

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-1- 246.87

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ ДЕ-16-14ГМ  
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ.  
ТОПЛИВО - ГАЗ, РЕЗЕРВ - МАЗУТ.  
ЗДАНИЕ ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ  
КОНСТРУКЦИЙ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ  
МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ

А л ь б о м 18

Ведомости потребности в материалах

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IV 1988 года

Заказ № 5168

Тираж 670

экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-1- 246.87

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ ДЕ-16-14ГМ  
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ.  
ТОПЛИВО - ГАЗ, РЕЗЕРВ - МАЗУТ  
ЗДАНИЕ ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ  
КОНСТРУКЦИЙ С УТЕПЛИТЕЛЕМ ИЗ  
МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПЛИТ.

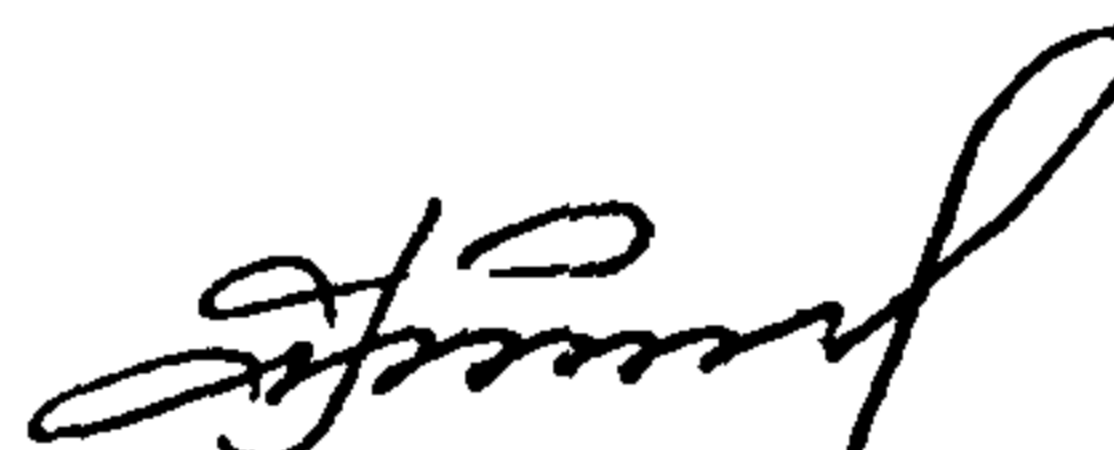
А л ь б о м 18

Ведомости потребности в материалах

Разработан  
Государственным проектным  
институтом "Горьковский  
Сантехпроект"

Утверждён  
Госстроем СССР протокол  
№ АЧ-43 от 17.04.87г.

Главный инженер



Ю.П. Фалалеев

Главный инженер проекта



Т.Г. Гусева

С участием  
Проектного института № 2.

Главный инженер



В.П. Илюхин

Главный инженер проекта



О.Г. Любавин

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

ТП 903 - 1 - 246.87 А.18

№№ п/п	Наименование ведомостей	Индекс	Количество во стр.	№№ страниц
1	2	3	4	5
1	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ	ТМ ВМ	5	4
2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВП	ВП ВМ	3	9
3	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки МС	МС ВМ	2	12
4	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ГС	ГС ВМ	2	14
5	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АТМ	АТМ ВМ	21	16
6	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	ЭМ ВМ	4	37
7	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	ЭО ВМ	2	41
8	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	СС ВМ	1	43

ТП 903-1-246.87 А.18

I 2 3 4 5

9	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АПС	АПС ВМ	I	44
10	Ведомость потребности в материалах по чертежам основного комплекта марки ВК	ВК ВМ	3	45
11	Ведомость потребности в материалах по чертежам основного комплекта марки ОВ	ОВ ВМ	I	48
12	Ведомость потребности в материалах по чертежам основного комплекта марки АР	АР ВМ	6	49
13	Ведомость потребности в материалах по чертежам основного комплекта марки КЖ	КЖ ВМ1 КЖ ВМ2	3 5	55 58
14	Ведомость потребности в материалах на производство работ	ПР ВМ	4	63

Лл. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь сортовая конструк-					
4	ционная т	093100	I68		11,405	11,405
5		093200				
6		093300				
7	Прокат листовой рядовой, т	097100				
8		097400				
9		097200	I68		3,397	3,397
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68		14,802	14,802
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь мелкосортная т	093300				
15		095300			0,325	0,325
16	Сталь среднесортная, т	093200				
17		095200			0,40	0,40
18	Сталь крупносортная, т	093100				
19		095100			4,90	4,90
20	Сталь толстолистовая					

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата	Инв. №							
	ГПИ Гусева	<i>Гусева</i>			Т.П. 903-I-246.87 - ТМ.ВМ			
Инв. № подл.	Нач.отд. Лепендин	<i>Лепендин</i>	12.8.87		Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ	Стадия	Лист	Листов
	конт. Клоков	<i>Клоков</i>	9.12.82				I	5
	Гл.сп. Портной	<i>Портной</i>				Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
	Рук.сек. Клоков	<i>Клоков</i>	9.12.82					
	В.инж. Плинер	<i>Плинер</i>						
Ст.техн. Коровина	<i>Коровина</i>							

22193-12 5

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	рядовых марок (от 4 мм) т	097100			1,885	1,885
2	Сталь тонколистовая от 1,9					
3	до 3,9 мм	097200			0,012	0,012
4	Сталь кровельная т	097400	168		1,5	1,5
5	Балки и швеллеры т	092500	168		5,78	5,78
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы)	120000				
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая обыкновенного ка-					
10	чества т	121300	168		0,1184	0,1184
11	Сетка стальная сварная арма-					
12	турная т	127600	168		6,89	6,89
13	Итого металлоизделий промыш-					
14	ленного назначения т	121300	168		7,01	7,01
15	Всего сортового проката обык-					
16	новенного качества, стали сор-					
17	товой конструкционной, листово-					
18	го проката, металлоизделий					
19	промышленного назначения в					
20	натуральной массе, т		168		21,812	21,812
21	Трубы стальные (всего)	134400				
22		131000				
23		138500	006		2280,84	2280,84
24		137300	168		141,75	141,75

Привязки

Инв. №

Т.П. 903-1-246.87- ТМ.ВМ

Лист

2

22193-12 6

Формат А4

Лл. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные горячедеформи-					
2	рованные гладкие м	I3I000	006		41,03	41,03
3	т		I68		2,34	2,34
4	Трубы сварные водогазопровод-					
5	ные	I38500				
6	м		006		28,9	28,9
7	т		I68		0,036	0,036
8	Трубы тонкостенные электро-					
9	сварные углеродистые					
10	(диаметром до 114 мм)	I37300				
11	м		006		I3255	I325,5
12	т		I68		5,314	5,314
13	Трубы нефтепроводные электро-					
14	сварные (диаметром свыше					
15	114 мм)	I38300				
16	м		006		885,41	885,41
17	т		I68		24,14	24,14
18	Трубы тянутые (общего назна-					
19	чения)	I34400				
20	м		006		71,3	71,3
21	т		I68		109,92	109,92
22	Трубы и детали трубопроводов					
23	из термопластов (всего)	224800				
24	м		006		95,0	95,0

Взам инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приказ			
Инв. №			

Т.П. 903-1-246.87- ТЛ.ВМ

Лист  
3

22193-12 7

Формат А4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	т		168		0,0286	0,0286
2	Трубы и детали трубопрово-					
3	дов из полиэтилена	2248II				
4	м		006		95,0	95,0
5	т		168		0,0286	0,0286
6	Материалы лакокрасочные	23I000				
7	Масляная окраска за 2 раза					
8	т	23I722	168		3,0	3,0
9	Материалы тепло- и звукоизо-					
10	ляционные	576000				
11	Цилиндры минераловатные на					
12	синтетическом связующем м3	576292	113		30,5	30,5
13	Полуцилиндры минераловатные					
14	на синтетическом связующем м3	576293	113		0,309	0,309
15	Плиты минераловатные на синте-					
16	тическом связующем м3	576244	113		39,0	39,0
17	Маты минераловатные прошивные					
18	в оболочках из металлической					
19	сетки м3	576210	113		60,402	60,402
20	Полуфутляры из оцинкованных					
21	листов, заполненных минераль-					
22	ной ватой		113		11,72	11,72
23	Шнур теплоизоляционный					
24	в оплетке из проволоки М-200 м3		113		0,089	0,089

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-246.87 - ТМ.ВМ

Лист

4

22193-12 8

Формат А4

Лл. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь тонколистовая, м2		055		I364	I364
2	Лист из алюминия и алюминиевых сплавов м2		055		264,0	264,0
3	Рулонный стеклопластик по					
4	рубероиду м2		055		I0626	I062,6
5	Виброседежаирующая мастика					
6	БМ-I м3		113		0,23	0,23
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-I-246.87 - ТМ.ВМ

Лист

5

22193-12 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь сортовая конструкционная	093100				
4	т	092500	168		1,392	1,392
5	Прокат листовой рядовой т	097400	168		0,0386	0,0386
6	Итого стали в натуральной					
7	массе, т		168		1,4305	1,4306
8	в том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь крупносортная т	093100				
11		095100	168		0,178	0,178
12	Балки и швеллеры т	092500	168		1,214	1,214
13	Сталь кровельная оцинкован-					
14	ная т	097400	168		0,0386	0,0386
15	Металлоизделия промышленного					
16	назначения (метизы)	I20000				
17	Проволока стальная низко-					
18	углеродистая обыкновенного					
19	качества т	I21300	168		0,001	0,001
20	Итого металлоизделий промыш-					

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

				Привязан		
Инд. №						
ГПИ	Гусева	<i>Гусева</i>		Т.П. 903-I-246.87-	ВП.ВМ	
Нач. отд.	Лепендин	<i>Лепендин</i>	11.26г			
Н. конт.	Клоков	<i>Клоков</i>	1.12.87			
Гл. сл.	Портной	<i>Портной</i>				
Рук. сек.	Клоков	<i>Клоков</i>	1.12.87			
Б. инж.	Шлинер	<i>Шлинер</i>				
Ст. техн.	Коровича	<i>Коровича</i>				
				Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВП	Стадия	Лист
					I	3
				Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		

22193-12 10

Формат А4

Л.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ленного назначения, т	I2I300	I68		0,00I	0,00I
2	Всего сортового проката обьк-					
3	новенного качества, стали					
4	сортовой конструкционной, лис-					
5	тового проката, металлоизделий					
6	промышленного назначения в					
7	натуральной массе, т		I68		I,43I6	I,43I6
8	Трубы стальные (всего) м		006		555,5	555,5
9	т		I68		I,5I4	I,5I4
10	Трубы тонкостенные электро-					
11	сварные углеродистые (диамет-					
12	ром до II4 мм) м	I37300	006		4I7,5	4I7,5
13	т		I68		I,I74	I,I74
14	Трубы тянутые (общего					
15	назначения) м	I34400	006		I380	I38,0
16	т		I68		0,34	0,34
17	Трубы и детали трубопроводов					
18	из термопластов (всего)	224800				
19	м		006		I45,5	I45,5
20	т		I68		0,0472	0,0472
21	Материалы лакокрасочные					
22	Эпоксидная смола ЭД-20 кг	222500	I68		I9,8	I9,8
23	Эмаль ВП-5I5 кг		I68		39,34	39,34
24	Краска масляная кг	23I722	I68		20,25	20,25

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 903-I- 246-87-ВЛ.ВМ Лист 2

22193-12 11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Краска БТ-ИП кг		168		6,9	6,9
2	Грунтовка ГФ-2I кг		168		6,9	6,9
3	Материалы тепло и звукоизо-					
4	ляционные	576000				
5	Цилиндры минераловатные на					
6	синтетическом связующем м3	576292	113		1,684	1,684
7	Плиты минераловатные мягкие					
8	на синтетическом связующем м3	576244	113		2,19	2,19
9	Пластик рулонный м2		055		115,92	115,92
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

Т.П. 903-I-246.87 ВЛ.ВМ		Лист
		3

22193-12 12

Формат А4

Л.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь сортовая конструкционная					
4	т	093300				
5		093100	168		0,0196	0,0196
6	Прокат листовой рядовой т	097400	168		0,0168	0,0168
7	Итого стали в натуральной					
8	массе, т		168		0,0364	0,0364
9	В том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,0015	0,0015
12		095300				
13	Сталь крупносортная, т	093100				
14		095100	168		0,0181	0,0181
15	Сталь кровельная т	097400	168		0,0168	0,0168
16	Металлоизделий промышленного					
17	назначения (метизы)	120000				
18	Проволока стальная низко-					
19	углеродистая обыкновенного					
20	качества, т	121300	168		0,0007	0,0007

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

Взам. инв. №				Привязан			
Подпись и дата							
	Инв. №						
Инв. № подл.	ИМП	Гусева	<i>Гусева</i>	Т.П. 903-I-246.87-	МС.ВМ		
	Нач.от.	Лепендин	<i>Лепендин</i> 0.26r				
	Н.кон.	Клоков	<i>Клоков</i>	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки МС	Стадия	Лист	Листов
	Гл.сп.	Портной	<i>Портной</i>			1	2
	Рук.сек.	Клоков	<i>Клоков</i>		Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
В.инж.	Плинер	<i>Плинер</i>					
Ст.тех.	Коровина	<i>Коровина</i>					

22193-12 13

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т	I2I300	I68		0,0007	0,0007
3	Всего сортового проката обык-					
4	новенного качества, стали					
5	сортовой конструкционной, лис-					
6	тового проката, металлоизделий					
7	промышленного назначения в					
8	натуральной масс, т		I68		0,0371	0,0371
9	Трубы стальные (всего)	I37300				
10	м		006		196,6	196,6
11	т		I68		0,6432	0,6432
12	Трубы тонкостенные электро-					
13	сварные углеродистые					
14	(диаметром до 114 мм)	I37300				
15	м		006		196,6	196,6
16	т		I68		0,6432	0,6432
17	Материалы тепло и звукоизоля-					
18	ционные	576000				
19	Маты минераловатные прошивные					
20	в оболочках из металлической					
21	сетки м3	576210	113		1,06	1,06
22	Цилиндры минераловатные					
23	на синтетическом связующем м3	576292	113		1,07	1,07
24	Стеклопластик рулонный м2		055		74,12	74,12

Привязан

Инв. №

Т.П. 903-1-246.87 - МС.ВМ

Лист

2

22193-12 14

Формат А4

Лл.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь сортовая конструк-					
4	ционная, т	092500	168		0,203	0,203
5	Итого стали в натуральной					
6	массе т		168		0,203	0,203
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	Балки и швеллеры т	092500	168		0,203	0,203
10	Всего сортового проката					
11	обыкновенного качества,					
12	стали сортовой конструкцион-					
13	ной в натуральной массе, т		168		0,203	0,203
14	Трубы стальные (всего) м		006		160,6	160,6
15	т		168		1,08	1,08
16	Трубы тонкостенные элект-					
17	росварные углеродистые					
18	(диаметром до 114 мм)	137300				
19	м		006		126,1	126,1
20	т		168		0,45	0,45

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

Взам инв №				Привязан	
Подпись и дата	Имя №				
	ИМП Гусева	14/06		ТП 903-I- 246,87	ГС.ВМ
Имя № подл.	Нач.от. Лепендин	12.86			
	Н.кон. Клоков	12.86		Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ГС	Стадия
	Гл.сп. Лортной	12.86			Лист
	Рук.сек. Клоков	12.86			Листов
Б.инж. Плинер	12.86		1		
	Ст.техн. Лоровина	12.86			2
					Госстрой СССР ИП Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

22193-12 15

Формат А4



8 № строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы нефтепроводные					
2	электросварные (диаметром					
3	свыше 114 мм)	I38300				
4	м		006		34,5	34,5
5	т		I68		0,63	0,63
6	Материалы лакокрасочные					
7	Краска масляная кг	23I722	I66		I3	I3
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-I-246.87 -	ГС.ВМ.	Лист
		2

22193-12 16

Ал. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	I. ТРУБЫ ДЛЯ ТРУБНЫХ					
2	ПРОВОДОК					
3	Котлы ДЕ-16-14ГМ № 1,2,3,4					
4	Труба ГОСТ 3262-75 20x2,5 т	I38500	I68		0,186	0,186
5	км		008		0,124	0,124
6	50x3,0 т	I38500	I68		0,042	0,042
7	км		008		0,010	0,010
8	Труба 10x1,2 ГОСТ10704-76 т	I38500	I68		0,0138	0,0138
9	В-ВСПЗсп3ГОСТ10705-80 км		008		0,054	0,054
10	Трубка резиновая техническая					
11	8x1,2 ГОСТ 5496-76 т		I68		—	—
12	км		008		0,020	0,020
13	Вспомогательное					
14	оборудование					
15	Труба ГОСТ3262-75 15x2,5 т	I38500	I68		0,020	0,020
16	км		008		0,017	0,017*
17					0,018**	0,018**
18	Блок горячего					
19	водоснабжения					
20	Труба ГОСТ3262-75 15x2,5 т	I38500	I68		0,024	0,024

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.	Инв. №							
	ИИП Гусева				Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
	Н.отд. Борисов					р	I	2I
	Н.конт. Корчкова					Госстрой СССР		
	Р.гр. Харитонов					ИИ Горьковский		
	Инж. Фетисова					САИТЕХПРОЕКТ		

22193-12 17

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	км		008		0,020	0,020
2	ГРУ					
3	Труба 10x1,2 ГОСТ 10704-76 т	I38500	I68		0,170	0,170
4	В-ВспЗспЗ ГОСТ 10705-80 км		008		0,067	0,067
5	2 ТРУБЫ ЗАЩИТНЫЕ					
6	ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДОВ					
7	Котлы ДЕ-16-14ГМ № 1,2,3,4					
8	Труба ГОСТ 10704-76					
9	48x2,0 т	I38500	I68		0,008	0,008
10	км		008		0,004	0,004
11	60x2,0 т	I38500	I68		0,035	0,035
12	км		008		0,012	0,012
13	Труба ТУ6-19-051-249-79					
14	ПВХ-В-ЭП 16У т		I68			-
15	км		008		0,080*	0,080*
16					0,092**	0,092**
17	ПВХ-В-ЭП 20У т		I68			-
18	км		008		0,084	0,084
19	ПВХ-В-ЭП 25У т		I68			-
20	км		008		0,128	0,128
21	ПВХ-В-ЭП 32У т		I68			-
22	км		008		0,048	0,048
23	ПВХ-В-ЭП 50У т		I68			-
24	км		008		0,008	0,008

Привязан

Инв №

т.п. 903-I-246.87- АТМ.ВМ

Лист

2

22193-12 18

Лл. I8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба ПНП40с Т		I68			-
2	ГОСТ I8599-83 КМ		008		0,012	0,012
3	Вспомогательное					
4	оборудование					
5	Труба ГОСТ I0704-76					
6	18xI,6 Т	I38500	I68		0,004	0,004
7	КМ		008		0,007	0,007
8	20xI,6 Т	I38500	I68		0,0015	0,0015
9	КМ		008		0,002	0,002
10	Труба ГОСТ I0704-76					
11	26xI,6 Т	I38500	I68		0,003	0,003
12	КМ		008		0,003	0,003
13	33x2,0 Т	I38500	I68		0,008	0,008
14	КМ		008		0,004	0,004
15	48x2,0 Т	I38500	I68		0,025	0,025
16	КМ		008		0,011	0,011
17	60x2,0 Т	I38500	I68		0,014	0,014
18	КМ		008		0,005	0,005
19	Труба ТУ-6-I9-05I-249-79 Т		I68			-
20	ПВХ-В-ЭП I6У КМ		008		0,013	0,013
21						
22	ПВХ-В-ЭП 20У Т		I68			-
23	КМ		008		0,010	0,010
24	ПВХ-В-ЭП 32У Т		I68			-

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

Привязан			
Инд. №			

Т.П. 903-I-245.87- АТМ. В.1

Лист  
3

22193-12 19

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	КМ		008		0,026	0,026
2	Труба ГОСТ 18599-83					
3	ПП20С Т		168		0,003	0,003
4	КМ		008		0,018	0,018
5	ПП32с Т		168		0,004	0,004
6	КМ		008		0,017	0,017
7	КБДПУ-100/76					
8	Труба ПВХ-В-ЭП 16У Т		168			-
9	ТУ6-19-051-249-79 КМ		008			10*
10						11**
11	Блок горячего					
12	водоснабжения					
13	Труба ТУ6-19-051-249-79					
14	ПВХ-В-ЭП 16У Т		168			
15	КМ		008			0,004
16	ПВХ-В-ЭП-25У Т		168			
17	КМ		008			0,007
18	ГРУ					
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

т.п. 903-1-246.87-	АТМ.ВМ	Лист
		4

22193-12 20

Формат А4

Лл.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба ПВХ-В-ЭП 16У т		168			—
2	ТУ6-19-051-249-79 км		008			0,001
3	Блок сбора конденсата					
4	и обратного					
5	водоснабжения					
6	Труба ГОСТ 10704-76					
7	20x1,6 т		168		00018	00018
8	км		008		00015	00015
9	3. ПРОКАТ					
10	Котлы ДЕ-16-14ГМ № 1,2,3,4					
11	Сталь угловая					
12	50x50x5 ГОСТ8509-72 т		168	0,108		0,108
13	Сталь Б214x4ГОСТ103-76					
14	Б Ст3 ГОСТ6422-76 т		168	0,240		0,240
15	Сталь Вст3сп ГОСТ380-71 т		168	0,002		0,002
16	Лист В2,0 ГОСТ3680-57 т		168	0,045		0,045
17	Ст3 ГОСТ 501-58					
18	Лист В3,0 ГОСТ3680-57 т		168	0,010		0,010
19	Ст3 ГОСТ508-58					
20	Лист В-2,0 ГОСТ19904-74 т		168	0,008		0,008
21	3-Ш-Ст3ГОСТ16523-70					
22	Лист В-3,0 ГОСТ19904-74 т		168	0,060		0,060
23	3-Ш-Ст3 ГОСТ16523-70					
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №			

т.п. 903-1- 246.87 - АТМ.ВМ

Лист  
5

22193-12 21



Л. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Круг 16-ВГОСТ2590-4I т		168	0,005		0,005
2	Вст3спГОСТ535-79					
3	Круг 26-ВГОСТ2590-7I т		168	0,012		0,012
4	Вст3спГОСТ535-79					
5	Круг 35-ВГОСТ2590-7I т		168	0,003		0,003
6	Вст3спГОСТ535-79					
7	Швеллер 60x50x4ГОСТ8278-75 т		168	0,011		0,011
8	ст3ГОСТ11474-76					
9	Швеллер 80x50x3ГОСТ8278-75 т		168	0,110		0,110
10	ст3кпГОСТ11474-76					
11	Вспомогательное					
12	оборудование					
13	Сталь угловая 50x50x5					
14	ГОСТ8509-72 т		168	0,065		0,065
15	Сталь Б2 14x4ГОСТ103-76					
16	Вст3ГОСТ6422-76 т		168	0,115		0,115
17	Лист В2,0ГОСТ3680-57					
18	ст3ГОСТ501-58 т		168	0,017		0,017
19	Лист В3,0ГОСТ3680-57					
20	ст3ГОСТ501-58 т		168	0,002		0,002
21	Лист В-2,0ГОСТ19904-74					
22	3-III-ст3ГОСТ16523-70 т		168	0,008		0,008
23	Лист В-3,0ГОСТ19904-74					
24	3-III-ст3ГОСТ16523-70 т		168	0,005		0,005

Инв. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Приказ			
Инв. №			

т.п.903-I- 246.87 - АТН.ВЦ Лист 7

22193-12 23



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист В-3, ОГОСТ19903-74					
2	3-Ш-ст3ГОСТ16523-70 т		168	0,025		0,025
3	Лист 5 ГОСТ5681-57					
4	ст3ГОСТ500-58 т		168	0,010		0,010
5	Лист Б-ПН-0-5, ОГОСТ19904-74					
6	ст3 ГОСТ14637-79 т		168	0,002		0,002
7	Лист Б-ПН-6, ОГОСТ19903-74					
8	ст3ГОСТ14637-79 т		168	0,011		0,011
9	Лист Б6-ПН-ГОСТ19904-74					
10	ст3ГОСТ14637-79 т		168	0,005		0,005
11	Лист Б8-ПНГОСТ19904-74					
12	ст3ГОСТ14637-79 т		168	0,012		0,012
13	Лист Б-ПН-4ГОСТ19903-74					
14	Вст3спГОСТ14637-77 т		168	0,002		0,002
15	Лист В1,5ГОСТ3680-57 т		168	0,064		0,064
16	3-Ш-Н-ст3кпГОСТ16523-70					
17	Лист В2, ОГОСТ3680-57 т		168	0,002		0,002
18	3-Ш-Н-ст3кпГОСТ16523-70					
19	Лист В3, ОГОСТ3680-57 т		168	0,007		0,007
20	3-Ш-Н-ст3кпГОСТ16523-70					
21	Лист В1,5ГОСТ3680-57 т		168	0,002		0,002
22	1-Ш-Н-10кпГОСТ16523-70					
23	Лист В2,5ГОСТ3680-57 т		168	0,007		0,007
24	1-Ш-Н-10кпГОСТ16523-70					

Привязан

Инд. №

т.п. 903-1- 246.87

АТМ.ВМ

Лист

8

22193-12 24

Лист.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист Б-ПН-1,5ГОСТ19903-74 т		I68		0,008*	0,008*
2	3-IV-Н-Вст3спГОСТ16523-70					
3	Лист Б-ПН-2,0ГОСТ19903-74 т		I68	0,017*	0,033*	0,050*
4	3-IV-Н-Вст3спГОСТ16523-70			0,017**	0,154**	0,170**
5	Лист Б-ПН-3,0ГОСТ19903-74 т		I68		0,0027*	0,0027*
6	3-IV-Вст3спГОСТ16523-70				0,00009**	0,00009**
7	Лист Б-ПН-6,0ГОСТ19903-74 т		I68		0,00003	0,00003
8	Вст3спГОСТ14637-79					
9	Лист Б2,0ГОСТ19904-74 т		I68	0,001		0,001
10	3-IV-ст3кпГОСТ16523-70					
11	Полоса 2-Б-4х25ГОСТ103-76		I68		0,00012	0,00012
12	Вст3спГОСТ535-79					
13	Уголок 25х25х4-БГОСТ8509-72		I68		0,022	0,022
14	Вст3спГОСТ535-79					
15	Уголок 40х2,5х4-БГОСТ8509-72		I68		0,019**	0,019**
16	Вст3спГОСТ535-79					
17	Уголок 40х40х2ГОСТ19771-74		I68		0,025**	0,025**
18	Вст3кп2ГОСТ11474-76					
19	Уголок 50х50х3ГОСТ19771-74 т		I68	0,001		0,001
20	Вст3кп2ГОСТ11474-76					
21	Швеллер 60х50х4ГОСТ8278-75 т		I68	0,005		0,005
22	ст3ГОСТ11474-76					
23	Швеллер 80х50х3ГОСТ8278-75 т		I68	0,009		0,009
24	ст3кпГОСТ11474-76					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязки			
Инв. №			

т.п.903-I- 246.87 - АТМ.ВМ			Лист
			9

22193-12 25

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Круг В8 ГОСТ2590-71 т		I68	0,001		0,001
2	ст3 ГОСТ535-58					
3	Круг I2 ГОСТ2590-71 т		I68	0,003		0,003
4	ст3 ГОСТ535-58					
5	Круг 26-В ГОСТ2590-71 т		I68	0,001		0,001
6	Вст3сп ГОСТ535-79					
7	Круг 35-В ГОСТ2590-71 т		I68	0,001		0,001
8	Вст3сп ГОСТ535-79					
9	Круг I0-В ГОСТ2590-71 т		I68		0,00007*	0,00007*
10	Вст3сп ГОСТ535-71					
11	Круг I2-В ГОСТ2590-71 т		I68		0,0002*	0,0002*
12	Вст3сп ГОСТ535-71					
13	Круг I6-В ГОСТ2590-71		I68		0,0007*	0,0007*
14	Вст3сп ГОСТ535-79				0,003**	0,003**
15	Круг I8-В ГОСТ2590-71		I68		0,000058*	0,000058*
16	Вст3сп ГОСТ535-71					
17	БСН-180/325					
18	Лист Б3, О ГОСТ19903-74 т		I68	0,007		0,007
19	3-IV-H-10кп ГОСТ16523-70					
20	Лист Б5, О ГОСТ19903-74 т		I68	0,002		0,002
21	ст3кп ГОСТ380-71					
22	БРУ-40 (2шт.)					
23	Лист Б3, О ГОСТ19903-74 т		I68	0,018		0,018
24	3-IV-H-10кп ГОСТ16523-70					

Привязки			
Инв. №			

т.п. 903-I-246.87 - АТМ.ВМ		Лист
		10

22193-12 26

Лл. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист Б6-Пн-ГОСТ19904-74 т		168	0,001		0,001
2	ст3ГОСТ14637-79					
3	Лист Б8-ПнГОСТ19904-74 т		168	0,012		0,012
4	ст3ГОСТ14637-79					
5	Швеллер 60х40х3ГОСТ8278-75 т		168	0,007		0,007
6	ст3кпГОСТ11474-76					
7	КБЛУ-100/76					
8	Лист Б-Пн-0,5,0ГОСТ19904-74 т		168	0,00005		0,00005
9	ст3 ГОСТ14637-79					
10	Лист В2,0ГОСТ3680-57 т		168	0,0064*		0,0064*
11	ст3 ГОСТ501-58			0,0076**		0,0076**
12	Лист Б6-Пн-ГОСТ19904-74 т		168	0,0055		0,0055
13	ст3ГОСТ14637-79					
14	Лист Б8-Пн-ГОСТ19904-74 т		168	0,018		0,018
15	ст3ГОСТ14637-79					
16	Швеллер 60х40х3ГОСТ8278-75 т		168	0,013		0,013
17	ст3кп ГОСТ11474-76					
18	Блок приготовления					
19	омагниченной воды					
20	Лист Б2,0ГОСТ19904-74 т		168	0,0004		0,0004
21	3-Ш-ст3ГОСТ16523-70					
22	Блок горячего					
23	водоснабжения					
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

т.п.903-1-246.87 - АТМ.ВМ

Лист

II

22193-12 27

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист Б-Пн-0-5, ОГОСТ19904-74 т		168	0,00005		0,00005
2	ст3 ГОСТ14637-79					
3	Лист В2, ОГОСТ3680-57 т		168	0,005		0,005
4	ст3 ГОСТ501-58					
5	Лист В3, ОГОСТ19904-74 т		168	0,0006		0,0006
6	3-Ш-ст3ГОСТ16523-70					
7	Лист В2, ОГОСТ19904-74 т		168	0,0016		0,0016
8	3-Ш-ст3ГОСТ16523-70					
9	Лист В2, ОГОСТ19904-74 т		168	0,000725		0,000725
10	3-IV-ст3кпГОСТ16523-70					
11	ГРУ					
12	Лист Б-Пн-0-5, ОГОСТ19904-74 т		168	0,0001		0,0001
13	ст3 ГОСТ14637-79					
14	Лист В3, ОГОСТ19904-74 т		168	0,0055		0,0055
15	3-Ш-ст3ГОСТ16523-70					
16	Лист Б-Пн-0-6, ОГОСТ19903-74 т		168	0,004		0,004
17	ст3 ГОСТ14637-79					
18	Лист В2, ОГОСТ19904-74 т		168	0,002		0,002
19	3-Ш-ст3ГОСТ16523-70					
20	Блок сбора конденсата и					
21	оборотного водоснабжения					
22	Лист В3, ОГОСТ19903-74 т		168	0,012		0,012
23	3-Ш-ст3ГОСТ16523-70					
24						

Привязки			
Инв. №			

т.п. 903-I- 246.87 - АТМ.ВМ

Лист  
12

22193-12 28

Формат А4

Лл. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лист Б-Пн-0-6, ГОСТ 19903-74 т		168	0,008		0,008
2	ст3 ГОСТ 14637-79					
3	Лист Б-2, ГОСТ 19904-74 т		168	0,0044		0,0044
4	3-Ш-ст3 ГОСТ 16523-70					
5	Уголок 50x50x3 ГОСТ 19771-74 т		168	0,001		0,001
6	Вст3кп2 ГОСТ 11474-76					
7						
8	4. МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					
9	Котлы ДЕ-16-14ГМ № 1,2,3,4					
10	Металлорукав ТУ 22-5570-83					
11	РЗ-Ц-Х-Ш-8-У т	48 33853634	168		0,0078	0,0078
12	км		008		0,052	0,052
13	РЗ-Ц-Х-Ш-10-У т	48 33853669	168		0,0192	0,0192
14	км		008		0,096	0,096
15	РЗ-Ц-Х-Ш-15-У т	48 33854044	168		0,0104	0,0104
16	км		008		0,040	0,040
17	РЗ-Ц-Х-Ш-18-У т	48 33854080	168		0,004	0,004
18	км		008		0,012	0,012
19	РЗ-Ц-Х-Ш-20-У т	48 33854116	168		0,0098	0,0098
20	км		008		0,028	0,028
21	РЗ-Ц-Х-Ш-22-У т	48 33854152	168		0,037	0,037
22	км		008		0,084	0,084
23	Вспомогательное					
24	оборудование					

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

Привязан

Инв. №

т.п. 903-1-246.87 - АТМ.ВМ

Лист

13

22193-12 29



Л. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	РЗ-Ц-Х-Ш-20-У Т	48 33854116	168		0,0028	0,0028
2	КМ		008		0,008	0,008
3	РЗ-Ц-Х-Ш-22-У Т	48 33854152	168		0,0027	0,0027
4	КМ		008		0,006	0,006
5	БСН-180/325					
6	Металлорукав ТУ22-5570-83					
7	РЗ-Ц-Х-Ш-10-У Т	48 33853669	168	00003		00003
8	КМ		008	00015		00015
9	БРУ-40 (2 шт.)					
10	Металлорукав ТУ22-5570-83					
11	РЗ-Ц-Х-Ш-10-У Т	48 33853669	168		00012	00012
12	КМ		008		0,006	0,006
13	РЗ-Ц-Х-Ш-22-У Т	48 33854152	168		00027	00027
14	КМ	0	008		0,006	0,006
15	КБДПУ-100/76					
16	Металлорукав ТУ22-5570-83					
17	РЗ-Ц-Х-Ш-10-У Т	48 33853669	168		00014	00014
18	КМ		008		0,007	0,007
19	РЗ-Ц-Х-Ш-22-У Т	48 33854152	168		00044	00044
20	КМ		008		0,010	0,010
21	Блок приготовления					
22	омагниченной воды					
23	Металлорукав ТУ22-5570-83					
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приказ			
Имя. №			

т.п. 903-1-246.87 - АТН.ВМ Лист 15

22193-12 31



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	РЗ-Ц-Х-Ш-10-У Т	48 33853669	168		0,0002	0,0002
2	КМ		008		0,001	0,001
3	Блок горячего					
4	водоснабжения					
5	Металлорукав ТУ22-5570-83					
6	РЗ-Ц-Х-Ш-8-У Т	48 33853634	168		0,00015	0,00015
7	КМ		008		0,001	0,001
8	РЗ-Ц-Х-Ш-10-У Т	48 33853669	168		0,0007	0,0007
9	КМ		008		0,0035	0,0035
10	РЗ-Ц-Х-Ш-18-У Т	48 33854080	168		0,0003	0,0003
11	КМ		008		0,001	0,001
12	ГРУ					
13	Металлорукав ТУ22-5570-83					
14	РЗ-Ц-Х-Ш-8-У Т	48 33853634	168		0,0006	0,0006
15	КМ		007		0,004	0,004
16	РЗ-Ц-Х-Ш-15-У Т	48 33854044	168		0,00026	0,00026
17	КМ		008		0,001	0,001
18	Блок сбора конденсата					
19	и обратного					
20	водоснабжения					
21	Металлорукав ТУ22-5570-83					
22	РЗ-Ц-Х-Ш-8-У Т	48 33853634	168		0,00068	0,00068
23	КМ		008		0,0045	0,0045
24						

Привязан			
Инв. №			

т.п. 903-1- 246.87 - АТМ.ВМ

Лист  
16

22193-12 32

Лл.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	РЗ-Ц-Х-Ш-10-У Т	48 33853669	168		0,0004	0,0004
2			008		0,002	0,002
3	РЗ-Ц-Х-Ш-15-У Т	48 33854044	168		0,00013	0,00013
4			008		0,0005	0,0005
5						
6	5. ЛАКО-КРАСОЧНЫЕ					
7	МАТЕРИАЛЫ					
8	Котлы ДЕ-16-14ГМ № 1...4					
9	Эмаль ХВ-785, лак ХВ-784					
10	ГОСТ 7313-75 кг	231000	166		23	23
11	Эмаль ХВ-124					
12	ГОСТ 10144-74 кг	231000	166		20	20
13	Растворитель Р4					
14	ГОСТ 7828-80 кг	231000	166		8	8
15	Растворитель сольвент					
16	ГОСТ 10214-78 кг	241000	166		4	4
17	Грунтовка ГФ-021					
18	ГОСТ 25129-82 кг	231000	166		15	15
19	Грунтовка ФЛ-03К					
20	ГОСТ 9109-81 кг	231000	166		3	3
21	Вспомогательное					
22	оборудование					
23	Эмаль НВ-780					
24	ТУ-6-10-1298-72 кг	231000	166		5	5

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

Приказан			
Инв. №			

Лист 17

т.п. 903-1-246.87 - АТН.ВМ

22193-12 33

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Эмаль ХВ-124					
2	ГОСТ 1044-74 кг	231000	166		10	10
3	Грунтовка ГФ-021					
4	ГОСТ 25129-82 кг	231000	166		5	5
5	Грунтовка ФЛ-03К					
6	ГОСТ 9109-81 кг	231000	166		3,5	3,5
7	Растворитель сольвент					
8	ГОСТ 10214-78 кг	241000	166		2	2
9	Растворитель Р4					
10	ГОСТ 7827-74 кг	231000	166		2	2
11	БСН-180/325					
12	Эмаль НВ-780					
13	ТУ 6-10-1298-72 кг	231000	166		0,1	0,1
14	Эмаль ХВ-124					
15	ГОСТ 1044-74 кг	231000	166		0,2	0,2
16	Грунтовка ГФ-021					
17	ГОСТ 25129-82 кг	231000	166		0,1	0,1
18	Грунтовка ФЛ-03К					
19	ГОСТ 9109-81 кг	231000	166		0,1	0,1
20	Растворитель сольвент					
21	ГОСТ 10214-78 кг	241000	166		0,1	0,1
22	Растворитель Р4					
23	ГОСТ 7827-74 кг	231000	166		0,1	0,1
24						

Привязан

Инв. №			

т.п. 903-1-246.87 - АТМ.ВМ

Лист

18

22193-12 34

Формат А4

Л. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	БРУ-40 (2 шт.)					
2	Эмаль НВ-780					
3	ТУ 6-10-1298-72 кг	231000	166		0,2	0,2
4	Эмаль ХВ-124)					
5	ГОСТ 1033-74 кг	231000	166		0,4	0,4
6	Грунтовка ГФ-02I					
7	ГОСТ 25129-82 кг	231000	166		0,2	0,2
8	Грунтовка ФЛ-03К					
9	ГОСТ 9109-81 кг	231000I	166		0,2	0,2
10	Растворитель сольвент					
11	ГОСТ 10214-78 кг	241000	166		0,2	0,2
12	Растворитель Р4					
13	ГОСТ 7827-74 кг	231000	166		0,2	0,2
14	КБДПУ-100/76					
15	Эмаль НВ-780					
16	ТУ 6-10-1298-72 кг	231000	166		0,2	0,2
17	Эмаль ХВ-124					
18	ГОСТ 1044-74 кг	231000	166		1,4	1,4
19	Грунтовка ГФ-02I					
20	ГОСТ 25129--82 кг	231000	166		0,2	0,2
21	Грунтовка ФЛ-03к					
22	ГОСТ 9109-81 кг	231000	166		0,2	0,2
23	Растворитель сольвент					
24	ГОСТ 10214-78 кг	241000	166		0,1	0,1

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

т.п. 903-I- 246.87 - АТМ.ВМ Лист 19

22193-12 35

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Растворитель Р4					
2	ГОСТ 7827-74 кг	231000	166		0,4	0,4
3	Блок горячего					
4	водоснабжения					
5	Эмаль НВ-780					
6	ТУ 6-10-1298-72 кг	231000	166		0,5	0,5
7	Эмаль ХВ-124					
8	ГОСТ 1044-74 кг	231000	166		1,0	1,0
9	Грунтовка ГФ-021					
10	ГОСТ 25129-82 кг	231000	166		0,2	0,2
11	Грунтовка ФЛ-03к					
12	ГОСТ 9109-81 кг	231000	166		0,2	0,2
13	Растворитель сольвент					
14	ГОСТ 10214-78 кг	241000	166		0,2	0,2
15	Растворитель Р4					
16	ГОСТ 7824-74 кг	231000	166		0,2	0,2
17	ГРУ					
18	Эмаль НВ-780					
19	ТУ 6-10-1298-72 кг	231000	166		0,6	0,6
20	Эмаль ХВ-124					
21	ГОСТ 1044-74 кг	231000	166		1,2	1,2
22	Грунтовка ГФ-021					
23	ГОСТ 25129-82 кг	231000	166		0,3	0,3
24						

Привязан			
Инв. №			

т.п. 903-1-246. 87 - АТМ. ВМ	Лист 20
------------------------------	------------

22193-12 36

Формат А4

Лл.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Грунтовка ФЛ-03К					
2	ГОСТ 9109-81 кг	231000	166		0,3	0,3
3	Растворитель сольвент					
4	ГОСТ 10214-78 кг	241000	166		0,3	0,3
5	Растворитель Р4					
6	ГОСТ 7824-74 кг	231000	166		0,3	0,3
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

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

Привязан			
Инв. №			

Лист

т.п. 903-1- 246.87 - АТМ.ВМ

21

22193-12 37

Л. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2						
3	Швеллер № 10	092500	168		0,045	0,045
4	Уголок равнополочный					
5	32x32x3, т	093300	168		0,008	0,008
6	50x50x5, т	0 93100	168		0,715	0,715
7	65x63x6, т	093100	168		0,086	0,086
8						
9	Полоса					
10	4x25 т	093300	168		0,245	0,245
11	4x40 т	093300	168		0,711	0,711
12	5x40 т	093300	168		0,006	0,006
13	5x50 т	093200	168		0,002	0,002
14						
15	Круг, ГОСТ 2590-74					
16	8	093300	168		0,029	0,029
17	Лист горячекатанный,					
18	1,5, т	097301	168		0,104	0,104
19	2 т	097200	168		0,067	0,067
20	4 т	097201	168		0,008	0,008

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.	Инв. №							
	Гип	Гусева	<i>Гусева</i>		ТП 903-I-246.87 - ЭМ.ВМ			
	Нач.от.	Латынцев	<i>Латынцев</i>		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	Стадия	Лист	Листов
	Н.кон.	Креймер	<i>Креймер</i>			Р	1	4
	Гл.сп.	Креймер	<i>Креймер</i>			Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Рук.гр.	Боброва	<i>Боброва</i>						
Ст. инж.	Ванова	<i>Ванова</i>						

22193-12 38

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого в натуральном виде с					
2	учетом отходов (3,7%) т		I68		2,026	2,026
3	Итого натуральной стали					
4	класса С38/23,					
5	в том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	Балки, швеллеры, т	092500	I68		0,045	0,045
8	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,801	0,801
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,002	0,002
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,719	0,719
11	Катанка, т	093300	I68		0,029	0,029
12	Сталь тонколистовая, т	097200	I68		0,075	0,075
13	Сталь тонколистовая, т	097201	I68		0,008	0,008
14	Сталь тонколистовая, т	097301	I68		0,104	0,104
15						
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения;					
18	Канаты стальные (трос)					
19	Канат стальной,					
20	ГОСТ 3063-80					
21	∅ 8,1 т	I25100	I68		0,040	0,040
22	Проволока стальная,					
23	ГОСТ 3282-74 ∅ 2	I21001	I68		0,004	0,004
24	∅ 4	I21001	I68		0,017	0,017

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-246 87 - ЭМ.ВМ

Лист

2

22193-12 39

Формат А4



Ал. I8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лента, ГОСТ 6009-74					
2	3x30, т	I23I00	I68		0,002	0,002
3	<u>Трубы стальные</u>					
4	Труба электросварная с пол-					
5	ностью сплюсненным гратом,					
6	ГОСТ 10704-76					
7	т 25x1,6, км	I30300	008		0,364	0,364
8		I30300	I68		0,336	0,336
9	т 33x2 км	I30300	008		0,072	0,072
10		I30300	I68		0,107	0,107
11	т 48x2, км	I30300	008		0,085	0,085
12		I30300	I68		0,202	0,202
13	т 60x2, км	I30300	008		0,047	0,047
14		I30300	I68		0,137	0,137
15	Труба легкая водопроводная					
16	с полностью сплюсненным гратом					
17	с резьбой и муфтой ГОСТ3262-75					
18	М-Р-26-Х2.8 км	I38500	008		0,009	0,009
19		I38500	I68		0,019	0,019
20	М-Р-50x3,0 км		008		0,005	0,005
21			I68		0,010	0,010
22	М-Р-65x3,2, км	I38500	008		0,019	0,019
23		I38500	I68		0,109	0,109
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Присязан

Инв. №

ТП 903-I- 246.87 - ЭМ.ВМ

Лист

3

22193-12 40

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Материалы строительные</u>					
2	Лист асбестоцементный плоский					
3	ГОСТ 18124-75, пресованный,					
4	неокрашенный, размерами					
5	1200x800x8					
6	тыс. кв.м	578159	058		0,055	0,055
7	тыс. усл. плит	578159	000		0,777	0,777
8	1200x1500x8					
9	тыс. кв.м	578159	058		0,007	0,007
10	тыс. усл. плит	578159	000		0,102	0,102
11	Труба асбестоцементная					
12	безнапорная, ГОСТ 1839-72					
13	Ø 100 мм, м. усл. труб	578631	000		7,83	7,83
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-1- 246.87 - ЭМ.ВМ	Лист 4
--------------------------	-----------

22193-12 41

Формат А4

Л.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Круг ГОСТ 2590-71					
3	10 т	093300	I68	-	0,003	0,003
4	8 т	093300	I68	-	0,008	0,008
5	Лента ГОСТ 6009-74					
6	3x30, т	093500	I68	-	0,193	0,193
7	Итого в натуральном виде					
8	с учетом отходов (3,7%) т		I68	-	0,211	0,211
9	Всего натуральной стали					
10	класса С38/23, в том числе					
11	по укрупненному сортаменту:					
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,0114	0,0114
13	Сталь оброчная, т	093500	I68	-	0,2	0,2
14						
15	<u>Трубы стальные</u>					
16	Труба электросварная					
17	ГОСТ 10704-76					
18	25x1,6 км	I38500	008		0,095	0,095
19	т	I38500	I68		0,066	0,066
20						

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.	Инв. №							
	ГМП Гусева	<i>[Signature]</i>			ТП 903-1-246.87	-ЭО.ВМ		
	Н.отд. Латынцев	<i>[Signature]</i>			Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
	Н.конт. Карякина	<i>[Signature]</i>				Р	1	2
	Гл. спец. Креймер	<i>[Signature]</i>			Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ			
	Рук. гр. Карякина	<i>[Signature]</i>						
	Ст. инж. Улыбина	<i>[Signature]</i>						

22193-12 42

3	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
	1	<u>Трубы полиэтиленовые</u>					
	2	Труба из полиэтилена высокого					
	3	давления, среднего типа,					
	4	ГОСТ 18599-83, ПВД					
	5	25 км	22482I	008		0,28	0,28
	6	т	22482I	168		0,056	0,056
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	21						
	22						
	23						
	24						

Привязан

Инв. №

ТП 903-I- 246.87

-ЭО.ВН

Лист

2

22193-12 43

Формат А4

Лл.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы защитные для электро-					
2	проводок					
3	Труба водогазопроводная ГОСТ					
4	3262-75, легкая, с короткой					
5	резьбой на обоих концах, с					
6	полностью сплюсненным гратом,					
7	с муфтой, с условным проходом					
8	PM-15x2.0- 6000 км	I3850I	008			0,003
9	Т	I3850I	I68			0,00222
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
	Инд. №							
Инд. № подл.	ГПИ	Гусева	<i>Гусева</i>		Ведомость потребности в материалах основного комплекта марки СС	Стадия	Лист	Листов
	Нач.от.	Латынцев	<i>Латынцев</i>			Р	1	1
	Н.кон.	Креймер	<i>Креймер</i>			Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
	Рук.гр.	Кобись	<i>Кобись</i>					
Ст. инж.	Пятунин	<i>Пятунин</i>						

22193-12 44

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Трубы защитные для электро-</u>					
2	<u>проводок</u>					
3	Труба водогазопроводная					
4	ГОСТ 3262-75, легкая, с корот-					
5	кой резьбой на обоих концах,					
6	с полностью сплюсненным гратом,					
7	с муфтой, с условным проходом:					
8	РМ-10х2,5-600 км	I3850I	008			0,005
9	т	I3850I	I68			0,00222
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

				Привязан		
Имя. №				ТП 903-I-246. 87 - АПС.ВМ		
ГПИ	Гусева	<i>Гусева</i>		Стадия	Лист	Листов
Нач. от.	Латынцев	<i>Латынцев</i>	Ведомость потребности в материалах основного комплекта марки АПС	Р	I	I
Н. кон.	Креймер	<i>Креймер</i>		Госстрой СССР		
Рук. гр.	Кобись	<i>Кобись</i>		ГПИ Горьковский		
Ст. инж.	Ляпунина	<i>Ляпунина</i>		САНТЕХПРОЕКТ		

22193-12 45

Формат А4

Лл.18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего сортового проката					
2	обыкновенного качества, т		I68	0,092	-	0,092
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту					
5	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,016	-	0,016
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,002	-	0,002
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,016	-	0,016
8	Сталь толстолистовая рядовых					
9	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,052	-	0,052
10	Сталь тонколистовая толщиной					
11	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,003	-	0,003
12	Всего приведенной стали					
13	к классу С38/23, т		I68	0,092	-	0,092
14	Трубы стальные (всего), м	I3850I	006	349	-	349
15	т	I38300	I68	2,346	-	2,346
16	Трубы сварные водопроводные					
17	(газовые), м	I3850I	006	262	-	262
18	т		I68	1,463	-	1,463
19	Трубы нефтепроводные электро-					
20	сварные (диаметром от II4					

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.	Инв. №							
	Инв. № подл.	Гусева	<i>Гусева</i>					
	Нач. отд.	Мудь	<i>Мудь</i>					
	Гл. сп.	Большакова	<i>Большакова</i>					
	Рук. гр.	Воротилова	<i>Воротилова</i>					
	Ст. инж.	Короткова	<i>Короткова</i>					
					ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ	Стадия	Лист	Листов
						Р	I	3
						Госстрой СССР НИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		

22193-12 46

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	до 480 мм), м	I38300	006	85	-	85
2	т		I68	0,853	-	0,853
3	Трубы чугунные (всего,) м	492500	006	93	-	93
4	т	I46I00	I68	I,420	-	I,420
5	Трубы чугунные канализационные					
6	и фасонные части к ним, м	492500	006	9I	-	9I
7	т		I68	I,359	-	I,359
8	Трубы чугунные напорные м	I46I00	006	2	-	2
9	т		I68	0,06I	-	0,06I
10	Материалы лакокрасочные					
11	(грунтовка), кг	23I000	II6	3,I	-	3,I
12	Эмаль пентафталева, кг	23I222	II6	5,3	-	5,3
13	Трапы с раструбом диаметром					
14	50 мм - чугунный эмалирован-					
15	ный, шт	4947II	796	2	-	2
16	Умывальники полукруглые					
17	фаянсовые, шт	496233	796	5	-	5
18	Раковины, шт	494300	796	I	-	I
19	Унитазы типа "Компакт", шт	4965I0	796	I	-	I
20	Сифон бутылочный, шт	494936	796	5	-	5
21	Сифон-ревизии, шт	49492I	796	I	-	I
22	Смесители для умывальников, шт	495II5	796	6	-	6
23	Смесители для душевых					
24	установок, шт	495II3	796	2	-	2

Привязан			
Инв. №			

ТН 903-I-246.87 ВК.ВМ
Лист

2

22193-12 47





№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой в натуральной					
3	массе, в том числе по укрупнен-					
4	ному сортаменту:					
5	сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,56		0,56
6	сталь среднесортная, т	095200	I68	0,24		0,24
7	сталь крупносортная, т	095100	I68	0,15		0,15
8	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,01		0,01
9	Сталь тонколистовая					
10	толщиной от I до I,8 мм, т	097300	I68	I,34		I,34
11	Сталь тонколистовая					
12	толщиной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	2,26		2,26
13	Трубы стальные водопровод-					
14	ные, м	I38500	006	40I,80		40I,80
15		I38500	I68	0,7I		0,7I
16	Конвекторы отопительные, экм	493520	084	28I,10		28I,10
17	Рулонный стеклопластик, м2	2200I5	055	2,00		2,00
18	Рубероид, м2	577402	055	I,00		I,00
19	Краска, т	23I720	I68	0,025		0,025
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 903-I-246.87	-0В.ВМ	
ГПИ	Гусева	<i>Гусева</i>		Ведомость потребности в материалах	Стадия	
Нач. отд.	Ионкин	<i>Ионкин</i>			Р	Лист
Н.контр.	Мальгина	<i>Мальгина</i>			I	Листов
Гл. спец.	Галкина	<i>Галкина</i>			I	
Рук. гр.	Фомина	<i>Фомина</i>				
Инж.	Морозова	<i>Морозова</i>				

22193-12 49

Формат А4

АЛ-18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества, т					
3	Д=8 мм, т	0930090008	168	0,02		0,02
4	Д=10 мм, т	0930090010	168	0,10		0,10
5	Д=20 мм, т	0930090020	168	0,02		0,02
6	Итого по классу А-І, т	0930090099	168	0,14		0,14
7	Итого сортового проката обьк-					
8	новенного качества, т	0930980099	168	0,14		0,14
9	Сталь сортовая, т	0953099099	168	3,24		3,24
10	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	168	1,71		1,71
11	Итого стали в натуральной					
12	массе, т	0973099091	168	5,08		5,08
13	В т.ч. сталь крупносортовая, т	0973099092	168	0,87		0,87
14	В т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	168	1,90		1,90
15	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	168	0,10		0,10
16	В т.ч. катанка, т	0973099095	168	0,02		0,02
17	В т.ч. сталь толстолистовая					
18	(от 4 мм), т	0973099096	168	0,39		0,39
19	В т.ч. сталь тонколистовая от					
20	1,9 до 3,9 мм, т	0973099097	168	0,09		0,09

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

Взят инв. №				Привязан			
Подпись и дата	Инв. №			ТП 903-І-246.87	АРВМ		
	ИИП	Любавин	<i>[подпись]</i>				
	Нач. отд.	Ковальч	<i>[подпись]</i>				
Инв. № подл.	Рук. гр.	Лулева	<i>[подпись]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	Стадия	Лист	Листов
	Ст. инж.	Дюндина	<i>[подпись]</i>		Р	І	6
	Н. контр.	Лулева	<i>[подпись]</i>		Госстрой СССР Проектный ин-т 152 Москва		

22193-12 50

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь тонколистовая от					
2	I до I,8 мм, т	0973099098	I68	I,22		I,22
3	Втч балки и швеллеры, т	0973099099	I68	0,49		0,49
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения, т					
6	Сетка стальная сварная арма-					
7	турная, т	I276000000	I68	0,03		0,03
8	Итого металлоизделий промыш-					
9	ленного назначения, т	I299990091	I68	0,03		0,03
10	Итого стали приведенной к ста-					
11	ли класса AI, т	I299990092	I68	0,18		0,18
12	Итого стали приведенной к ста-					
13	ли класса С38/23, т	I299990093	I68	4,94		4,94
14	Всего стали приведенной к					
15	классам AI и С38/23, т	I299990094	I68	5,12		5,12
16	Сталь сортовая конструкцион-					
17	ная, т					
18	Прокат из стали С38/23, т	I299990973	I68	4,85		4,85
19	Профили гнутые, т	I299990974	I68	11,87		11,87
20	Настил стальной оцинкованный					
21	профилированный, т	I299990976	I68	24,10		24,10
22	Итого стали сортовой конст-					
23	рукционной в натуральной					
24	массе, т	I299990977	I68	40,78		40,78

Привязан

Инв №

Лист

III 903-I-240.67

АРБМ

2

22193-12 51

Формат А1

ГОСТ 21.104-80. Формат 1:20. С штампом привязки по форме 3

АА-18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990981	I68	0,05		0,05
2	В т.ч. сталь тонколистовая от					
3	I,9 до 3,9 мм, т	I299990984	I68	11,85		11,85
4	В т.ч. сталь тонколистовая от					
5	I до I,8 мм, т	I299990985	I68	0,03		0,03
6	В т.ч. сталь кровельная, т	I299990986	I68	30,06		30,06
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной приведенной к стали					
9	класса С38/23, т	I299990987	I68	42,44		42,44
10	Всего сортового проката обь-					
11	новенного качества, стали					
12	сортовой конструкционной, лис-					
13	тового проката, металлоизделий					
14	промышленного назначения в					
15	натуральной массе, т	I299990988	I68	47,10		47,10
16	В т.ч. балки и швеллеры, т	I299990989	I68	0,49		0,49
17	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,87		0,87
18	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990991	I68	1,90		1,90
19	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68	0,15		0,15
20	В т.ч. катанка, т	I299990993	I68	0,04		0,04
21	В т.ч. сталь толстолистовая					
22	от 4 мм, т	I299990994	I68	0,39		0,39
23	В т.ч. сталь тонколистовая от					
24	I,9 до 3,9 мм, т	I299990995	I68	11,93		11,93

№ инв  
Взам

дата  
Подпись

№ подл  
Инв

Привязан			
Инв №			

Т1 903-1-246.87

АРВМ

Лист 3

**22193-12 52**

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь тонколистовая					
2	от I до I,8 мм, т	I299990996	I68	I,26		I,26
3	В т.ч. сталь кровельная, т	I299990997	I68	30,06		30,06
4	Всего приведенной стали к					
5	классам АI и С38/23, т	I299990998	I68	47,56		47,56
6	Втч на изготовление сборных					
7	ж/б и бетонных конструкций, т	I29999II02	I68	5,12		5,12
8	Втч на строительные стальные					
9	конструкции, т	I29999II03	I68	37,59		37,59
10	Втч на производство работ, т	I29999II06	I68	4,85		4,85
11	Трубы стальные для строитель-					
12	ства конструкций, т					
13	Трубы стальные для строитель-					
14	ства конструкций, т	I299996000	I68	0,02		0,02
15	Втч трубы стальные для ж/б					
16	конструкций, т	I29999600I	I68	0,02		0,02
17	Продукция лесозаготовительной					
18	и лесопильно-деревообрабатываю-					
19	щей промышленности, м3					
20	Пиломатериалы качественные, м3	533I000000	II3	4,52		4,52
21	Блоки дверные в сборе (комплект					
22	тно), м2	536II00000	55	53,30		53,30
23	Фанера клееная, м3	55I0000000	II3	0,3I		0,3I
24						

Привязан			
Или №			

ТП 903-1-246 87		АРМ	Лист 4
-----------------	--	-----	-----------

22193-12 53

Формат А4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Шайба Ш-10		796		1578	
2	Шайба Ш-1		796		794	
3	Защелка комбинир. ЗК-12		796		11473	
4	Комплект деталей КД1		796		384	
5	Керамзит		113		9,4	
6	Клей 88 Н		116		3,8	
7	Пленка полиэтиленовая		055		22	
8	Прокладка резиновая - 10x60		006		122	
9	Прокладка уплотнительная ППУ		006		215	
10	Прокладка уплотняющая тиоко-					
11	ловая		006		108	
12	Мастика		055		99,5	
13	Герметизирующая мастика		116		41,63	
14	Мастика клеющая		116		198	
15	Мастика нетвердеющая		113		0,013	
16	Профиль резиновый		116		399	
17	Стеклосетка		055		0,5	
18	Утеплитель ППУ-		113		2,4	
19	Шуруп А6x45		796		266	
20	А6x40		796		132	
21	А5x40		796		98	
22	А4x45		796		110	
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-1-246.67			АРВМ	Лист
				6

22193-12 55

Формат А4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества, т					
3	Д=6 мм, т	0930040006	I68		0,01	0,01
4	Д=8 мм, т	0930040008	I68		0,09	0,09
5	Д=10 мм, т	0930040010	I68		2,07	2,07
6	Д=12 мм, т	0930040012	I68		2,35	2,35
7	Д=14 мм, т	0930040014	I68		0,81	0,81
8	Д=16 мм, т	0930040016	I68		0,10	0,10
9	Д=20 мм, т	0930040020	I68		0,03	0,03
10	Итого по классу А-3, т	0930040099	I68		5,46	5,46
11	Д=6 мм, т	0930090006	I68		0,82	0,82
12	Д=8 мм, т	0930090008	I68		0,09	0,09
13	Итого по классу А-I, т	0930090099	I68		0,91	0,91
14	Итого сортового проката обыкновенного					
15	качества, т	0930980099	I68		6,37	6,37
16	Сталь сортовая, т	0953099099	I68		4,04	4,04
17	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	I68		1,86	1,86
18	Итого стали в натуральной					
19	массе, т	0973099091	I68		12,27	12,27
20	В т.ч. сталь крупносортовая, т	0973099092	I68		3,45	3,45

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

Взам инв. №					Привязан			
Подпись и дата	Инд. №							
	ГМП	Любавин	<i>[подпись]</i>		ТШ 903-I-246.87	КЕ ВМ1		
	Нач.отд.	Ковальчук	<i>[подпись]</i>					
Инд. № подл.	Рук.гр.	Лунева	<i>[подпись]</i>					
	Ст. инж.	Доннина	<i>[подпись]</i>		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЕ. Монолитные конструкции	Стадия	Лист	Листов
	Н.контр.	Лунева	<i>[подпись]</i>			Р	1	3
						Госстрой СССР Проектный ин-т №2 Москва		

22193-12 56

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	I68		0,16	0,16
2	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	I68		5,62	5,62
3	В т.ч. катанка, т	0973099095	I68		1,16	1,16
4	В т.ч. сталь толстолистовая					
5	(от 4 мм), т	0973099096	I68		1,87	1,87
6	Итого стали приведенной к ста-					
7	ли класса АІ, т	I299990092	I68		8,72	8,72
8	Итого стали приведенной к ста-					
9	ли класса С 38/23, т	I299990093	I68		5,89	5,89
10	Всего стали приведенной к клас-					
11	сам АІ и С38/23, т	I299990094	I68		14,61	14,61
12	Всего сортового проката обьк-					
13	новенного качества, стали сор-					
14	товой конструкционной, листо-					
15	вого проката, металлоизделий					
16	промышленного назначения в					
17	натуральной массе, т	I299990988	I68		12,26	12,26
18	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68		3,45	3,45
19	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990991	I68		0,16	0,16
20	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68		5,62	5,62
21	В т.ч. катанка, т	I299990993	I68		1,16	1,16
22	В т.ч. сталь толстолистовая					
23	от 4 мм, т	I299990994	I68		1,87	1,87
24						

	Привязан
	Инв №

ТП 903-І-46.87

КЕ ВМІ

Лист  
2

**22193-12 57**

Формат А4

ЛЛ. 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классам АІ и С38/23, т	I299990998	I68		I4,6I	I4,6I
3	Втч на изготовление монолит-					
4	ных ж/б и бетонных конструк-					
5	ций, т	I29999I10I	I68		I4,6I	I4,6I
6	Трубы стальные для строитель-					
7	ства конструкций, т					
8	Трубы стальные для строитель-					
9	ства, т конструкций, т	I299996000	I68		0,06	0,06
10	Втч трубы стальные для ж/б					
11	конструкций, т	I29999600I	I68		0,06	0,06
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инв № пода  
 Подпись и дата  
 Взам инв. №

Привязан


Инв. №

Инв № пода

Инв. №

Лист

ТП 903-І-246.87

КСЕ ВМІ

3

22193-12 58

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества, т					
3	Д=10 мм, т	0930030010	168	0,12		0,12
4	Д=12 мм, т	0930030012	168	0,05		0,05
5	Д=14 мм, т	0930030014	168	0,08		0,08
6	Д=16 мм, т	0930030016	168	0,02		0,02
7	Итого по классу А-2, т	0930030099	168	0,27		0,27
8	Д=6 мм, т	0930040006	168	0,71		0,71
9	Д=8 мм, т	0930040008	668	0,25		0,25
10	Д=10 мм, т	0930040010	168	0,45		0,45
11	Д=12 мм, т	0930040012	168	0,74		0,74
12	Д=14 мм, т	0930040014	168	0,05		0,05
13	Д=16 мм, т	0930040016	168	0,39		0,39
14	Д=18 мм, т	0930040018	168	0,01		0,01
15	Д=20 мм, т	0930040020	168	0,08		0,08
16	Итого по классу А-3, т	0930040099	168	2,67		2,67
17	Д=6 мм, т	0930090006	168	0,16		0,16
18	Д=8 мм, т	0930090008	168	0,22		0,22
19	Д=10 мм, т	0930090010	168	0,22		0,22
20	Д=12 мм, т	0930090012	168	0,19		0,19
<p>Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий</p>						
Привязан						
Инв. №						
ИИП Любавин						
Нач. отд. Ковальчук						
Рук. гр. Лулева						
Ст. инж. Денщина						
Н. контро. Лулева						
				ТП 903-1-246.87		
				КЕ ВМ2		
				ВМ по рабочим чертежам		
				основного комплекта		
				марки КЕ. Сборные		
				конструкции		
				Стадия	Лист	Листов
				Р	1	5
				Госстрой СССР		
				Проектный ин-т №2		
				Москва		

22193-12 59

Сермат А4

РА-18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Д=14 мм, т	0930090014	168	0,06		0,06
2	Д=16 мм, т	0930090016	168	0,02		0,02
3	Д=18 мм, т	0930090018	168	0,12		0,12
4	Итого по классу А-І, т	0930090099	168	1,00		1,00
5	Итого сортового проката обьк-					
6	новенного качества, т	0930980099	168	3,94		3,94
7	Сталь сортовая, т	0953099099	168	1,56		1,56
8	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	168	6,15		6,15
9	Итого стали в натуральной					
10	массе, т	0973099091	168	11,65		11,65
11	В т.ч. сталь крупносортовая, т	0973099092	168	0,78		0,78
12	В т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	168	0,08		0,08
13	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	168	2,53		2,53
14	В т.ч. катанка, т	0973099095	168	1,33		1,33
15	В т.ч. сталь толстолистовая					
16	(от 4 мм), т	0973099096	168	6,14		6,14
17	Втч балки и швеллеры, т	0973099099	168	0,79		0,79
18	Металлоизделия промышленного					
19	назначения, т					
20	Проволока В-І, т	1213000000	168	0,19		0,19
21	Проволока ВР-І, т	1214000000	168	0,55		0,55
22	Итого металлоизделий промыш-					
23	ленного назначения, т	1299990091	168	0,74		0,74
24						

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

Привязан


Инд. №

ИД 903-І-246.87	КС ВМ2	Лист 2
-----------------	--------	-----------

22193-12 60

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали приведенной к ста-					
2	ли класса АІ, т	I299990092	I68	6,22		6,22
3	Итого стали приведенной к ста-					
4	ли класса С38/23, т	I299990093	I68	7,71		7,71
5	Всего стали приведенной к					
6	классам АІ и С38/23, т	I299990094	I68	13,94		13,94
7	Сталь сортовая конструкцион-					
8	ная, т					
9	Настил стальной оцинкованный					
10	профилированный, т	I299990976	I68	4,27		4,27
11	Итого стали сортовой конст-					
12	рукционной в натуральной мас-					
13	се, т	I299990977	I68	4,27		4,27
14	В т.ч. сталь тонколистовая					
15	от І до І,8 мм, т	I299990985	I68	4,27		4,27
16	Итого стали сортовой конструк-					
17	ционной приведенной к стали					
18	класса С38/23, т	I299990987	I68	4,27		4,27
19	Всего сортового проката обык-					
20	новенного качества, стали сор-					
21	товой конструкционной, листо-					
22	вого проката, металлоизделий					
23	промышленного назначения в					
24	натуральной массе, т	I299990988	I68	16,67		16,67

	Привязан																
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 25%;"></td><td style="width: 25%;"></td><td style="width: 25%;"></td><td style="width: 25%;"></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>																
	Инв №																
ТД 903-І-24б.б7	КЕ ВМ2																
	Лист 3																

22193-12 61

Формат А4

АА-18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. балки и швеллеры, т	I299990989	I68	0,79		0,79
2	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68	0,78		0,78
3	В т.ч. сталь среднесортная, т	I299990991	I68	0,08		0,08
4	В т.ч. сталь мелкисортная, т	I299990992	I68	2,53		2,53
5	В т.ч. катанка, т	I299990993	I68	1,33		1,33
6	В т.ч. сталь толстолистовая					
7	от 4 мм, т	I299990994	I68	6,14		6,14
8	В т.ч. сталь тонколистовая					
9	от I до I,8 мм, т	I299990996	I68	4,27		4,27
10	Всего приведенной стали к					
11	классам АI и С38/23, т	I299990998	I68	18,21		18,21
12	Втч на изготовление сборных					
13	ж/б и бетонных конструкций, т	I299991102	I68	13,94		13,94
14	Втч на строительные стальные					
15	конструкции, т	I299991103	I68	4,27		4,27
16	Трубы стальные для строитель-					
17	ства конструкций, т					
18	Трубы стальные для строитель-					
19	ства конструкций, т	I299996000	I68	0,16		0,16
20	Втч трубы стальные для ж/б					
21	конструкций, т	I299996001	I68	0,16		0,16
22	Щебень, м3	5711100000	113	88,50		88,50
23	Песок строительный природ-					
24	ный, т	5711400000	113	82,26		82,26

Взам инв №

Подпись и дата

Инд № подл

Привязан

Инд №

Лист

ТД 903-1-24б.87

КЕ В.12

4

22193-12 02

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Заполнители пористые, м3	557I2000000	II3	III, I		III, I2
2	Цемент, т					
3	Портландцемент 400, т	573II20000	I68	35,72		35,72
4	Портландцемент 500, т	573II30000	I68	0,48		0,48
5	Портландцемент 300, т	573I5I0000	I68	15,24		15,24
6	Цемент всего, приведенный к			48,97		
7	марке 400, т	5739990099	I68	49,97		49,97
8	Втч на изготовление сборных					
9	ж/б и бетонных конструкций, т	5739990II2	I68	46,36		46,36
10	Втч на растворы, т	5739990II3	I68	3,6I		3,6I
11	Трубы и муфты асбестоцемент-					
12	ные напорные, М.У.Тр.	5786I00000		II,54		II,54
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТШ 903-I-246.87	КЕ ВМ2	Лист 5
-----------------	--------	-----------

**22193-12 63**

Формат А4





№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68		0,53	0,53
2	В т.ч. катанка, т	I299990993	I68		0,15	0,15
3	В т.ч. сталь кровельная, т	I299990997	I68		0,52	0,52
4	Всего, приведено стали к клас-					
5	сам А1 и С38/23, т	I299990998	I68		3,15	3,15
6	Втч на производство работ, т	I299991106	I68		3,15	3,15
7	Материалы лакокрасочные, кг					
8	Грунты разные, кг	23I0002235	I66		30,58	30,58
9	Эмали синтетические, кг	23I0003400	I66		98,78	98,78
10	Шпатлевки на природных смо-					
11	лах, кг	23I2840000	I66		65,46	65,46
12	Краски водоземulsionные, кг	23I6000000	I66		26,21	26,21
13	Краски поливинилацетатные, кг	23I6102314	I66		342,5	342,5
14	Краски густотертые и готовые					
15	к применению, кг	23I7000000	I66		7,68	7,68
16	Олифы, кг	23I8002751	I66		7,64	7,64
17	Растворители, кг	23I9102986	I66		15,78	15,78
18	Пигменты, кг	2320002812	I66		3,64	3,64
19	Отвердители, кг	2332912754	I66		1,70	1,70
20	Средства клеящиеся, кг	2385100000	I66		74,96	74,96
21	Продукция лесозаготовительной					
22	и лесопильно-деревообработ-					
23	вакцей промышленности, м3					
24						

	Привязан				
	<table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
	<table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>				
	Име. №				
ТП 903-1-246.87	ПРВМ				
	Лист 2				

22193-12 65

ДЛ-18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лесоматериалы, круглые, ис-					
2	пользуемые без переработки, м3	5314900000	II3		0,48	0,48
3	Пиломатериалы качественные, м3	5331000000	II3		17,72	17,72
4	Фанера клееная, м3	5510000000	II3		0,03	0,03
5	Итого лесоматериалов в услов-					
6	ном круглом лесе, м3	5599990099	II3		27,22	27,22
7	Щебень, м3	5711100000	II3		546,7	546,7
8	Гравий, м3	5711200000	II3		16,22	16,22
9	Песок строительный природ-					
10	ный, м3	5711400000	II3		412,2	412,2
11	Камень бутовый, м3	5711510000	II3		2,27	2,27
12	Заполнители пористые, м3	5712000000	II3		43,37	43,37
13	Асбест, т	5721000000	I68		2,23	2,23
14	Цемент, т					
15	Портландцемент 400, т	5731120000	I68		61,29	61,29
16	Портландцемент 300, т	5731510000	I68		61,96	61,96
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400, т	5739990099	I68		117,1	117,1
19	Втч на изготовление монолит-					
20	ных ж/б и бетонных конструкций					
21	, т	4739990111	I68		106,6	106,6
22	Втч на растворы, т	5739990113	I68		10,41	10,41
23	Втч на производство работ, т	5739990114	I68		0,05	0,05
24						

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

Привязан			
Инв. №			

Инв. №: ИП 903-I-246.87 ПРВМ Лист 3

22193-12 66

ТЗ-3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кирпич строительный (включая					
2	камни), 1000 шт.	5741200000	698		29,9	29,9
3	Известь строительная, т	5744100000	168		1,57	1,57
4	Плитки керамические глазури-					
5	ванные, м2	5752100000	55		43,96	43,96
6	Плитки фасадные керамичес-					
7	кие, м2	5752200000	55		6,48	6,48
8	Плитки керамические для по-					
9	лов (метлахские), м2	5752400000	55		147,3	147,3
10	Вата минеральная, м3	5761100000	113		9,06	9,06
11	Линолеум (рулоны и плитки), м2	5771000000	55		152,3	152,3
12	Рубероид, м2	5774020000	55		6970	6970,54
13	Толь кровельный и толь-роза, м2	5774040000	55		15,89	15,89
14	Гидроизол, м2	5774340000	55		15,18	15,18
15	Трубы и муфты асбестоцемент-					
16	ные напорные, М.У.ТР.	5786100000			8,03	8,03
17	Стекло строительное, м2					
18	Стекло оконное, м2	5911200000	55		3,30	3,30
19	Стекло профильное строитель-					
20	ное, м2	5913100000	55		339,1	339,1
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Имв №			

Т ТП 903-1-246.87	ПРВМ	Лист 4
-------------------	------	-----------

22193-12

67

20.05.87  
Формат А4