

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

908-1-287.91

КОТЕЛНЯЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ

С 4 КОТЛАМИ "ФАКЕЛ-Г"

СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ - ЗАКРЫТАЯ.

ТОПЛИВО - ГАЗ.

ЗДАНИЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ

КОНСТРУКЦИЙ

А л ь б о м 12

Ведомости потребности в материалах

24861-13

ЦЕНА 2-09

НОВАЯ ЦЕНА

УКАЗАНА В

СЧЕТ-НАКЛАДНОЙ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
903-1- 287.91

КОТЕЛНЯЯ ОТОПИТЕЛЬНАЯ  
С 4 КОТЛАМИ "ФАКЕЛ-Г"  
СИСТЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ЗАКРЫТАЯ.  
ТОПЛИВО - ГАЗ.  
ЗДАНИЕ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ

А л ь б о м 12  
Ведомости потребности в материалах

Разработан  
ПИ "Горьковский  
Сантехпроект"

Утвержден и введен в  
действие ГЛК НИИ  
СантехНИИпроект  
протоколом от 26.02.91г. №20

Главный инженер



Д.П. Фалалеев

Главный инженер проекта



Т.Г. Гусева

© АПИ ЦИТИ, 1991

24861-13 2

№ № п п	Наименование	Обозна- чение	Количест- во страниц	Стра- ниц
I	ВМ по чертежам основного комплекта марки ТМ	ТМ.ВМ	3	3
2	ВМ по чертежам основного комплекта марки ТМ баков-аккумуляторов	ТМ1.ВМ	2	6
3	ВМ по чертежам основного комплекта марки ГС	ГС.ВМ	3	8
4	ВМ по чертежам основного комплекта марки АТМ	АТМ.ВМ	10	11
5	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	ЭМ.ВМ	2	21
6	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ (для ВДПУ-3)	ЭМ1.ВМ	1	23
7	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	ЭО.ВМ	1	24
8	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АПС	АПС.ВМ	1	25
9	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС	СС.ВМ	1	26
10	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОБ	ОБ.ВМ	3	27
11	ВМ по чертежам основного комплекта марки ВК	ВК.ВМ	3	30
12	ВМ по чертежам основного комплекта марки АР	АР.ВМ	8	33
13	ВМ по чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	КЖ.ВМ1	5	41
14	ВМ по чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	КЖ.ВМ2	5	46
15	ВМ по чертежам основного комплекта марки КЖ баков-аккумуляторов	КЖ1.ВМ	3	51

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Сталь сортовая конструк-				
2	ционная	095000			
3	I.I. Прокат из стали углеро-				
4	дистой общего назначения				
5	с пределом текучести				
6	0,02 МПа (23 кг/мм <sup>2</sup> ), т		168	1,88	
7	Итого стали сортовой конструк-				
8	ционной в натуральной массе, т		168	1,88	
9	В том числе по укрупненному				
10	сортаменту				
11	Сталь крупносортная,	093100			
12	т	095100	168	0,14	
13	Сталь среднесортная,	093200			
14	т	095200	168	0,21	
15	Сталь мелкосортная, -	093300			
16	т	095300	168	0,46	
17	Сталь толстолистовая				
18	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	1,01	
19	Сталь кровельная, т	097400	168	0,06	
20					

№ п/п	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязки			
Итого К.						
			т.п.903-I- 287.91 -ТМ.ВМ			
№ п/п	Подпись	Имя Фамилия	ВМ по чертежам основ-ного комплекта марки ТМ	Стадия	Лист	Листов
				р.п.	I	3
			ГПИ "ГОРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ"			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего приведенной стали				
2	к ст.3, т		168	1,88	
3	В том числе:				
4	на теплоизоляцию промышленного				
5	оборудования и трубопрово-				
6	дов, т		168	1,88	
7	2. Трубы стальные	138000			
8	2.1. Трубы тонкостенные				
9	электросварные углеро-				
10	дистые (диаметром до				
11	114 мм), м	137300	6	70,60	
12	2.2. Трубы тонкостенные				
13	электросварные углеро-				
14	дистые (диаметром до				
15	114 мм), т	137300	168	0,49	
16	2.3. Трубы нефтепроводные				
17	электросварные (диамет-				
18	ром от 114 до 480 мм), м	138300	6	13,00	
19	2.4. Трубы нефтепроводные				
20	электросварные (диамет-				
21	ром от 114 до 480 мм), т	138300	168	0,22	
22	2.5. Трубы сварные водогазо-				
23	проводные, м	136500	6	38,46	
24	2.6. Трубы сварные водогазо-				
25	зопроводные, т	136500	168	0,12	

Привязан

Имя. №

т.п.903-1- 287.91 -ТМ.ВМ

Лист

2

24861-13 5

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	3. Трубы и детали трубопро-				
2	водов из поливинилхлорида,				
3	м	224820	6	2,15	
4	4. Материалы лакокрасочные				
5	4.1. Грунты разные, кг	231000	166	6,02	
6	4.2. Краски густотертые				
7	и готовые к применению,				
8	кг	231700	166	0,14	
9	4.3. Олифы, кг	231800	166	1,89	
10	4.4. Растворители, кг	231910	166	1,05	
11	5. Асбест, т	572100	168	0,04	
12	6. Изделия минераловатные				
13	тепло- и звукоизоляционные,				
14	м3	576200	113	2,64	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан


Инд. №

т.п.903-1- 287.91 -ТМ.ВМ Лист 3

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Сталь сортовая				
2	конструкционная	095000			
3	I.I. Прокат из стали				
4	углеродистой общего				
5	назначения с пределом				
6	текучести 0,02 МПа				
7	(23 кг/мм <sup>2</sup> ), т		168	0,552	
8	Итого стали сортовой				
9	конструкционной в натураль-				
10	ной массе, т		168	0,552	
11	В том числе по укрупнен-				
12	ному сортаменту:				
13	Сталь толстолистовая				
14	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,448	
15	Сталь кровельная, т	097400	168	0,104	
16	Всего приведенной стали				
17	к ст.3, т		168	0,552	
18	В том числе:				
19	на строительные стальные				
20	конструкции, т		168	0,448	

				Привязан		
Инв. №						
				т.п.903-I- 287.9I -ТМ1.ВМ		
Г.ИП.	Гусева	<i>Гусева</i>	Баки-аккумуляторы ВМ по чертежам основного комплекта марки ТМ	Стадия	Лист	Листов
Н.отд.	Калашикова	<i>Калашикова</i>		И	I	2
Н.конт.	Кутузова	<i>Кутузова</i>		ГПИ "Горьковский САНТЕХПРОЕКТ"		
Гл.сп.	Кутузова	<i>Кутузова</i>				
И.инж.	Соколов	<i>Соколов</i>				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечания
		материала.	ед. изм.		
1	на производство работ, т		168	0,104	
2	2. Трубы стальные	138000			
3	2.1. Трубы тонкостенные				
4	электросварные углеродистые (диаметром до				
5	114 мм), м	137300	6	20,6	
7	2.2. Трубы тонкостенные				
8	электросварные углеродистые (диаметром до				
9	114 мм), т	137300	168	0,075	
11	3. Материалы лакокрасочные	231000			
12	3.1. Грунты разные, кг	231000	166	16,84	
13	3.2. Эмали синтетические, кг	231000	166	32,47	
14	3.3. Лаки на конденсационных смолах, кг	231000	166	15,65	
16	3.4. Краски густотертые и				
17	готовые к применению, кг	231700	166	32,89	
18	3.5. Растворители, кг	231910	166	8,03	
19	4. Изделия тепло- и				
20	звукоизоляционные из				
21	стекловолокна и стекловаты,				
22	м3	576300	113	18,81	
23					
24					
25					

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

Приказан			
Инв. №			

Лист 2

Т.п.903-1- 287.91 - ТМ1.ВМ



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Сталь сортовая конструк-				
2	ционная	095000			
3	II. Прокат из стали углеро-				
4	дистой общего назначения				
5	с пределом текучести				
6	0,02 МПа (23 кг/мм <sup>2</sup> ), т		168	0,235	
7	Итого стали сортовой конст-				
8	рукционной в натуральной				
9	массе, т		168	0,235	
10	В том числе по укрупненному				
11	сортаменту				
12	Сталь крупносортная,	093100			
13	т	095100	168	0,017	
14	Сталь мелкосортная,	093300			
15	т	095300	168	0,039	
16	Сталь толстолистовая				
17	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,179	
18	Всего приведенной стали				
19	к ст.3, т		168	0,235	
20	В том числе:				

Изм. №	№ погр.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
				т.п.903-I- 287.9I -ГС.ВМ		
				ВМ по чертежам основ-		
				ного комплекта		
				марок ГС		
				Стадия	Лист	Листов
				р.п.	I	3
				ГПИ Горьковский		
				САНТЕХПРОЕКТ		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	на теплоизоляцию промышлен-				
2	ного оборудования и трубопро-				
3	волов, т			168	0,235
4	2. Трубы стальные	138000			
5	2.1. Трубы тонкостенные				
6	электросварные углеро-				
7	дистые (диаметром до				
8	114 мм), м	137300	6	95,70	
9	2.2. Трубы тонкостенные				
10	электросварные углеродис-				
11	тые (диаметром до 114 мм)				
12	т	137300	168	0,379	
13	2.3. Трубы нефтепроводные				
14	электросварные (диамет-				
15	ром от 114 до 480 мм), м	138300	6	43,00	
16	2.4. Трубы нефтепроводные				
17	электросварные (диаметром				
18	от 114 до 480 мм), т	138300	168	0,614	
19	2.5. Трубы сварные водогазо-				
20	проводные, м	138500	6	0,6	
21	2.6. Трубы сварные водога-				
22	зопроводные, т	138500	168	0,001	
23	3. Материалы лакокрасочные	231000			
24	3.1. Грунты разные, кг	231000	168	4,55	
25	3.2. Эмали синтетические, кг	231000	168	12,30	

Привязан

Ина. №

Лист

т.п.903-1-287.91-ГС.ВМ

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	3.3. Растворители, кг	23I9I0	I66	4,5I	
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

И-чв № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан			
И-чв №			

т.п.903-I-287.9I -ГС.ВМ Лист 3

Л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I ТРУБЫ				
2	Трубы защитные для электро-				
3	проводок				
4	Котлы "Факел" № I...4				
5	Труба электросварная				
6	ГОСТ10704-76	I37300.			
7	33x2,0-6000, м		006	4	
8	Трубы винилпластовые ТУ6-19-				
9	-05I-249-79				
10	ПВХ-В-ЭИ I6У, м		006	76	
11	ПВХ-В-ЭИ 25У, м		006	28	
12	Труба полиэтиленовая				
13	ГОСТ18599-83				
14	ПВД 32с, м	2248III506	006	I4	
15	Металлорукава ТУ22-5570-83				
16	РЗ-Ц-Х-8, м	48338536I4		I2	
17	РЗ-Ц-Х-15, м	4833854028	006	I2	
18	РЗ-Ц-Х-25, м	18338540030	006	8	
19	Вспомогательное оборудование				
20	Трубы электросварные				

№ инв. №	Взам. инв. №	Дата	Привязан	ТП 903-1- 237.9I	АТМ.ВМ	Зедомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
							Р.Л. I	I	I0
ГИП Гусова Нач. отд. Борисов в. контр. Корычк. в. Ковч. Е. спец. Харитонов И.х. в.к. Ветисова							ПИ Горьковский С.М.ТЕХПРОЕКТ		

24861-13

12

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ГОСТ 10704-76	137300			
2	33x2,0-6000, м		006	1,5	
3	48x2,0-6000, м		006	1,5	
4	Трубы винилпластовые				
5	ТУ6-19-051-249-79				
6	ПВХ-В-ЭП 16У, м		006	19	
7	ПВХ-В-ЭП 20У, м		006	14	
8	ПВХ-В-ЭП 25У, м		006	4	
9	ПВХ-В-ЭП 32У, м		006	2	
10	ПВХ-В-ЭП 40У, м		006	2	
11	Труба ТУ6-05-1012-76				
12	ПВХ 9x1, м		006	6	
13	Трубы полиэтиленовые				
14	ГОСТ 18599-83				
15	ПВД 32с, м	2248111506	006	4	
16	ПВД 40с, м	2248111507	006	4	
17	Металлорукава ТУ22-5570-83				
18	РЗ-Ц-Х-8, м	4833853614	006	3	
19	РЗ-Ц-Х-15, м	4833854028	006	1	
20	Блок сетевых насосов				
21	серия 5.903-17 выпуск 1-5				
22	Металлорукава ТУ22-5570-83				
23	РЗ-Ц-Х-8, м	4833853614	006	1	
24	РЗ-Ц-Х-10, м	4833853654	006	2	
25	Трубы винилпластовые				

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-1- 287.91 АТМ.ВМ Лист 2

А.л.12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ТУ6-19-051-249-79				
2	ПВХ-В-ЭП 16У, м		006	2	
3	Блок насосов горячего				
4	водоснабжения				
5	серия 5.903-17 выпуск 3-3				
6	Металлорукава ТУ22-5570-83				
7	РЗ-Ц-Х-10, м	4833853654	006	4	
8	РЗ-Ц-Х-15, м	4833854028	006	1	
9	Труба винилпластовая				
10	ТУ6-19-051-249-79				
11	ПВХ-В-ЭП 16У, м		006	6	
12	Блок циркуляции горячей воды				
13	серия 5.903-17 выпуск 3-6				
14	Металлорукав ТУ22-5570-83				
15	РЗ-Ц-Х-10, м	4833853654	006	1	
16	Блок приготовления горячей				
17	воды ВПГВ				
18	серия 5.903-17 вып. 3-2				
19	Металлорукава ТУ22-5570-83				
20	РЗ-Ц-Х-8, м	4833853614	006	1	
21	РЗ-Ц-Х-10, м	4833853654	006	3	
22	Установка автоматизированная				
23	вакуумная деаэрационно-под-				
24	питочная ВДПУ-3				
25	ВП 863.00.00.00.00				

Изм. № подл. Подпись и дата. Власт. инв. №

Привязан


Инв. №

ТП 903-1- 287.91 АТМ.ВМ

Лист 3

24861-13 14

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
	Металлорукава ТУ22-5570-83				
2	РЗ-Ц-Х-10, м	4833853654	006	18	
3	РЗ-Ц-Х-18, м	4833854064	006	2	
4	Приточная система				
5	Металлорукав ТУ22-5570-83				
6	РЗ-Ц-Х-12, м		006	4	
7	РЗ-Ц-Х-22, м		006	2	
8	Трубы винипластовые				
9	ТУ6-19-051-249-79				
10	ПВХ-В-ЭП 16У, м		006	4	
11	Газооборудование				
12	Трубы винипластовые				
13	ТУ6-19-051-249-79				
14	ПВХ-В-ЭП 16У, м		006	3	
15	ПВХ-В-ЭП 20У, м		006	2,5	
16	Труба ТУ6-05-1342-76				
17	ПВХ 9х1, м		006	3	
18	Металлорукав ТУ22-5570-83				
19	РЗ-Ц-Х-8, м	4833853614	006	1	
20	Трубы для трубных прокладок				
21	Котлы "Факел" № 1...4				
22	Трубы водогазспроводные				
23	ГОСТ 3262-75	133300			
24	15х2,8-6000, м		3	24	
25	20х2,5-6000, м		3	14	

Привязан:			
Имя Изд			Лист

ТЛ 903-1- 287,9Г АТМ,ЭМ 4

24861-13 15

Формат А4

л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала.	ед. изм.		
1	Трубка резиновая техническая				
2	ГОСТ 5496-73 8х1,2, м	I38500	006	5	
3	Газооборудование				
4	Трубы водогазопроводные				
5	ГОСТ 3262-75	I33500			
6	15х2,0-6000, м		006	2,5	
7	15х2,8-6000, м		006	6	
8	Труба электросварная				
9	углеродистая тонкостенная				
10	ГОСТ 10704-76	I38500			
11	18х1,2, м		006	6	
12	2. ПРОКАТ ЧЕРНЫХ МЕТАЛЛОВ				
13	<u>Металлоконструкции для</u>				
14	<u>крепления проводов</u>				
15	Котлы "Факел" № I...4				
16	Сталь круглая, ГОСТ 2590-88				
17	В8, кг	093400	I66	0,7	
18	Проволока ГОСТ 3282-74				
19	2,0, кг		I66	0,14	
20	4,0, кг		I66	0,7	
21	Вспомогательное оборудование				
22	Сталь круглая, ГОСТ 2590-88				
23	В8, кг	093400	I66	0,4	
24	Проволока ГОСТ 3282-74				
25	2,0, кг		I66	0,08	

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

Привязан


Инв. №

ТП 903-I- 287.9I . АТМ.ВМ

Лист  
5



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	4,0, кг		166	0,4	
2	Металлоконструкции для				
3	установки приборов и средств				
4	автоматизации				
5	Котлы "Факел" № I...4				
6	Уголок, ГОСТ 8510-86	093100			
7	100x63x6, кг		166	124	
8	Листы, ГОСТ 19903-74				
9	Б-ПН-10, кг		166	40	
10	Лист, ГОСТ 19904-74				
11	Б 2,0, кг		166	28	
12	Полоса, ГОСТ 103-76				
13	2-В-4x14, кг		166	8,5	
14	2-В-6x50, кг		166	17	
15	2-В-6x63, кг		166	11	
16	2-В-6x110, кг		166	17	
17	Круг, ГОСТ 2590-88				
18	6-В, кг		166	0,048	
19	Вспомогательное оборудование				
20	Уголок, ГОСТ 19771-74				
21	50x50x3, кг		166	0,5	
22	Листы, ГОСТ 19903-74				
23	Б 3,0, кг		166	22	
24	Б-ПН-0-6,0, кг		166	7	
25	Лист, ГОСТ 19904-74				

Привязан

Имя, №

ТЛ 903-1- 287.91 АТМ.ВМ

Лист

6

24861-13 17

Формат А4

Л.12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Б 2,0, кг		166	4	
2	Полоса, ГОСТ 103-76				
3	2-Б-4х14, кг		166	5,5	
4	Блок сетевых насосов				
5	БНСВ-5				
6	серия 5.903-17 Выпуск 1-5				
7	Листы, ГОСТ 19903-74				
8	Б 3,0, кг		166	5,5	
9	Б-ПН-0-6,0, кг		166	3,5	
10	Лист, ГОСТ 19904-74				
11	Б 2,0, кг		166	2	
12	Блок насосов горячего				
13	водоснабжения БНГВ-1				
14	серия 5.903-17 Выпуск 3-3				
15	Уголок ГОСТ 19771-74	093100			
16	50х50х3, кг		166	3,5	
17	Листы ГОСТ 19904-74	097200			
18	Б 2,0, кг		166	1,3	
19	Б 2,5, кг		166	2,1	
20	Б 3,0, кг		166	0,6	
21	Блок циркуляции горячей				
22	воды БЦГВ-1				
23	серия 5.903-17 Выпуск 3-6				
24	Лист ГОСТ 19904-74	097200			
25	Б 2,5, кг		166	1,1	

Взам. инв. №

Подпись и дата

У-в № подл

Привязан


Инв. №

ТН 903-1- 287.91 АТМ.ВМ

Лист 7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Блок приготовления горячей				
2	воды БПВ-1				
3	серия 5.903-17 Выпуск 3-2				
4	Уголок ГОСТ 19771-74	093100			
5	50x50x3, кг		166	3,5	
6	Лист ГОСТ 19904-74	097200			
7	Б 2,0, кг		166	2,1	
8	Установка автоматизированная				
9	вакуумная деаэрационно-				
10	подпиточная ВДУ-3				
11	ВП 863.00.00.00.00ПС				
12	Лист ГОСТ 19904-74	097200			
13	Б 3,0, кг		166	1,0	
14	Приточная система				
15	Полоса, ГОСТ 103-76				
16	2-Б-4x14, кг		166	1,0	
17	Газооборудование				
18	Лист, ГОСТ 19903-74				
19	Б 3,0, кг		166	11	
20	Б-ПН-0,6,0, кг		166	4	
21	Лист, ГОСТ 19903-74				
22	Б 2,0, кг		166	5	
23	Полоса, ГОСТ 103-76				
24	2-Б-4x14, кг		166	1,0	
25	3. МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ				

Привязка			
Инв. №			

ТП 903-1- 287.91 АТМ.ВМ
Лист 8

24861-13 19

Формат А4

Л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Котлы "Факел" № Г...4				
2	Эмаль ХВ-124	231000			
3	ГОСТ 10144-89, кг		166	4,5	
4	Эмаль ХВ-785	231000			
5	ГОСТ 7313-75, кг		166	1,4	
6	Грунтовка ФЛ-03К	231000			
7	ГОСТ 9109-81, кг		166	0,7	
8	Грунтовка ГФ-021	231000			
9	ГОСТ 25129-82, кг		166	1,0	
10	Растворитель Р4	231000			
11	ГОСТ 7827-74, кг		166	1,8	
12	Сольвент, ГОСТ 1928-79	241000			
13	или ГОСТ 10214-78, кг		166	0,35	
14	Вспомогательное оборудование				
15	Блоки. Приточная система.				
16	Эмаль ХВ-124	231000			
17	ГОСТ 10144-89, кг		166	6,5	
18	Эмаль ХВ-785	231000			
19	ГОСТ 7313-75, кг		166	1,2	
20	Грунтовка ФЛ-03К	231000			
21	ГОСТ 9109-81, кг		166	0,7	
22	Грунтовка ГФ-021	231000			
23	ГОСТ 25129-82, кг		166	0,6	
24	Растворитель Р4	231000			
25	ГОСТ 7827-74, кг		166	1,4	

Приказан

Име. №

ТН 903-1-287.91

АТМ.ЭМ

Лист

9

24861-13 20

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сольвент, ГОСТ 1928-79	241000			
2	или ГОСТ 10214-78, кг		166	0,6	
3	Газоснабжение				
4	Эмаль ХВ-124	231000			
5	ГОСТ 10144-89, кг		166	1,0	
6	Эмаль ХВ-785	231000			
7	ГОСТ 7313-75, кг		166	1,0	
8	Грунтовка ФЛ-03К	231000			
9	ГОСТ 9109-81, кг		166	0,3	
10	Грунтовка Ф-02Г	231000			
11	ГОСТ 25129-82, кг		166	0,5	
12	Растворитель РЧ	231000			
13	ГОСТ 7827-74, кг		166	0,5	
14	Сольвент, ГОСТ 1928-79	241000			
15	или ГОСТ 10214-78, кг		166	0,3	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТН 903-1-

287.91

АТМ.ВМ

Лист

10

24861-13 21

Формат А4





Лл. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2	Лист, ГОСТ19903-74				
3	I,5 , т	097203	168	0,035	
4	Уголок, ГОСТ8509-86				
5	25x25x4 , т	093300	168	0,015	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Взам. инв. №					Привязан	
Подпись и дата						
Инв № подл.						
Инв № подл.	ГМП	Гусева	<i>Гусева</i>		ТН 903-I- 287.9I -ЭМ .ВМ	
	Нач. отд.	Креймер	<i>Креймер</i>			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта мар- ки ЭМ (для ВДУ-3)
	Н. Конть	Карякина	<i>Карякина</i>			
	Н. спец.	Креймер	<i>Креймер</i>			Листов
	Нач. гр.	Попкова	<i>Попкова</i>			
	Инж. Гл.	Большакова	<i>Большакова</i>			

24861-13

24

Формат А4



Л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2					
3	Полоса ГОСТ 103-76				
4	4x40 т	093300	168	0,01	
5	Лента ГОСТ 6009-74				
6	3x30 т	093500	168	0,07	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Взам. инв. №					Приказан		
	Подпись и дата						
		Имя №					
Имя № подл.					ТП 903-I- 287.9I	-30, BM	
					Ведомость потребности в материалах		
	Мач. оид	Креймер	Мк		Стадия	Лист	
	И. гончб	Карякина	Мк		рп	I	
	Л. слес	Креймер	С. Пуч		ЦМ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
	Мач. ср.	Шопова	Попков				

24861-13 25

Формат А4

Лл. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Коп.	Примечание
		АВТОМАТ	Г/И. МЗН.		
1	1. Трубы				
2	Трубы защитные для электропр-				
3	водок				
4	Труба водогазопроводная				
5	ГОСТ3262-75, легкая, с короткой				
6	резьбой на обоих концах, с				
7	полностью сплюсненным гратом,				
8	с муфтой, с условным проходом				
9	M-P-15x2,5-6000 км	138501	008	0,002	
10	т		168	0,0030	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Взам. инв. №				Привязан			
Подпись и дата	Имя №						
				ТН 903-1- 287.91 АПС.ВМ			
Имя № поста	ТН	Гусева	<i>Гусева</i>	Задомость потребности в материалах	Сздана	Лист	Листов
	Нач. отд.	Креймер	<i>Креймер</i>		рп		1
	И.к. в.к.	Пятунин	<i>Пятунин</i>		ГМ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		

Л. 12

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	1. Трубы				
2	Трубы защитные для электропро-				
3	водок				
4	Трубы водопроводно-тепловые ГИИТ				
5	3262-75, легкая, с косой				
6	резьбой на обеих концах, с				
7	полностью сплюсненным гравом,				
8	с муфтой, с условным проходом				
9	М-Р-15х2,5-6000	км	138501	008	0,002
10		т		169	0,0030
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					

Взам. инв. №				Примечан					
Подпись и дата				Инв. №					
Инв. № подл.				ТИ 903-1- 287.91 -СС.ВМ					
				Ведомость потребности в материалах			Страниц	Лист	Листов
	Ген	Гусева	<i>Гусева</i>				оп		1
	Нач. отд.	Креймер	<i>Креймер</i>				ГИИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Н. контр.	Креймер	<i>Креймер</i>							
Шиф. III к	ЦЕТУНИНА	<i>ЦЕТУНИНА</i>							

24861-13 27

Формат А3

п. 1.2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Сталь сортовая конструк-				
2	ционная	095000			
3	I.I. Прокат из стали углеро-				
4	дистой общего назначения				
5	с пределом текучести				
6	0,02 МПа (23 кг/мм <sup>2</sup> ), т		168	2,40	
7	Итого стали сортовой конструк-				
8	ционной в натуральной				
9	массе, т		168	2,40	
10	Сталь крупносортная,	093100			
11	т	095100	168	0,10	
12	Сталь среднесортная,	093200			
13	т	095200	168	0,15	
14	Сталь мелкосортная,	093300			
15	т	095300	168	0,31	
16	Сталь толстолистовая				
17	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,48	
18	Сталь тонколистовая толщиной				
19	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,28	
20	Сталь тонколистовая толщиной				

Инв. № погл.	Подпись и дата	Взам. инв. №				
Инв. №						
ГМП	Гусева	<i>Гусева</i>				
Н. ОДА.	Калашникова	<i>Калашникова</i>				
Н. КОНТ.	Кутузова	<i>Кутузова</i>				
ГЛ. СП.	Кутузова	<i>Кутузова</i>				
В. ИНЖ.	Соколов	<i>Соколов</i>				

Привязан		
Т.П. 903-Г- 287.91 -ОВ.ВМ		
Стадия	Лист	Листов
оп	Г	3
ВМ по чертежам основного комплекта марки ОВ		
ГПИ "Горьковский Сантехпроект"		

24861-13 28

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	Кол.	Примечание
1	от I до I,8 мм т	097300	128	0,78
2	Сталь кровельная, т	097400	168	0,30
3	Всего приведенной стали			
4	к ст.3 т		168	2,40
5	В том числе:			
6	на теплоизоляцию промышленно-			
7	го оборудования и трубопрово-			
8	дов, т		168	0,05
9	на вентиляционные и санитарно-			
10	технические устройства, т		168	2,35
11	2. Трубы стальные	138000		
12	2.1. Трубы катаные			
13	(общего назначения) м	131900	6	0,47
14	2.2. Трубы катаные			
15	(общего назначения), т	131900	168	0,001
16	2.3. Трубы тонкостенные			
17	электросварные углеродистые			
18	(диаметром до 114 мм), м	137300	6	261,00
19	2.4. Трубы тонкостенные			
20	электросварные углеродистые			
21	(диаметром до 114 мм), т	137300	168	0,39
22	2.5. Трубы сварные водогазо-			
23	проводные, м	138500	6	0,34
24	2.6. Трубы сварные водогазо-			
25	проводные, т	138500	168	0,001

Привязан			
Имя. №			

Т.П.903-1-287.91 -0В.ВМ

Лист  
2

л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	3. Материалы лакокрасочные				
2	3.1. Грунты разные, кг	231000	166	19,13	
3	3.2. Эмали синтетические, кг	231000	166	12,80	
4	3.3. Краски густотертые и го-				
5	товые к применению, кг	231700	166	24,02	
6	3.4. Растворители, кг	231910	166	9,19	
7	5. Изделия тепло- и звукоизоля-				
8	ционные из стекловолна и				
9	стекловаты, м3	576300	113	2,43	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Изм. №			

Т.1.903-1- 237.91 -08.ВМ Лист 3

Л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Сталь сортовая конструк-				
2	ционная	095000			
3	I.I. Прокат из стали угле-				
4	родистой общего назначе-				
5	ния с пределом текучести				
6	0,02 МПа (23 кг/мм <sup>2</sup> ), т		168	0,04	
7	Итого стали сортовой конст-				
8	рукционной в натуральной				
9	массе, т		168	0,04	
10	В том числе по укрупненному				
11	сортаменту				
12	Сталь мелкосортная,	093300			
13	т	095300	168	0,01	
14	Сталь толстолистовая				
15	рядовых марок (ст 4 мм), т	097100	168	0,02	
16	Сталь кровельная, т	097400	168	0,01	
17	Всего приведенной стали				
18	к Ст.3, т		168	0,04	
19	В том числе:				
20	на теплоизоляцию промышлен-				

Изм. № подл.	Изм. № подл.									
	Подпись и дата									
	Взам. инв. №									
	Изм. №									
Т.П. 903-1- 287.91 -ВК.ВМ										
ИМН	Гусова							Стация	Лист	Листов
Н. ОГА.	Калашникова							р.п.	1	3
Н. КОНТ.	Кутузова							ГМ "Горьковский Сантехпроект"		
П. СЛ.	Кутузова									
В. ЦНЖ.	Соколов									

ВМ по чертежам основного комплекта марки ВК

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ного оборудования и				
2	трубопроводов, т		168	0,01	
3	на вентиляционные и санитар-				
4	но-технические устройства, т		168	0,03	
5	2. Трубы стальные	138000			
6	2.1. Трубы тонкостенные				
7	электросварные (диаметром				
8	до 114 мм), м	137300	6	3,50	
9	2.2. Трубы тонкостенные				
10	электросварные углеро-				
11	дистые (диаметром				
12	до 114 мм), т	137300	168	0,01	
13	2.3. Трубы нефтепроводные				
14	электросварные (диамет-				
15	ром от 114 до 480 мм), м	138300	6	4,00	
16	2.4. Трубы нефтепроводные				
17	электросварные (диамет-				
18	ром от 114 до 480 мм), т	138300	168	0,04	
19	2.5. Трубы сварные водогон-				
20	нопроводные, м	138500	6	127,00	
21	2.6. Трубы сварные водогон-				
22	нопроводные, т	138500	168	0,44	
23	3. Стеклопластик листовой, м <sup>2</sup>	229620	055	3,54	
24	4. Трубы чугунные канализа-				
25	ционные и фасонные части				

Привязан			
Инд. №			

Т.П. 903-I-287.91 -ВК.ВМ Лист 2.



л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	к ним, т	492500	168	0,49	
2	5. Раковины и стойки,				
3	шт	494300	796	1,00	
4	6. Умывальники, шт	494400	796	3,00	
5	7. Смесители для душевых				
6	установок, компл.	495113		2,00	
7	8. Унитазы типа компакт,				
8	шт	496510	796	1,00	
9	9. Изделия минераловатные				
10	тепло-и звукоизоляционные,				
11	м3	576200	113	0,12	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-1- 287.91 -ВК.ВМ Лист 3

24861-13 33 Формат А4

12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	1. Битумы нефтяные и				
2	сланцевые т	025600	168	5,621	
3	2. Битумы нефтяные строи-				
4	тельные твердых марок, т	025621	168	0,451	
5	3. Сортовой прокат обыкновен-				
6	ного качества (сталь				
7	стержневая арматурная)	093000			
8	3.1. Сталь стержневая арма-				
9	турная класса А-I, т	093009	168	0,097	
10	в том числе				
11	3.1.1. $\phi$ 6, т		168	0,014	
12	3.1.2. $\phi$ 8, т		168	0,063	
13	3.1.3. $\phi$ 10, т		168	0,02	
14	4.1. Сталь стержневая арма-				
15	турная класса А-III, т	093004	168	0,372	
16	В том числе:				
17	4.1.1. $\phi$ 6, т		168	0,028	
18	4.1.2. $\phi$ 8, т		168	0,123	
19	4.1.3. $\phi$ 10, т		168	0,481	
20	4.1.4. $\phi$ 12, т		168	0,24	

Имя № подл.	Подпись и дата	Взв. ив. №	Привязан		
			Имя №		
			ТН 903-I- 287.91 -АР.БМ		
			БМ по чертежам основного комплекта марки АР		
Г.И.И.	Гусева	<i>Гусева</i>	Стр. 1	Лист 1	Листов 8
И. О.А.	Калашникова	<i>Калашникова</i>	ГПИ Горьковский Сантехпроект		
И. КОНТ.	Аутузова	<i>Аутузова</i>			
Г.А. СП.	Аутузова	<i>Аутузова</i>			
В. И.И.К.	Соколов	<i>Соколов</i>			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечания
		материала	ед. изм.		
1	4.1.4. $\phi$ 12, т		168	0,24	
2	Итого сортового проката				
3	обыкновенного качества, т		168	0,969	
4	Сталь	093100			
5	сортовая,	093200			
6	т	093300	168	0,312	
7	Б. Прокат листовой	097100			
8	рядовой,	097200			
9	т	097300	168	0,183	
10	Итого стали в натуральной				
11	массе, т		168	0,361	
12	В том числе по укрупненному				
13	сортаменту				
14	Сталь крупносортная,	093100			
15	т	095100	168	0,209	
16	Сталь мелкосортная,	093300			
17	т	095300	168	0,742	
18	Катанка, т	093400	168	0,227	
19	Сталь толстолистовая рядовых				
20	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,183	
21	Б. Металлоизделия промышлен-				
22	ного назначения				
23	(метизы), т	120000	168	0,40	
24	Б.И. Проволока стальная				
25	низкоуглеродистая перко-				

Привязан

Инва. №

ТН 903-1- 287.91 -АР.ВМ

Лист

2

Лд.12

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	дического профиля				
2	(Вр-I), т	I2I400	I68	0,40	
3	Итого стали, приведенной				
4	к стали класса А-I, т		I68	1,93	
5	То же, приведенной к ст.3. т		I68	0,392	
6	Всего стали, приведенной				
7	к классу А-I и ст.3. т		I68	2,322	
8	7. Сталь сортовая				
9	конструкционная	095000			
10	7.1. Прокат из стали с пре-				
11	делом текучести				
12	23 кг/мм <sup>2</sup> , т		I68	9,112	
13	7.2. Профиль гнутые, т	112100	I68	0,179	
14	Итого стали конструкционной				
15	в натуральной массе, т		I68	9,29	
16	В том числе по				
17	укрупненному сортаменту				
18	Балки и швеллеры, т	092500	I68	4,943	
19	Сталь крупносортная,	093100			
20	т	095100	I68	0,73	
21	Сталь среднесортная,	093200			
22	т	095200	I68	0,346	
23	Сталь мелкосортная,	093300			
24	т	095300	I68	0,377	
25	Катанка, т	093400	I68	0,324	

№ инв. в. в. №  
Подпись и дата

Привязан

Ино. №

М-903-I-287.9I -АР.ВМ

24861-13 35

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь толстолистовая				
2	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	1,825	
3	Сталь кровельная, т	097400	168	0,807	
4	Итого стали сортовой				
5	конструкционной, приведенной				
6	к ст. 3, т		168	9,29	
7	Всего сортового проката				
8	обыкновенного качества,				
9	стали сортовой конструк-				
10	ционной, листового проката,				
11	металлоизделий промышленного				
12	назначения в натуральной				
13	массе, т		168	11,051	
14	В том числе по				
15	укрупненному сортаменту				
16	Балки и швеллеры, т	092500	168	4,943	
17	Сталь крупносортная,	093100			
18	т	095100	168	0,999	
19	Сталь среднесортная,	093200			
20	т	095200	168	0,346	
21	Сталь мелкосортовая,	093300			
22	т	095300	168	1,119	
23	Катанка, т	093400	168	0,251	
24	Сталь толстолистовая				
25	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	2,008	

Привязка

Инв. №

ТН 903-1- 287.91 -АР.БМ

Лист

4

24861-13 37

Формат А4

Л. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,807	
2	Всего приведенной стали				
3	к классу А-I и стЗ, т		I68	11,818	
4	В том числе:				
5	на изготовление монолитных				
6	железобетонных и бетонных				
7	конструкций, т		I68	2,503	
8	на строительные стальные				
9	конструкции, т		I68	8,336	
10	на производство работ, т		I68	0,979	
11	8. Материалы лакокрасочные				
12	8.1. Грунты разные, кг	23I000	I66	72,30	
13	8.2. Эмали синтетические, кг	23I000	I66	1,62	
14	8.3. Лаки на конденсационных				
15	смолах, кг	23I100	I66	6,27	
16	8.4. Шпатлевки на природных				
17	смолах, кг	23I284	I66	155,03	
18	8.5. Шпатлевки				
19	перхлорвиниловые, кг	23I314	I66	40,92	
20	8.6. Краски водоземельскокные,				
21	кг	23I600	I66	242,75	
22	8.7. Краски поливинилаце-				
23	татные, кг	23I610	I66	39,82	
24	8.8. Краски густотерные и				
25	готовые к применению.				

№ инв. №  
Взам. инв. №  
Подпись и дата  
Имя №

Привязан			
Имя №			

Лист  
ТН 903-I- 287.9I -AP.ВМ 5

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1		кг	231700	166	0,23
2	В.С. Шлифы,	кг	231800	166	23,94
3	В.10. Растворители,	кг	231910	166	4,96
4	В.11. Пигменты,	кг	232000	166	8,47
5	В.12. Средства клеящиеся,	кг	238510	166	223,63
6	В.13. Белила,	кг	232120	166	40,62
7	9. Продукция лесозаготови-				
8	тельной и лесопильно-				
9	деревособрабатывающей				
10	промышленности		530000		
11	9.1. Лесоматериалы круглые,				
12	используемые без пере-				
13	работки,	м3	531490	113	0,203
14	9.2. Пиломатериалы				
15	качественные,	м3	533100	113	15,215
16	9.3. Блоки даярные в сборе				
17	(комплектно),	м2	536110	55	22,31
18	9.4. Блоки олонные в сборе				
19	(комплектно),	м2	536130	55	44,58
20	9.5. Фанера клееная,	м3	551000	113	0,009
21	9.6. Плиты				
22	древесностружечные,	м3	553400	113	0,071
23	9.8. Плиты древесноволокни:-				
24	тые твердые,	м2	553622	55	60,15
25	Расход пиломатериалов				

Привязан

Инв. №

ТН 903-1- 287,91 -АР.ВМ

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	в круглом лесе, м3		113	24,488	
2	10. Щебень, м3	571110	113	164,029	
3	11. Гравий, м3	571120	113	3,259	
4	12. Песок строительный				
5	природный, м3	571140	113	153,944	
6	13. Заполнители пористые, м3	571200	113	33,90	
7	14. Асбест, т	572100	168	0,48	
8	15. Цемент				
9	15.1. Марки 300, т	573151	168	22,90	
10	15.2. Марки 400, т	573112	168	26,62	
11	Цемент, приведенный к				
12	марке 400, всего т		168	47,23	
13	В том числе:				
14	на изготовление				
15	монолитных железобетонных				
16	и бетонных конструкций, т		168	41,08	
17	На растворы, т		168	5,69	
18	на производство работ, т		168	0,46	
19	16. Кирпич строительный				
20	(включая камни), тыс.шт.	574120	798	16,91	
21	17. Известь строительная, т	574410	168	2,66	
22	18. Плитки керамические				
23	глазурованные, м2	575210	55	33,67	
24	19. Плитки керамические для				
25	полов (нетлахские), м2	575240	55	94,49	

№ инв. №  
 Дата  
 Подпись  
 № подл.

Прислан

Или. №

III 903-I- 287.91 -AP.BM

Лист  
7



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечания
		материала	ед. изм.		
1	20. Изделия минераловатные				
2	тепло- и звукоизоляция-				
3	ные, м3	576200	173	1,49	
4	21. Линолеум (рулоны и				
5	плитки), м2	577100	55	43,96	
6	22. Рубероид	577402	55	1853,50	
7	23. Толь кровельный и толь-				
8	кожа, м2	577404	55	61,55	
9	24. Листы асбестоцементные				
10	усиленного профиля,				
11	тыс. у. л.	578125	732	0,45	
12	25. Стекло строительное	591000			
13	25. I. Стекло оконное, м2	591120	55	45,36	
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Имя. №

ТН 903-I- 287.91 -АР.ВМ

Лист

8

24861-13 41

Формат А4

Л. 12

№ строки	Наименования материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества				
3	(сталь стержневая				
4	арматурная)	093000			
5	I.I. Сталь стержневая				
6	арматурная класса А-I,				
7	всего, т	093009	168	0,097	
8	В том числе:				
9	I.I.I. $\phi$ 6, т		168	0,014	
10	I.I.2. $\phi$ 8, т		168	0,063	
11	I.I.3. $\phi$ 10, т		168	0,02	
12	I.2. Сталь стержневая				
13	арматурная класса А-III,				
14	всего, т		168	0,872	
15	В том числе:				
16	I.2.I. $\phi$ 6, т		168	0,028	
17	I.2.2. $\phi$ 8, т		168	0,123	
18	I.2.3. $\phi$ 10, т		168	0,481	
19	I.2.4. $\phi$ 12, т		168	0,24	
20	Итого сортового проката				

Имя, № подл. Подпись и дата. Связ. инв. №

			Привязан		
Имя, №					
			ТП 903-I- 287.91 . -КЖ.ВМІ		
ГИП	Гусева	<i>[Signature]</i>	Стадия	Лист	Листов
И. ОТД.	Калашикова	<i>[Signature]</i>	рп	1	5
И. КОНТ.	Кузубова	<i>[Signature]</i>	ГПИ Горьковский Сантехпроект		
ГЛ. СП.	Кузубова	<i>[Signature]</i>			
В. ИНЖ.	Соколов	<i>[Signature]</i>			

ВМ по чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции

24861-13. 42

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	обыкновенного качества, т		168	0,969	
2	2. Сталь	093100			
3	сортовая,	093200			
4	т	093300	168	0,209	
5	3. Прокат листовой	097100			
6	рядовой,	097200			
7	т	097300	168	0,183	
8	Итого стали в				
9	натуральной массе, т		168	1,361	
10	В том числе по укруп-				
11	ненному сортаменту				
12	Сталь крупноразмерная,	093100			
13	т	095100	168	0,209	
14	Сталь мелкоразмерная,	093300			
15	т	095300	168	0,742	
16	Катанки,	093400	168	0,227	
17	Сталь толстолистовая				
18	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,183	
19	4. металлоизделия				
20	промышленного назначения				
21	(метизы)	120000			
22	4.1. Проволока стальная				
23	низкоуглеродистая перио-				
24	дического профиля				
25	(Вр-1), т	121400	168	0,40	

Привязан

Изм. №

ТН 903-1- 287.91 -КЖ.ВМ1

Лист

2

Ал. I.2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечания
		материала	ед. изм.		
1	Итого металлоизделий				
2	промышленного назначения,				
3	т		168	0,40	
4	Итого стали, приведенной				
5	к стали класса А-1, т		168	1,93	
6	Итого стали, приведенной				
7	к ст.3, т		168	0,392	
8	Всего стали, приведенной				
9	к классу А-1 и ст.3, т		168	2,322	
10	Всего сортового проката				
11	обыкновенного качества,				
12	стали сортовой				
13	конструкционной, листового				
14	проката, металлоизделий				
15	промышленного назначения				
16	в натуральной массе, т		168	1,761	
17	В том числе по				
18	укрупненному сортаменту				
19	Сталь крупносортная,	093100			
20	т	095100	168	0,209	
21	Сталь мелкосортная,	093300			
22	т	095300	168	0,742	
23	Катанка, т	093400	168	0,227	
24	Сталь толстолистовая				
25	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,183	

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

Привезен			
Име. №			

ТН 903-I- 287.91 -КЖ.ВМ1

24861-13 44

Формат А4

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего приведенной стали к				
2	классу А-I и ст.3, т		168	2,322	
3	В том числе:				
4	на изготовление монолитных				
5	железобетонных и бетонных				
6	конструкций, т		168	2,322	
7	5. Продукция лесозаготови-				
8	тельной и лесопильно-				
9	деревообрабатывающей				
10	промышленности	530000			
11	5.1. Лесоматери. лы круглые,				
12	используемые без				
13	переработки, м3	531490	113	0,19	
14	5.2. Пиломатериалы				
15	качественные, м3	533100	113	5,578	
16	Расход пиломатериалов				
17	в круглом лесе, м3		113	8,562	
18	6. Щебень, м3		113	86,102	
19	7. Песок строительный				
20	природный, м3	571140	113	64,576	
21	8. Цемент	573110			
22	8.1. Марки 300, т	573151	168	10,297	
23	8.2. Марки 400, т	573112	168	12,722	
24	8.3. Марки 500, т		168	3,192	
25	Цемент приведенный к				

Привязан			
Инв. №			

Лл. 12

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	марке 400, всего т		168	25,501	
2	В том числе:				
3	на изготовление монолитных				
4	железобетонных и бетонных				
5	конструкций, т		168	25,501	
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-I- 287.91 -КК.ВМІ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	I. Сортной прокат обычно-				
2	венного качества (сталь				
3	стержневая арматурная)	093000			
4	I.1. Сталь стержневая арма-				
5	турная класса А-I,				
6	Всего т	093009	168	0,355	
7	I.2. Сталь стержневая арма-				
8	турная класса А-II,				
9	Всего т	093003	168	0,091	
10	I.3. Сталь стержневая				
11	арматурная класса А-III,				
12	Всего т	093004	168	2,917	
13	I.4. Сталь стержневая				
14	арматурная класса А-IIIв.				
15	Всего т	093004	168	0,147	
16	I.5. Сталь стержневая				
17	арматурная класса А-V				
18	Всего т	093008	168	0,731	
19	I.6. Сталь стержневая				
20	арматурная класса Ат-V				

Имя, № года	ГИП	Гусева	<i>Гусева</i>
	Н.отд.	Каладников	<i>Каладников</i>
Подпись и дата	С.конт.	Кутузова	<i>Кутузова</i>
	Пл.сп.	Кутузова	<i>Кутузова</i>
Взам. инв. №	Э.инж.	Соколов	<i>Соколов</i>

Привязан

т.п.903-I- 287.9I -КМ.ВМ2

ВМ по чертежам основного комплекта марки КМ. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
М	1	5
ГПИ "ГОРЬКОВСКИЙ САНИТЕХПРОЕКТ"		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	и Ат-VI, Всего т	093007	168	0,211	
2	Итого сортового проката				
3	обыкновенного				
4	качества, т				
5	2. Сталь	093100			
6	сортовая,	093200			
7	т	093300	168	0,546	
8	3. Прокат листовой	097100			
9	рядовой,	097200			
10	т	097300	168	0,554	
11	Итого стали в				
12	натуральной массе,				
13	т		168	5,552	
14	В том числе по укрупненному				
15	сортаменту:				
16	Сталь крупносортная,	093100			
17	т	095100	168	0,588	
18	Сталь среднесортная,	093200			
19	т	095200	168	0,081	
20	Сталь мелкосортная,	093300			
21	т	095300	168	3,297	
22	Катанка, т	093400	168	1,076	
23	Сталь толстолистовая				
24	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	0,51	
25	4.Metalлоизделия промышлен-				

Привязан

Инв. №

Лист

т.п. 903-I- 287.91 -КЖ.ВМ2

2

24861-13. 48

Формат А4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ного назначения (метизы)	120000			
2	4.1. Проволока стальная для				
3	железобетона (В-1), т	121300	168	0,648	
4	4.2. Проволока стальная				
5	низкоуглеродистая перио-				
6	дического профиля				
7	(Вр-1), т	121400	168	0,647	
8	Итого металлоизделий				
9	промышленного назначения, т		168	1,295	
10	Итого стали, приведенной				
11	к стали класса А-1, т		168	8,814	
12	Итого стали, приведенной				
13	к ст.3, т		168	1,10	
14	Всего стали, приведенной				
15	к классу А-1 и Ст.3, т		168	9,914	
16	Всего сортового проката				
17	обыкновенного качества,				
18	стали сортовой конструк-				
19	ционной, листового проката,				
20	металлоизделий промышлен-				
21	ного назначения в натуральной				
22	массе, т		168	6,847	
23	В том числе по укрупненному				
24	сортаменту				
25	Сталь крупносортная,	023100			

Инд. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Приказ			
Инд. №			

т.п.903-1- 287.91 -КЖ.ВМ2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	т	095100	166	0,568	
2	Сталь среднесортная,	093200			
3	т	095200	168	0,081	
4	Сталь мелкосортная,	093300			
5	т	095300	168	3,297	
6	Катанка,	093400	168	1,076	
7	Сталь толстолистовая				
8	рядовых марок (от 4 мм),	т	168	0,51	
9	Всего приведенной стали				
10	к классу А-I и ст.3,	т	168	9,914	
11	В том числе:				
12	на изготовление сборных				
13	железобетонных и бетонных				
14	конструкций,	т	168	9,914	
15	5. Трубы стальные для				
16	строительства конструкций,				
17	Всего	т	168	0,004	
18	5.1. Трубы сварные водога-				
19	зопроводные,	т	138500	168	0,004
20	6. Щебень,	м3	571110	113	67,779
21	7. Песок строительный				
22	природный,	м3	571140	113	50,834
23	8. Заполнители пористые,				
24	м3	571200	113	93,744	
25	9. Цемент		573110		

Привязан

Инв. №

т.п.903-I- 287.91 -КЖ.ВМ2

Лист

4

24861-13 50

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	9.1. Марки 300, т	573I5I	168	9,403	
2	9.2. Марки 400, т	573II2	168	27,588	
3	9.3. Марки 500, т	573II3	168	5,544	
4	Цемент, приведенный				
5	к марке 400, всего т		168	42,149	
6	В том числе:				
7	на изготовление сборных				
8	железобетонных и бетонных				
9	конструкций, т		168	42,149	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Имя №			Лист
т.п. 903-I-287.91 -КВ. ВМ2			5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	1. Битумы нефтяные и				
2	сланцевые, т	025600	168	0,12	
3	2. Сортовой прокат обыкновен-				
4	ного качества (сталь стерж-				
5	невая арматурная), т	093000	168	0,01	
6	2.1. Сталь стержневая				
7	арматурная класса А-I,				
8	т	093009	168	0,01	
9	В том числе:				
10	2.1.1. Ø 8, т		168	0,01	
11	3. Сталь	093100			
12	сортовой,	093200			
13	т	093300	168	0,15	
14	4. Прокат листовой	097100			
15	рыловой,	097200			
16	т	097300	168	0,13	
17	Итого стали в натуральной				
18	массе, т		168	0,29	
19					
20					

			Привязан		
Имя №					
			т.п.903-I- 287.91 -КЖ.ВМ		
Г.МП	Гусева	<i>Гусева</i>	Баки-аккумуляторы. ВМ по чертежам основного комплекта марки КЖ		
Н.отд.	Калашникова	<i>Калашникова</i>			
Н.конт.	Кутузова	<i>Кутузова</i>			
М.сп.	Кутузова	<i>Кутузова</i>			
В.инж.	Соколов	<i>Соколов</i>			
			Стадия	Лист	Листов
			р.п.	I	3
			ГПИ "ГОРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ"		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В том числе по укрупненному				
2	сортаменту:				
3	Сталь крупносортная,	093100			
4	т	095100	168	0,15	
5	Катанка, т	093400	168	0,01	
6	Сталь толстолистовая рядовых				
7	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,13	
8	5. Металлоизделия промыш-				
9	ленного назначения				
10	(метизы), т	120000	168	0,003	
11	5.1. Проволока стальная				
12	низкоуглеродистая перио-				
13	дического профиля				
14	(Вр-1), т	121400	168	0,003	
15	Итого стали, приведенной				
16	к стали класса А-1, т		168	0,015	
17	То же, приведенной к ст.3, т		168	0,28	
18	Всего стали, приведенной				
19	к классу А-1 и ст.3, т		168	0,295	
20	В том числе:				
21	на изготовление монолитных				
22	железобетонных и бетонных				
23	конструкций, т		168	0,295	
24	6. Продукция лесозаготовитель-				
25	ной и лесопильно-деревообра-				

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

Привязан			
Инв. №			

т.п.903-1- 287.91 -ЖКИ.ВМ Пист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	бывающей промышленности	530000			
2	6.1. Лесоматериалы круглые,				
3	используемые без пере-				
4	работки, м3	531490	113	0,015	
5	6.2. Пиломатериалы				
6	качественные, м3	533100	113	0,071	
7	расход пиломатериалов				
8	в круглом лесе, м3		113	0,121	
9	7. Щебень, м3	571110	113	1,131	
10	8. Песок строительный				
11	природный, м3	571140	113	3,291	
12	9. Цемент	573110			
13	9.1. Марки 300, т	573151	168	0,302	
14	9.2. Марки 400, т	573112	168	0,088	
15	Цемент, приведенный к				
16	марки 400, всего т		168	0,36	
17	В том числе:				
18	на изготовление монолитных				
19	железобетонных и бетонных				
20	конструкций, т		168	0,272	
21	на растворы, т		168	0,088	
22					
23					
24					
25					

Привязан

Име. №

Лист

т.п.903-I- 287.91 -КЖИ.ВМ

24861-13

54

Формат А4

3

Копировать