Сольвент ГОСТ I928-79*,	кг	24I5700000	I66	I,06	
18	Теплоизоляционные материалы		5760000000			
19	в том числе:					
20	Полотно холстопрошивное					
21	марки ХПС-Т-5ТУ6-48.0209777-					
22	-I-88,	м2		II3	25,2	
23	Маты минераловатные прошив-					
24	ные, МЗБI-I00,					
25	ГОСТ 2I880-86,	м3	5763I00000	II3	0,068	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ГСВ.ВМ

Лист 3

24566-30 27 Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов					
2	Металлоконструкции для					
3	крепления проводок					
4	Швеллер, ГОСТ 8240-72					
5	№8,	т	092500	I68	0,I20	
6	Сталь угловая, ГОСТ 8509-86					
7	25х25х3,	т	093300	I68	0,274	
8	40х40х4,	т	093200	I68	0,I00	
9	50х50х5,	т	093I00	I68	0,I60	
10	Лист, ГОСТ I9904-74					
11	δ-3,	т	097200	I68	0,025	
12	Лента стальная, ГОСТ 6009-74					
13	3х30,	т	093300	I68	0,065	
14	Полоса стальная, ГОСТ I03-76					
15	I00х4,	т	093200	I68	0,I00	
16	Металлоконструкции для уста-					
17	новки приборов, средств авто-					
18	матизации и проводок					
19	Лист, ГОСТ I9903-74					
20	Б-3	т	097200	I68	0,426	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 А.ВМ

Нач.отд.	Евтушенко	
Н.контр.	Клименко	
Гл.спец.	Крастошевский	
Нач.гр.	Халецкая	
Вед.инж.	Фирман	
Инж.	Орехова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки А

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Харьковский Сантехпроект

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Б-5, т	097I00	I68	0,030	
2	Б-6, т	097I00	I68	0,070	
3	Б-I0, т	097I00	I68	0,025	
4	Б-I2, т	097I00	I68	0,0I5	
5	Лист, ГОСТ I9904-74				
6	Б-I5, т	097300	I68	0,005	
7	Сталь круглая,ГОСТ 2590-7I				
8	В-20, т	093200	I68	0,0I0	
9	В-25, т	093200	I68	0,025	
10	В-30, т	093200	I68	0,0I5	
11	В-40, т	093I00	I68	0,0I5	
12	В-45, т	093I00	I68	0,020	
13	Уголок, ГОСТ 8509-86				
14	50х50х5, т	093I00	I68	0,I50	
15	Швеллер, ГОСТ 8240-72				
16	№8, т	092500	I68	0,250	
17	Сталь круглая				
18	№6 ГОСТ 2590-7I				
19	I2XI8HI0T ГОСТ 5949-75, т	093400	I68	0,005	
20	Изделия, серийно-изготавлива-				
21	емые НПО МА				
22	Лист, ГОСТ I9903-74				
23	Б-I,0, т	097300	I68	0,050	
24	Б-I,5, т	097300	I68	0,435	
25	Б-2,0, т	097200	I68	0,442	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 А.ВМ

Лист 2

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Б-2,5,	т	097200	I68	0,360	
2	Б-3,	т	097200	I68	0,207	
3	Изделия заводов НПО ЭМ					
4	Лист, ГОСТ I9903-74					
5	Б-2,	т	097200	I68	0,035	
6	Б-3,	т	097200	I68	0,II5	
7	Швеллер, ГОСТ 8278-75					
8	60х26х2,5,	т	092500	I68	0,3I5	
9	Итого стали в натуральной					
10	массе с учетом отходов (3,7%)					
11		т		I68	3,864	
12	Итого стали в натуральной					
13	массе класса С 38/23,	т		I68	3,864	
14	в том числе по укрупненному					
15	сортаменту					
16	Балки и швеллеры,	т	092500	I68	0,685	
17	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68	0,345	
18	Сталь среднесортная,	т	093200	I68	0,25	
19	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,339	
20	Катанка,	т	093400	I68	0,005	
21	Сталь толстолистовая,	т	097I00	I68	0,I4	
22	Сталь тонколистовая					
23	толщиной I,3-3,9 мм,	т	097200	I68	I,6I	
24	Сталь тонколистовая					
25	толщиной I-I,8 мм,	т	097300	I68	0,49	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 А.ВМ

Лист 3

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные					
2	Трубы защитные для					
3	электропроводок					
4	Трубы водогазопроводные					
5	ГОСТ 3262-75, неоцинкованные					
6	с полностью сплющенным гратом,					
7	без резьбы и муфты					
8	25х3,2-6000,	м	I38500	006	I35	
9		т		I68	0,323	
10	Трубы электросварные, углеро-					
11	дистые, тонкостенные, с					
12	полностью сплющенным гратом					
13	ГОСТ I0704-76					
14	25хI,6х6000,	м	I37300	006	565	
15		т		I68	0,520	
16	33х2х6000,	м		006	2I0	
17		т		I68	0,290	
18	48х2х6000,	м		006	20	
19		т		I68	0,043	
20	Металлорукав					
21	ТУ22-5570-83					
22	РЗ-Ц-Х-Ш-22,	м	483385	006	337	
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 А.ВМ

Лист 4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы из термопластов		224800			
2	Труба полиэтиленовая					
3	ГОСТ I8599-83					
4	ПВД 25х2,7 с,	м	2248II	006	265	
5		т		I68	0,05	
6	ПВД 32х3,4 с,	м		006	I55	
7		т		I68	0,048	
8	ПВД 40х4,3 с,	м		006	I5	
9		т		I68	0,007	
10	Трубы для трубных проводок					
11	Трубы водогазопроводные					
12	ГОСТ 3262-75, обыкновенные					
13	I5х2,8 ,	м		006	375	
14		т		I68	0,480	
15	20х2,8,	м		006	405	
16		т		I68	0,673	
17	25х3,2,	м		006	I20	
18		т		I68	0,287	
19	Материалы лакокрасочные		23I000			
20	Эмаль ВН-780					
21	ТУ6-I0-I298-72,	кг	23III0	I66	40	
22	Грунтовка ГФ-02I					
23	ГОСТ 25I29-82,	кг	23I2I0	I66	40	
24	Сольвент, ГОСТ I02I4-78,	кг	24I570	I66	8	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 А.ВМ

Лист 5

24566-30 32 Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Эмаль ХВ-I24				
2	ГОСТ I0I44-74, кг	23I3I0	I66	26	
3	Растворитель Р4				
4	ГОСТ 7827-74, кг	23I900	I66	II	
5	Грунтовка ФЛ-0,3, кг				
6	ГОСТ 9I09-8I	23I240	I66	I9	
7	Сольвент ГОСТ I928-79	24I570	I66	8	
8	или ГОСТ I02I4-78, кг				
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 А.ВМ

Лист 6

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1					
2	Трубы стальные				
3	Труба стальная легкая				
4	водогазопроводная				
5	⌀ 20 х 2,5				
6	ГОСТ 3262-75				
7	м	I38500	006	63	
8	т		I68	0,095	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.Евтушенко

Н.контр.Крастошевский

Гл.спец.Крастошевский

Вед.инж.Ворсуль

903-I-28I.90 СС.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
Р		I

Харьковский Сантехпроект

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов					
2	Швеллер, ГОСТ 8240-72					
3	№6,5	т	092500	I68	0,530	
4	№8,0	т	092500	I68	0,045	
5	№20,0	т	092500	I68	0,I20	
6	Уголок равнополочный					
7	ГОСТ 8509-86					
8	32х32х3	т	093300	I68	0,006	
9	40х40х4	т	093200	I68	0,020	
10	50х50х5	т	093I00	I68	2,8I0	
11	63х63х6	т	093I00	I68	0,I45	
12	Полоса, ГОСТ I03-76					
13	4х40	т	093300	I68	0,065	
14	5х40	т	093300	I68	0,025	
15	5х50	т	093200	I68	0,002	
16	Круг, ГОСТ 2590-7I					
17	8	т	093400	I68	0,020	
18	Лист горячекатанный					
19	ГОСТ I9903-74					
20	I,5	т	097300	I68	0,225	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Евтушенко

Н.контр. Борщев

Гл.спец. Амбросова

Рук.гр. Дыбнер

Инж. Шевченко

903-I-28I.90 ЭМ.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Харьковский Сантехпроект

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Лист горячекатанный					
2	ГОСТ I9903-74					
3	2,0	т	097200	I68	0,00I	
4	Лента горячекатанная					
5	ГОСТ 6009-74					
6	2х30	т	093500	I68	0,0I0	
7						
8	Заземление					
9	Уголок равнополочный					
10	ГОСТ 8509-86					
11	63х63х6	т	093I00	I68	0,550	
12	Полоса, ГОСТ I03-76					
13	4х40	т	093300	I68	I,770	
14	5х50	т	093200	I68	0,060	
15	Круг, ГОСТ 2590-7I					
16	I2	т	093300	I68	0,025	
17	Лист горячекатанный					
18	I,6	т	097300	I68	0,045	
19	Лента горячекатанная					
20	ГОСТ 6009-74					
21	30х3	т	093500	I68	0,330	
22	Итого стали в натуральной					
23	массе с учетом отходов					
24	(3,7%)	т		I68	6,804	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭМ.ВМ

Лист 2

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали в натуральной				
2	массе класса С38/23, т		I68	6,804	
3	В том числе по укрупненному				
4	сортаменту				
5	Швеллер, т	092500	I68	0,695	
6	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	3,505	
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,082	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,89I	
9	Катанка, т	093400	I68	0,020	
10	Сталь обручная, т	093500	I68	0,340	
11	Сталь тонколистовая				
12	толщиной от I до I,8мм т	097300	I68	0,270	
13	Сталь тонколистовая				
14	толщиной от I,9 до 3,9мм т	097200	I68	0,00I	
15					
16	Металлоизделия промышленного				
17	назначения				
18	Проволока стальная				
19	ГОСТ 3282-74				
20	2,0-0-4 т	I2II00	I68	0,005	
21	4,0-II т	I2II00	I68	0,020	
22	Канат стальной				
23	ГОСТ 3063-80				
24	8,3 м	I25000	006	250	Для заземления
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭМ.ВМ

Лист 3

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	**Трубы стальные**					
2	Труба легкая,					
3	ГОСТ 3262-75 с полностью					
4	сплющенным гратом					
5	Н-Р 20х2,5	м	I38500	006	35	
6		т	I38500	I68	0,05I	
7	Труба обыкновенная					
8	ГОСТ 3262-75, под накатку					
9	резьбы, неоцинкованная,					
10	обычной точности изготовле-					
11	ния с полностью сплющенным					
12	гратом					
13	М-Р 25х3,2	м	I38500	006	200	
14		т	I38500	I68	0,478	
15	Труба электросварная					
16	прямошовная, ГОСТ I0704-76,					
17	длиной не менее 5 м, термиче-					
18	ски обработанная с полностью					
19	сплющенным гратом					
20	т 25хI,6	м	I37300	006	6I0	
21		т	I37300	I68	0,56I	
22	т 33х2,0	м	I37300	006	65	
23		т	I37300	I68	0,090	
24	т 48х2,0	м	I37300	006	50	
25		т	I37300	I68	0,I06	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭМ.ВМ

Лист 4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	т 60х2,0	м	I37300	006	35	
2		т	I37300	I68	0,095	
3	Трубы пластмассовые					
4	Труба полиэтиленовая					
5	среднего типа высокого					
6	давления, ГОСТ I8599-83					
7	25х2,7	м	224811	006	270	
8		т	224811	I68	0,05I	
9	32х3,5	м	224811	006	I0	
10		т	224811	I68	0,003	
11	50х5,4	м	224811	006	50	
12		т	224811	I68	0,037	
13	Труба полиэтиленовая					
14	среднего типа, низкого					
15	давления, ГОСТ I8599-83					
16	63х6,8	м	224811	006	I0	
17		т	224811	I68	0,007	
18						
19	Металлорукав					
20	ТУ22-2I73-7I					
21	РЗ-Ц-ХШI8	м	49650I	006	25	
22	РЗ-Ц-ХШ22	м	49650I	006	25	
23	РЗ-Ц-ХШ25	м	49650I	006	I0	
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭМ.ВМ

Лист 5

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные					
2	Эмаль ВН-780, ТУ6-I0-I298-72					
3		кг	23III0	I66	20	
4	Грунтовка ГФ-02I,					
5	ГОСТ 25I29-82	кг	23I2I0	I66	I0	
6	Сольвент, ГОСТ I02I4-78	кг	24I570	I66	I4	
7	Эмаль ХВ-I24					
8	ГОСТ I0I44-74,	кг	23I3I0	I66	I3	
9	Растворитель Р4					
10	ГОСТ 7827-74	кг	23I900	I66	II	
11	Грунтовка ФЛ-03К,					
12	ГОСТ 9I09-8I	кг	23I240	I66	I9	
13						
14	Внутриплощадочные					
15	кабельные сети					
16	Трубы стальные					
17	Труба обыкновенная					
18	ГОСТ 3262-75, под накатку					
19	резьбы, неоцинкованная,					
20	обычной точности изготовления					
21	с полностью сплющенным гратом					
22	М-Р 40х3,5	м	I38500	006	I5	
23		т	I38500	I68	0,050	
24	М-Р 25х3,2	м	I38500	006	25	
25		т	I38500	I68	0,053	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные				
2	Эмаль ВН-780,				
3	ТУ6-I0-I298-72 кг	23III0	I66	I	
4	Грунтовка, ГФ-02I				
5	ГОСТ 25I29-82 кг	23I2I0	I66	I	
6	Сольвент,ГОСТ I02I4-78 кг	24I570	I66	I	
7					
8	Изоляционные материалы				
9	Труба асбестоцементная				
10	ГОСТ I839-72				
11	I00 м.усл.труб	578630	000	4I,04	
12	Кирпич красный				
13	тыс,шт	574I20	796	0,250	
14					
15	Кабельные сети к осадительной				
16	станции				
17	Изоляционные материалы				
18	Труба асбестоцементная				
19	ГОСТ I839-72				
20	I00 м.усл.труб	578630	000	I5	
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭМ.ВМ

Лист 7

24566-30 41

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса, ГОСТ I03-76					
3	4х40	т	093300	I68	0,0I5	
4	Круг, ГОСТ 2590-7I					
5	6	т	093400	I68	0,005	
6	I0	т	093300	I68	0,005	
7	I2	т	093300	I68	0,005	
8	Лента, ГОСТ 6009-74					
9	2х30	т	093500	I68	0,005	
10	3х30	т	093500	I68	0,0I5	
11	Лист горячекатанный,					
12	ГОСТ I9903-74					
13	2,0	т	097200	I68	0,00I	
14	3,0	т	097200	I68	0,065	
15	5,0	т	097I00	I68	0,055	
16	Итого стали в натуральной					
17	массе с учетом отходов					
18	(3,7%)	т		I68	0,I7I	
19	Итого стали в натуральной					
20	массе класса С38/23	т		I68	0,I7I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭО.ВМ

Нач.отд.Евтушенко

Н.контр.Борщев

Гл.спец.Амбросова

Рук.гр. Дыбнер

Инж.Iк Ларютина

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Харьковский Сантехпроект

Формат А4

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в том числе по укрупненному					
2	сортаменту					
3	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,025	
4	Катанка,	т	093400	I68	0,005	
5	Сталь обручная	т	093500	I68	0,020	
6	Сталь тонколистовая,	т	097200	I68	0,066	
7	Сталь толстолистовая,	т	097I00	I68	0,055	
8						
9	Металлоизделия промышленного					
10	назначения					
11	Проволока стальная					
12	ГОСТ 3282-74					
13	5,0	т	I2II00	I68	0,045	
14						
15	Трубы стальные					
16	Труба легкая с полностью					
17	сплющенным гратом,					
18	ГОСТ 3262-75					
19	Н-Р-20х2,5	м	I38500	006	I30	
20		т	I38500	I68	0,I95	
21	Н-Р-25х2,8	м	I38500	006	25	
22		т	I38500	I68	0,053	
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭО.ВМ

Лист 2

24566-30 43

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба электросварная прямо-					
2	шовная, ГОСТ I0704-76,					
3	длиной не менее 5 м, терми-					
4	чески обработанная, с					
5	полностью сплющенным гратом:					
6	т 25хI,6	м	I37300	006	40	
7		т	I37300	I68	0,037	
8						
9	Трубы пластмассовые					
10	Труба из полиэтилена					
11	среднего типа ГОСТ I8599-83					
12	наружным диаметром:					
13	25мм, ПВД (ПНП) 25С,	м	2248III505	006	25	
14		т	2248III505	I68	0,005	
15	Труба из непластифицированного					
16	поливинилхлорида из вторичного					
17	сырья усиленного типа наружным					
18	диаметром, ТУ6-I9-2I5-83,					
19	ПВХ-В-Р ЭП25У					
20	25	м	22482I	006	250	
21		т	22482I	I68	0,047	
22						
23	Материалы лакокрасочные					
24	Эмаль ВН-780,					
25	ТУ6-I0-I298-72	кг	23III0	I66	3	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭО.ВМ

Лист 3

24566-30 44

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Грунтовка ГФ-02I,					
2	ГОСТ 25I29-82	кг	23I2I0	I66	2	
3	Сольвент,ГОСТ I02I4-78	кг	24I570	I66	2	
4	Эмаль ХВ-I24					
5	ГОСТ I0I44-74	кг	23I3I0	I66	6	
6	Растворитель Р4					
7	ГОСТ 7827-74	кг	23I900	I66	5	
8	Грунтовка ФЛ-03К,					
9	ГОСТ 9I09-8I	кг	23I240	I66	3	
10						
11	Наружное освещение					
12	Трубы стальные					
13	Труба обыкновенная					
14	ГОСТ 3262-75 под накатку					
15	резьбы, неоцинкованные,					
16	обычной точности изготовления					
17	с полностью сплющенным гратом:					
18	Н-Р-25х2,8	м	I38500	006	30	
19		т	I38500	I68	0,065	
20	Н-Р-40х3,5	м	I38500	006	I0	
21		т	I38500	I68	0,033	
22	Н-Р 50х3,5	м	I38500	006	35	
23		т	I38500	I68	0,I55	
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭО.ВМ

Лист 4

24566-30 45

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные				
2	Эмаль ВН-780,				
3	ТУ6-I0-I298-72 кг	23III0	I66	3	
4	Грунтовка ГФ-02I				
5	ГОСТ 25I29-82 кг	23I2I0	I66	I	
6	Сольвент,ГОСТ I02I4-78 кг	24I570	I66	I	
7	Труба асбестоцементная				
8	безнапорная м.усл.труб	578630	000	24	
9	Кирпич строительный				
10	тыс.шт.	574I20	798	2,I00	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЭО.ВМ

Лист 5

24566-30 46 Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновен-				
2	ного качества, т	093000	I68	I,4	
3	Сталь прокатная угловая,				
4	равнополочная,ГОСТ 8509-72, т	093000	I68	0,I00	
5	Сталь прокатная угловая				
6	неравнополочная,				
7	ГОСТ 85I0-72, т	093000	I68	0,020	
8	Сталь прокатная полосовая,				
9	ГОСТ I03-76, т	093000	I68	0,050	
10	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	I,395	
11	Всего стали сортовой				
12	конструкционной и проката				
13	листового рядового приведен-				
14	ного к стали класса С 38/23,				
15	т		I68	2,965	
16	в том числе:				
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,3I	
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,45	
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,8I	
20					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд.Манц
Н.контр.Рябой
Гл.спец.Рябой
Рук.гр. Элькина
Инж.Ik. Торрес

903-I-28I.90 ОВ.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	7

Харьковский Сантехпроект

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь толстолистовая,				
2	толщиной до 4мм, т	097I00	I68	I,0	
3	Сталь тонколистовая толщиной				
4	от I мм до I,8 мм, т	097300	I68	0,II0	
5	Сталь тонколистовая толщиной				
6	2мм, т	097200	I68	0,055	
7	Сталь тонколистовая кровель-				
8	ная (черная), т	097400	I68	0,I60	
9	Сталь тонколистовая				
10	(оцинкованная), т	097400	I68	0,07	
11	Металлоизделия промышленного				
12	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,I55	
13	В том числе:				
14	Сетка стальная, кроме сварной				
15	т	I27500	I68	0,I5	
16	Канат стальной (трос), т	I25000	I68	0,005	
17	Итого металлоизделий промыш-				
18	ленного назначения, приведен-				
19	ных к стали класса А-I, т		I68	0,225	
20	Всего стали сортовой конструк-				
21	ционной, проката листового				
22	рядового и металлоизделий				
23	промышленного назначения,				
24	приведенных к стали класса				
25	С 38/23 и А-I, т		I68	3,I9	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ОВ.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В том числе: на теплоизоляцию				
2	трубопроводов и воздуховодов,				
3	т		I68	0,I2	
4	вентиляционные и санитарно-				
5	технические устройства, т		I68	3,07	
6	Изделия крепежные				
7	(машиностроительные), т	I28000	I68	0,070	
8	Электроды сварочные, т	I27300	I68	0,6	
9	Прокат алюминия технического,				
10	в том числе:				
11	лента алюминиевая АДI,				
12	толщиной 0,3мм, м2	I8II00	055	70	
13	То же, АДI, толщиной				
14	0,8мм, кг	I8II00	II6	I0	
15	Итого проката алюминиевого,				
16	т	I8II00	I68	0,0767	
17	в том числе на теплоизоляцию				
18	трубопроводов, т	-	I68	0,0767	
19	Трубы стальные (всего) м		006	I800	
20	т		I68	5,300	
21	в том числе:				
22	Трубы водогазопроводные				
23	под накатку резьбы				
24	ГОСТ 3262-75, Н20х2,5, м	I38500	006	5I	
25	т	I38500	I68	0,055	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ОВ.ВМ

Лист 3

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Н26х2,5,	м	I38500	006	20	
2		т	I38500	I68	0,029	
3	Н47х3,	м	I38500	006	6	
4		т	I38500	I68	0,020	
5	Трубы электросварные					
6	ГОСТ I0704-76 т20х2,	м	I37300	006	536	
7		т	I37300	I68	0,477	
8	20х2,	м	I37300	006	435	
9		т	I37300	I68	0,387	
10	т25х2,2,	м	I37300	006	86	
11		т	I37300	I68	0,I06	
12	25х2,2,	м	I37300	006	87	
13		т	I37300	I68	0,I08	
14	т32х2,2,	м	I37300	006	80	
15		т	I37300	I68	I30	
16	32х2,2,	м	I37300	006	36	
17		т	I37300	I68	0,058	
18	т40х2,5,	м	I37300	006	30	
19		т	I37300	I68	0,069	
20	40х2,5,	м	I37300	006	49	
21		т	I37300	I68	0,II3	
22	т48х2,5,	м	I37300	006	I0	
23		т	I37300	I68	0,028	
24	48х2,5,	м	I37300	006	I0	
25		т	I37300	I68	0,028	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ОВ.ВМ

Лист 4

24566-30 50

Формат А4

Альбом 19

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы электросварные					
2	ГОСТ 10704-76 т60х2,5,	м	137300	006	13	
3		т	137300	168	0,046	
4	60х2,5,	м	137300	006	13	
5		т	137300	168	0,046	
6	т89х2,8,	м	137300	006	2	
7		т	137300	168	0,012	
8	89х2,8,	м	137300	006	2	
9		т	137300	168	0,012	
10	т.108х2,8,	м	137300	006	90	
11		т	137300	168	0,653	
12	108х2,8	м	137300	006	10	
13		т	137300	168	0,073	
14	т159х3,2,	м	137300	006	109,5	
15		т	137300	168	1,35	
16	159х3,2,	м	137300	006	105	
17		т	137300	168	1,3	
18	т219х5,	м	137300	006	4	
19		т	137300	168	0,11	
20	219х5,	м	137300	006	3	
21		т	137300	168	0,08	
22						
23						
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-1-281.90 ОВ.ВМ

Лист 5

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Материалы лакокрасочные,				
2	в том числе:				
3	Эмаль ХС-76, кг		II6	5,0	
4	Эмаль ПФ-II5, кг		II6	I50	
5	Грунтовка ХС-068, кг		II6	3,0	
6	Грунтовка ГФ-02I, кг		II6	I20	
7	Лак БТ-I77, кг		II6	5,5	
8	Алюминиевая пудра, кг		II6	3,5	
9	Продукция лесозаготовитель-				
10	ной и лесопильно-деревообра-				
11	батывающей промышленности,				
12	м3	530000	II3	0,08	
13	В том числе:				
14	Пиломатериалы качественные,				
15	м3	533I00	II3	0,055	
16	Фанера клееная, м3	55I000	II3	0,025	
17	Цемент, приведенный к марке				
18	400, т		I68	0,65	
19	В том числе:				
20	Изготовление раствора, т	573II4	I68	0,I5	
21	Битумы нефтяные строитель-				
22	ные твердых марок, т	02562I	I68	0,025	
23	Асбест К-6-30, т	572I00	I68	0,6	
24	Материалы тепло- и звуко-				
25	изоляционные	576000			

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В том числе:				
2	Изделия минераловатные				
3	теплоизоляционные, м3	576200	II3	0,I	
4	Полотно холстопрошивные из				
5	отходов стеклянного волокна				
6	ХПС-Т-5, м2	576300	055	920	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ОВ.ВМ

Лист 7

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкцион-				
2	ная.				
3	Швеллеры с параллельными гра-				
4	нями полок ГОСТ 8240-72, т	092500	I68	0,004	
5	Сталь углеродистая обыкновен-				
6	ного качества, ГОСТ 380-88, т	093000	I68	0,I7	
7	Сталь прокатная полосовая				
8	ГОСТ I03-76, т	093000	I68	0,0I	
9	Лента стальная горячекатаная				
10	ГОСТ 6009-74, т	097000	I68	0,20I	
11	Сталь горячекатаная круглая				
12	ГОСТ 2590-7I, т	097000	I68	0,002	
13	Сталь листовая горячекатаная				
14	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68	0,I83	
15	Сталь листовая оцинкованная				
16	ГОСТ I4918-80, т	097000	I68	0,0004	
17	Прокат листовой общего назна-				
18	чения ГОСТ I6523-89, т	097000	I68	0,0002	
19	Итого стали сортовой конст-				
20	рукционной в натуральной		I68	0,5706	
	массе, т				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Нач.отд. Розенберг

Гл.спец. Новиков

Рук.гр. Ткач

Инж. Вишневецкая

Н.контр. Ткач

903-I-28I.90 ВК.ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	8

Харьковский Сантехпроект

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	В том числе:					
2	Швеллеры,	т	092500	I68	0,004	
3	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68	0,0I	
4	Сталь среднесортная,	т	093200	I68	0,000I	
5	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,255	
6	Сталь толстолистовая,	т	097I00	I68	0,07I	
7	Сталь тонколистовая,	т	097300	I68	0,II2	
8	Сталь тонколистовая					
9	(оцинкованная),	т	097400	I68	0,0004	
10	Итого стали сортовой конст-					
11	рукционной, приведенной к					
12	стали класса С38/23,	т		I68	0,4525	
13	Трубы стальные					
14	Всего,	м	I30000	006	I867,2	
15		т	I30000	I68	7,I63	
16	В том числе:					
17	Трубы стальные электросвар-					
18	ные прямошовные					
19	ГОСТ I0704-76(диам,до II4 мм)					
20	⌀ 60х2,5	м	I37300	006	323,2	
21		т	I37300	I68	I,I48	
22	⌀ 76х2,8	м	I37300	006	I0I,0	
23		т	I37300	I68	0,5II	
24	⌀ 89х2,8	м	I37300	006	3,0	
25		т	I37300	I68	0,0I6	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ВК.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные электросварные					
2	прямошовные ГОСТ I0704-76*					
3	(диам. до II4 мм)					
4	ø II4х2,8	м	I37300	006	368,7	
5		т	I37300	I68	2,83I	
6	Трубы водогазопроводные					
7	(газовые) ГОСТ 3262-75*					
8	ø I5х2,35,	м	I38500	006	I23,0	
9		т	I38500	I68	0,I43	
10	ø 20х2,35	м	I38500	006	I0,3	
11		т	I38500	I68	0,0I6	
12	ø 25х2,8	м	I38500	006	322,9	
13		т	I38500	I68	0,685	
14	ø 32х2,8	м	I38500	006	66,6	
15		т	I38500	I68	0,I82	
16	ø 40х3	м	I38500	006	35,9	
17		т	I38500	I68	0,I20	
18	ø 50х3	м	I38500	006	26I,4	
19		т	I38500	I68	I,I03	
20	Трубы водогазопроводные					
21	(оцинкованные) ГОСТ 3262-75*					
22	ø I5х2,35 Оц	м	I3850I	006	II2,8	
23		т	I3850I	I68	0,II9	
24	ø 20х2,35 Оц	м	I3850I	006	25,6	
25		т	I3850I	I68	0,039	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ВК.ВМ

Лист 3

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы водогазопроводные					
2	(оцинкованные) ГОСТ 3262-75*					
3	∅ 25х2,8 Оц	м	I3850I	006	6I,5	
4		т	I3850I	I68	0,I3I	
5	∅ 32х2,8 Оц	м	I3850I	006	5I,3	
6		т	I3850I	I68	0,I40	
7	Трубы чугунные					
8	Всего	м	I46000	006	I36,5	
9		т	I46000	I68	I,976	
10	Трубы чугунные напорные и					
11	соединительные части к ним					
12	ГОСТ 9583-75 ∅ I00,	м	I46I00	006	5,2	
13		т	I46I00	I68	0,I06	
14	Тройник ТР ∅ I00	шт	I46I00	796	2	
15		т	I46I00	I68	0,059	
16	Тройник ТРФ ∅ I00,	шт	I46I00	796	2	
17		т	I46I00	I68	0,057	
18	Патрубок ПФГ ∅ I00,	шт	I46I00	796	2	
19		т	I46I00	I68	0,027	
20	Заглушка ЗФ ∅ I00,	шт	I46I00	796	4	
21		т	I46I00	I68	0,024	
22	Колено УРГ ∅ I00	шт	I46I00	796	2	
23		т	I46I00	I68	0,040	
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ВК.ВМ

Лист 4

24566-30 57

Формат А4

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы чугунные канализацион-					
2	ные и фасонные части к ним					
3	ГОСТ 6942.3-80					
4	⌀ 50	м	492500	006	57,8	
5		т	492500	I68	0,34I	
6	⌀ I00	м	492500	006	42,0	
7		т	492500	I68	0,563	
8	⌀ I50	м	492500	006	3I,5	
9		т	492500	I68	0,687	
10	Ревизия ⌀ I00	шт	492500	796	9	
11		т	492500	I68	0,072	
12	Трубы полиэтиленовые					
13	Всего	м	224800	006	I87,7	
14		т	224800	I68	0,204	
15	В том числе:					
16	Трубы канализационные из					
17	полиэтилена низкого давления					
18	ГОСТ 22689.3-77					
19	⌀ 50	м	2248II	006	80	
20		т	2248II	I68	0,040	
21	⌀ I00	м	2248II	006	I02,5	
22		т	2248II	I68	0,I26	
23	Трубы из полиэтилена высокой					
24	прочности ГОСТ I8599-83,	м	2248II	006	5,2	
25		т	2248II	I68	0,004	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Ревизия ⌀ 50	шт	2248II	796	3	
2		т	2248II	I68	0,0004	
3	Ревизия ⌀ I00	шт	2248II	796	4	
4		т	2248II	I68	0,002	
5	Муфта ⌀ 50	шт	2248II	796	I8	
6		т	2248II	I68	0,0008	
7	Муфта ⌀ I00	шт	2248II	796	I8	
8		т	2248II	I68	0,004	
9	Заглушка ⌀ 50	шт	2248II	796	7	
10		т	2248II	I68	0,0002	
11	Заглушка ⌀ I00	шт	2248II	796	II	
12		т	2248II	I68	0,00I4	
13	Патрубок ⌀ 50	шт	2248II	796	7	
14		т	2248II	I68	0,0003	
15	Патрубок ⌀ I00	шт	2248II	796	II	
16		т	2248II	I68	0,002I	
17	Патрубок переходной					
18	⌀ I00х50	шт	2248II	796	4	
19		т	2248II	I68	0,0008	
20	Отвод 90^0 ⌀ 50	шт	2248II	796	I2	
21		т	2248II	I68	0,0008	
22	Отвод 90^0 ⌀ I00	шт	2248II	796	I0	
23		т	2248II	I68	0,0035	
24	Отвод $I35^0$ ⌀ 50	шт	2248II	796	I0	
25		т	2248II	I68	0,0006	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ВК.ВМ

Лист 6

24566-30 · 59

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Отвод I35° ⌀ I00	шт	224811	796	6	
2		т	224811	I68	0,002	
3	Тройник прямой ⌀ 50х50,	шт	224811	796	7	
4		т	224811	I68	0,0006	
5	Тройник прямой ⌀I00х50,	шт	224811	796	4	
6		т	224811	I68	0,00I	
7	Тройник прямой ⌀I00хI00,	шт	224811	796	5	
8		т	224811	I68	0,002	
9	Тройник косой ⌀ 50х50,	шт	224811	796	8	
10		т	224811	I68	0,0005	
11	Тройник косой ⌀I00х50,	шт	224811	796	2	
12		т	224811	I68	0,0006	
13	Тройник косой ⌀ I00хI00,	шт	224811	796	I5	
14		т	224811	I68	0,007	
15	Трубы и муфты асбестоцемент-					
16	ные напорные ВТ-9 ГОСТ539-80					
17		км.усл.д.	578610	027	0,022	
18	Материалы лакокрасочные					
19	Всего,	кг	231000	II6	80,9	
20	В том числе:					
21	Грунтовка ГФ-2I	кг	231213	II6	23	
22	Лак БТ-577	кг	231243	II6	47,2	
23	Растворитель РС-2,	кг	231912	II6	I0,7	
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ВК.ВМ

Лист 7

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Унитаз с косым выпуском				
2	тарельчатый тип I с высоко-				
3	располагаемым смывным бачком				
4	ГОСТ 22487-77, шт	496500	796	4	
5	Умывальник керамический				
6	прямоугольный со спинкой				
7	третьей величины				
8	ГОСТ 23759-79, шт	496200	796	I0	
9	Питьевой фонтанчик наполь-				
10	ный ТУ2I-26-I04-83, шт	495345	796	I	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ВК.ВМ

Лист 8

24566-30 61 Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68	46,75	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок, т	02562I	I68	II,47	
4	Сортовой прокат обыкновен-				
5	ного качества				
6	Арматура класса А-I, т	093009	I68	0,2	
7	Арматура класса А-Ш, т	093004	I68	5,8I	
8	Итого сортового проката				
9	обыкновенного качества, т	093098	I68	6,0I	
10	Сталь сортовая, т	095309	I68	0,04	
11	Итого стали в натуральной				
12	массе, т	097309	I68	6,05	
13	в т.ч. сталь мелкосортная, т	097309	I68	6,05	
14	Металлоизделия промышленного				
15	назначения				
16	Сетка стальная тканая, т	I27502	I68	0,3I	
17	Сетка стальная сварная арма-				
18	турная, т	I27600	I68	0,I3	
19	Итого металлоизделий промыш-				
20	ленного назначения, т	I29999	I68	0,44	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

903-I-28I.90 АР.ВМ

Нач.отд.Храмцова

Гл.спец.Исинов

Инж.Пкат.Хавина

Инж.Шкат.Коломиченко

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

Харьковский ПромстройНИИпроект

24566-30 62

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали приведенной				
2	к стали класса А-I, т	I29999	I68	8,99	
3	Всего стали приведенной				
4	к классам А-I и Ст-3, т	I29999	I68	9,02	
5	Прокат из стали Ст-3, т	I29999	I68	2,42	
6	Итого стали сортовой				
7	конструкционной в натуральной				
8	массе, т	I29999	I68	2,42	
9	в т.ч. сталь кровельная, т	I29999	I68	2,42	
10	Итого стали сортовой				
11	конструкционной приведенной				
12	к стали класса Ст-3, т	I29999	I68	2,42	
13	Всего сортового проката				
14	обыкновенного качества, стали				
15	сортовой конструкционной,				
16	листового проката, металлоиз-				
17	делий промышленного назначе-				
18	ния в натуральной массе, т	I29999	I68	8,88	
19	в т.ч. сталь мелкосортная, т	I29999	I68	6,75	
20	в т.ч. сталь кровельная, т	I29999	I68	I,83	
21	Всего приведенной стали				
22	к классам А-I и Ст-3, т	I29999	I68	II,43	
23	в т.ч. на производство				
24	работ, т	I29999	I68	II,I8	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 АР.ВМ

Лист 2

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы тонкостенные электро-				
2	сварные углеродистые, т	I37300	I68	0,I7	
3	Трубы стальные электросварные				
4	по ГОСТ I0704-76 (монтаж до				
5	3 м) Д-II4х2,8, м	I37300	006	I8	
6	Материалы лакокрасочные				
7	Смолы эпоксидные, кг	222500	I66	9I	
8	Пластмассы, материалы				
9	и полуфабрикаты на основе				
10	полимеразиционных смол, кг	224000	I66	I0	
11	Грунты разные, кг	23I000	I66	3I4	
12	Эмали синтетические, кг	23I000	I66	478	
13	Эмали пентафталевые, кг	23I222	I66	I52	
14	Шпатлевки на природных				
15	смолах, кг	23I284	I66	406	
16	Краски поливинилацетатные, кг	23I6I0	I66	20I2	
17	Олифы, кг	23I800	I66	32	
18	Растворители, кг	23I9I0	I66	I35	
19	Средства клеящиеся, кг	2385I0	I66	294	
20	Прокладки резиновые круглые,т	250000	I68	0,23	
21	Резина листовая, кг	254340	I66	27	
22	Продукция лесозаготовительной				
23	и лесопильно-деревообрабаты-				
24	вающей промышленности				
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 АР.ВМ

Лист 3

24566-30 64

Формат А4

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Лесоматериалы круглые,				
2	используемые без переработки,				
3	м3	53I490	II3	I,24	
4	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3	7I,I	
5	Плиты древесноволокнистые, м3	553622	055	II7,5	
6	Итого лесоматериалов в услов-				
7	ном круглом лесе, м3	559999	II3	II0,3	
8	Щебень, м3	57III0	II3	I925,5	
9	Гравий, м3	57II20	II3	I4,3	
10	Песок строительный, м3	57II40	II3	I529	
11	Порошок минеральный, м3	57I6II	II3	2,6	
12	Стекло жидкое, кг	57I72I	I66	34	
13	Асбест, т	572I00	I68	2,6I	
14	Цемент				
15	Портландцемент М 400, т	573II2	I68	204,2	
16	Портландцемент М 300, т	573I5I	I68	II9,6	
17	Портландцемент, М 500, т	570000	I68	22,3	
18	Цемент всего, приведенный				
19	к М 400, т	573999	I68	328,4	
20	В т.ч. на изготовление моно-				
21	литных ж.б. и бетонных				
22	конструкций, т	573999	I68	283,2	
23	в т.ч. на растворы, т	573999	I68	45,2	
24	Кирпич строительный, тыс.шт.	574I20	798	I62,I	
25	Известь строительная, т	5744I0	I68	2I,8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 АР.ВМ

Лист 4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Алебастр, т	57443I	I68	0,06	
2	Рубероид, м2	577402	055	8753	
3	Толь кровельный, м2	577404	055	3I	
4	Гидроизол, м2	577434	055	2483	
5	Мастики, замазки, пасты, кг	577500	I66	I593	
6	Прокладка уплотнительная				
7	(шнур) м	570000	006	I487	
8	Плитки кислотоупорные				
9	керамические, м2	5753II	055	II2	
10	Плитки керамические глазу-				
11	рованные, м2	5752I0	055	I26	
12	Плитки керамические для				
13	полов (метлахские), м2	575240	055	II25	
14	Линолеум, м2	577I00	055	277	
15	Плиты утеплителя, м3	570000	II3	I0,3	
16	Электроды, кг	I20000	I66	238	
17	Пек каменноугольный, кг	020000	I66	I078	
18	Стекло строительное				
19	Стекло оконное, м2	59II20	055	40	
20	Стеклоткань, м2	595200	055	7,0	
21	Стекло профильное строитель-				
22	ное, м2	59I3I0	055	53I	
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 АР.ВМ

Лист 5

24566-30 66

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь арматурная					
4	класса А-П					
5	⌀ I0 мм,	т	093003	I68	0,II	
6	⌀ I2 мм,	т	093003	I68	0,55	
7	⌀ I4 мм,	т	093003	I68	0,03	
8	⌀ I6 мм,	т	093003	I68	0,32	
9	⌀ 20 мм,	т	093003	I68	0,02	
10	Итого по классу А-П,	т	093003	I68	I,03	
11	Сталь арматурная					
12	класса А-Ш					
13	⌀ 6 мм,	т	093004	I68	2,93	
14	⌀ 8 мм,	т	093004	I68	3,39	
15	⌀ I0 мм,	т	093004	I68	6,24	
16	⌀ I2 мм,	т	093004	I68	3,85	
17	⌀ I4 мм,	т	093004	I68	4,95	
18	⌀ I6 мм,	т	093004	I68	I,88	
19	⌀ I8 мм,	т	093004	I68	I,43	
20	⌀ 20 мм,	т	093004	I68	2,72	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЮЖ.ВМ1

Нач.отд.Храмцова

Глав.спец.Ясинов

Инж.I кат.Хавина

Инж.Ш кат.Коломийченко

Ведомость потребности в материалах для изготовления сборных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

Харьковский ПромстройНИИпроект

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ø 22 мм,	т	093004	I68	0,72	
2	ø 25 мм,	т	093004	I68	7,54	
3	ø 28 мм,	т	093004	I68	2,67	
4	ø 32 мм,	т	093004	I68	0,I8	
5	ø 36 мм,	т	093004	I68	3,76	
6	Итого по классу А-Ш,	т	093004	I68	42,27	
7	Сталь арматурная класса					
8	А-ШВ					
9	ø 28 мм,	т	093005	I68	0,94	
10	ø 32 мм,	т	093005	I68	6,6I	
11	Итого по классу А-ШВ,	т	093005	I68	7,55	
12	Сталь арматурная					
13	класса А-IУ					
14	ø I2 мм,	т	093006	I68	0,0I	
15	ø I4 мм,	т	093006	I68	0,04	
16	ø I6 мм,	т	093006	I68	0,I9	
17	ø I8 мм,	т	093006	I68	0,85	
18	ø 20 мм,	т	093006	I68	0,44	
19	ø 22 мм,	т	093006	I68	0,22	
20	Итого по классу А-IУ,	т	093006	I68	I,76	
21	Сталь арматурная					
22	класса А т-IУ					
23	ø I8 мм,	т	093006	I68	0,05	
24	Итого по классу А т-IУ,	т	093006	I68	0,05	
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 КЖ.ВМI

Лист 2

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь арматурная					
2	класса А т-У и А т-УI					
3	⌀ I0 мм,	т	093007	I68	0,32	
4	⌀ I2 мм,	т	093007	I68	0,2	
5	⌀ I6 мм,	т	093007	I68	I,69	
6	⌀ I8 мм,	т	093007	I68	0,I4	
7	⌀ 22 мм,	т	093007	I68	0,28	
8	Итого по классу А т-У		093007	I68	2,63	
9	и А т-УI,	т				
10	Сталь арматурная класса					
11	А-I					
12	⌀ 6 мм,	т	093009	I68	0,I6	
13	⌀ 8 мм,	т	093009	I68	0,99	
14	⌀ I0 мм,	т	093009	I68	0,35	
15	⌀ I2 мм,	т	093009	I68	0,43	
16	⌀ I4 мм,	т	093009	I68	0,03	
17	⌀ I6 мм,	т	093009	I68	0,07	
18	⌀ 20 мм,	т	093009	I68	0,I8	
19	Итого по классу А-I,	т	093009	I68	2,2I	
20	Итого сортового проката					
21	обыкновенного качества,	т	093098	I68	57,49	
22	Сталь сортовая,	т	095309	I68	4,8I	
23	Прокат листовой рядовой,	т	097309	I68	9,79	
24	Итого стали в натуральной		097309	I68	72,07	
25	массе					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 КЖ.ВМI

Лист 3

24566-30 69 Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч. сталь крупносортная, т	097309	I68	I5,02	
2	в т.ч. сталь среднесортная, т	097309	I68	I6,06	
3	в т.ч. сталь мелкосортная, т	097309	I68	23,74	
4	в т.ч. катанка, т	097309	I68	7,47	
5	в т.ч. сталь толстолистовая, т	097309	I68	9,79	
6	Металлоизделия промышленного				
7	назначения				
8	Проволока В-I, т	I2I300	I68	2,57	
9	Проволока Вр-I, т	I2I400	I68	6,09	
10	Сетка стальная сварная				
11	арматурная, т	I27600	I68	0,02	
12	Итого металлоизделий				
13	промышленного назначения, т	I29999	I68	8,68	
14	Итого стали приведенной				
15	к стали класса А-I, т	I29999	I68	99,46	
16	Итого стали приведенной				
17	к стали класса СТ3, т	I29999	I68	I4,24	
18	Всего стали приведенной				
19	к классам А I и СТ3, т	I29999	I68	II3,7	
20	Сталь сортовая конструк-				
21	ционная				
22	Прокат из стали СТ3, т	I29999	I68	0,6I	
23	Итого стали сортовой				
24	конструкционной в натуральной				
25	массе, т	I29999	I68	0,6I	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ИЖ.ВМI

Лист 4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч. балки и швеллеры	I29999	I68	0,I8	
2	в т.ч. катанка	I29999	I68	0,6I	
3	Итого стали сортовой				
4	конструкционной приведенной				
5	к стали СТ3	I29999	I68	0,6I	
6	Всего сортового проката				
7	обыкновенного качества,				
8	стали сортовой конструкционной				
9	листового проката, металлоиз-				
10	делий промышленного назначения				
11	в натуральной массе, т	I29999	I68	8I,54	
12	в т.ч. балки и швеллеры, т	I29999	I68	0,I8	
13	в т.ч. сталь крупносортная,т	I29999	I68	I5,02	
14	в т.ч. сталь среднесортная,т	I29999	I68	I6,06	
15	в т.ч. сталь мелкосортная, т	I29999	I68	23,74	
16	в т.ч. катанка, т	I29999	I68	I6,76	
17	в т.ч. сталь толстолистовая				
18	от 4 мм, т	I29999	I68	9,79	
19	Всего стали приведенной				
20	к классам А I и СТ3, т	I29999	I68	II4,3I	
21	в т.ч. на изготовление сборных				
22	ж/б и бетонных конструкций,т	I29999	I68	II3,7	
23	в т.ч. на производство				
24	работ, т	I29999	I68	0,6I	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЮЖ.ВМ1

Лист 5

24566-30 71

Формат А4

Альбом I9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные для строитель-				
2	ства конструкций				
3	Трубы стальные для				
4	строительства конструкций,т	I29999	I68	0,46	
5	в т.ч. трубы стальные для				
6	ж/б конструкций, т	I29999	I68	0,36	
7	в т.ч. трубы нефтепроводные				
8	электросварные ⌀II4-480мм,т	I29999	I68	0,I	
9	Щебень, м3	57IIIO	II3	386	
10	Песок строительный, м3	57II40	II3	380	
11	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	687	
12	Цемент				
13	Портландцемент 400, т	573II2	I68	24I,08	
14	Портландцемент 500, т	573II3	I68	68,64	
15	Портландцемент 600, т	573II5	I68	5,42	
16	Портландцемент 300, т	573I5I	I68	I8,59	
17	Цемент всего, приведенный				
18	к марке 400, т	573999	I68	339,87	
19	в т.ч. на изготовление				
20	сборных ж/б и бетонных				
21	конструкций, т	573999	I68	3I9,22	
22	в т.ч. на растворы	573999	I68	20,65	
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЮЖ.ВМ1

Лист 6

24566-30 72 Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	А-Ш					
5	⌀ 6 мм,	т	093004	I68	2,95	
6	⌀ 8 мм,	т	093004	I68	3,39	
7	⌀ I0 мм,	т	093004	I68	2,4	
8	⌀ I2 мм,	т	093004	I68	6,8I	
9	⌀ I4 мм,	т	093004	I68	I,8	
10	⌀ I6 мм,	т	093004	I68	I,69	
11	⌀ I8 мм,	т	093004	I68	I,32	
12	⌀ 20 мм,	т	093004	I68	I,46	
13	⌀ 25 мм,	т	093004	I68	0,I2	
14	Итого по классу А-Ш,	т	093004	I68	2I,95	
15	Сталь арматурная класса					
16	А-I					
17	⌀ 6 мм,	т	093009	I68	0,73	
18	⌀ 8 мм,	т	093009	I68	0,56	
19	⌀ I0 мм,	т	093009	I68	0,24	
20	⌀ I2 мм,	т	093009	I68	I,45	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЮЖ.ВМ2

Нач.отд.Храмцова

Гл.спец.Ясинов

Инж.Пкат.Хавина

Инж.Шкат.Коломиченко

Ведомость потребности в материалах для изготовления монолитных железобетонных конструкций

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Харьковский ПромстройНИИпроект

Формат А4

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	ø I8 мм, т	093009	I68	0,02	
2	ø 20 мм, т	093009	I68	0,I5	
3	ø 22 мм, т	093009	I68	0,0I	
4	Итого по классу А-I, т	093009	I68	3,I6	
5	Итого сортового проката				
6	обыкновенного качества, т	093098	I68	25,II	
7	Сталь сортовая, т	095309	I68	I,9I	
8	Прокат листовой рядовой, т	097309	I68	I,74	
9	Итого стали в натуральной				
10	массе, т	097309	I68	28,75	
11	в т.ч. сталь крупносортная,т	097309	I68	I,38	
12	в т.ч. сталь среднесортная,т	097309	I68	I,92	
13	в т.ч. сталь мелкосортная, т	097309	I68	I5,75	
14	в т.ч. катанка, т	097309	I68	7,63	
15	в т.ч. сталь толстолистовая				
16	(от 4 мм), т	097309	I68	I,74	
17	в т.ч. балки и швеллеры, т	097309	I68	0,34	
18	Металлоизделия промышленного				
19	назначения				
20	Проволока Вр-I, т	I2I400	I68	0,55	
21	Итого металлоизделий				
22	промышленного назначения, т	I29999	I68	0,55	
23	Итого стали приведенной				
24	к стали класса А-I, т	I29999	I68	35,35	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

903-I-28I.90 ЮЖ.ВМ2

Лист 2

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали приведенной				
2	к стали класса Ст-3, т	I29999	I68	3,64	
3	Всего стали приведенной				
4	к классам А-I и Ст-3, т	I29999	I68	38,99	
5	Всего сортового проката				
6	обыкновенного качества,				
7	стали сортовой конструкцион-				
8	ной, листового проката,				
9	металлоизделий промышленного				
10	назначения в натуральной				
11	массе, т	I29999	I68	29,3	
12	в т.ч. балки и швеллеры, т	I29999	I68	0,34	
13	в т.ч. сталь крупносортная,т	I29999	I68	I,38	
14	в т.ч. сталь среднесортная,т	I29999	I68	I,92	
15	в т.ч. сталь мелкосортная, т	I29999	I68	I5,75	
16	в т.ч. катанка, т	I29999	I68	7,63	
17	в т.ч. сталь толстолистовая				
18	от 4 мм, т	I29999	I68	I,74	
19	Всего приведенной стали				
20	к классам А-I и Ст-3, т	I29999	I68	38,99	
21	в т.ч. на изготовление				
22	монолитных ж/б и бетонных				
23	конструкций, т	I29999	I68	38,99	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы стальные для строитель-				
2	ства конструкций				
3	Трубы стальные для				
4	строительства конструкций, т	I29999	I68	0,27	
5	в т.ч. трубы стальные				
6	для ж/б конструкций, т	I29999	I68	0,22	
7	в т.ч. трубы тонкостенные				
8	эл.сварные до II4 мм, т	I29999	I68	0,02	
9	в т.ч. трубы нефтепроводные				
10	электросварные II4-480 мм, т	I29999	I68	0,03	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru