

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

903-I-223.86

**КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-2,5-14С
ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ**

АЛЬБОМ I7

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

**21195-14
ЦЕНА 1-43**

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГООСТРОЕ СССР**

Москва, А-445, Сызранский ул., 22

Сдано в печать VII 1956 г.
Заказ № 8686 Тираж 280 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
903-I-223.86

КОТЕЛЬНАЯ С 4 КОТЛАМИ КЕ-2,5-14С

ТОПЛИВО-КАМЕННЫЕ И БУРЫЕ УГЛИ.

АЛЬБОМ I7

Разработан

Государственным проектным
институтом "Горьковский
Сантехпроект"
Главстройпроекта
Госстроя СССР

Утвержден

Госстроем СССР
Протокол № А4-15 от 13.03.86г.
и введен в действие
ИПИ Горьковский Сантехпроект
Приказ № 126 от 18.12.85г.

Главный инженер

Главный инженер проекта

Д.П.Фалалеев

Т.Г.Гусева

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ п/п	Наименование ведомостей	Индекс	Количество стр.	№ страниц
1	2	3	4	5
I	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ	ТМ.ВМ	4	4
2	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ВП	ВП.ВМ	3	8
3	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ТП	ТП.ВМ	2	11
	Вариант со скребковым транспортером	ТП.ВМ	3	13
4	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АТМ	АТМ.ВМ	3	16
5	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	ЭМ.ВМ	5	19
6	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	ЭО.ВМ1	2	24
		ЭО.ВМ2	1	26
7	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки АПС	АПС.ВМ	1	27
8	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	ВК.ВМ	5	28
9	Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ			
	Вариант со скребковым конвейером	ОВ.ВМ	2	33
	Вариант с ленточным конвейером	ОВ.ВМ	2	35

I : 2 : 3 : 4 : 5

**IO Ведомость потребности материалов
по чертежам основного комплекта
марки АР**

Вариант со скребковым
конвейером

АР.ВМ 6 37

Вариант с ленточным
конвейером

АР.ВМ 7 43

**II Ведомость потребности материалов
по чертежам марки КЖ
Монолитные конструкции**

Вариант со скребковым
конвейером

КЖ.ВМ I 7 50

Вариант с ленточным
конвейером

КЖ.ВМ I 7 57

**I2 Ведомость потребности
материалов по чертежам
основного комплекта
марки КЖ**

Сборные конструкции

Вариант со скребковым
конвейером

КЖ.ВМ 2 5 64

Вариант с ленточным
конвейером

КЖ.ВМ 2 5 69

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества по укрупненному					
3	сортаменту					
4	Балки, швеллеры, т	092500	I68			1,81
5	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,67
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68			0,145
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			0,500
8	Сталь толстолистовая рядовых					
9	марок (от 4мм), т	097100	I68			0,040
10	Сталь тонколистовая толщиной					
11	I,9-3,9мм, т	097200	I68			0,002
12	Сталь кровельная, т	097400	I68			3,2
13	Проволока стальная обыкновенного					
14	качества					
15	Проволока стальная низкоугле-					
16	родистая обыкновенного качества					
17	Ø0,8 т	I2I300	I68			0,0023
18	Ø1,2 т	I2I300	I68			0,0028
19						
20						

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

				Привязан	
Изм. №					
ГПИ	Гусева	<i>Гусева</i>		ТП 903-I-223.86	ТМ.ВМ
Н.отд.	Лепендин	<i>Лепендин</i>		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ	Стадия
Н.конт	Клоков	<i>Клоков</i>			Лист
Гл.сп.	Портной	<i>Портной</i>			Листов
Рук.гр.	Клоков	<i>Клоков</i>			РП
Ст.инж.	Смирнова	<i>Смирнова</i>			Госстрой СССР Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изделия из проволоки					
2	Сетка стальная плетеная, т	I27503	I68			0,005
3	Итого стали стержневой и метал-					
4	лоизделий промышленного назна-					
5	чения в натуральном виде, т					0,0101
6	Трубы стальные					
7	всего м					2052,0
8	т					8,797
9	Трубы стальные электросварные					
10	диаметром до II4мм м	I37000	006			I9I5,0
11	т	I37000	I68			6,935
12	Трубы стальные электросварные					
13	диаметром свыше II4мм м	I38000	006			93,0
14	т	I38000	I68			I,849
15	Трубы стальные бесшовные, хо-					
16	лоднодеформированные м	I34000	006			4,0
17	т	I34000	I68			0,0083
18	Трубопроводы стальные водогазо-					
19	проводные м	I35000	006			40,0
20	т	I35000	I68			0,050
21	Битумы нефтяные и сланцевые					
22	Битумы нефтяные строительные					
23	твердых марок т	025620	I68			0,006
24						

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223.86

ТМ.ВМ

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлопродукция прочая					
2	и некондиционная					
3	Порошок железный технический, т	I47900	I68			I,050
4	Продукция из полимеров					
5	Рулонный стеклопластик, м2	229624	055			393,0
6	Материалы лакокрасочные					
7	Краски, готовые к применению					
8	(краски масляные жидкотертые)					
9	цветные, алюминиевая пудра, т	23I722	I68			0,030
10	Кислоты органические и их					
11	<u>производные</u>					
12	Эфир этиловый уксусной					
13	кислоты, т	24352I	I68			0,093
14	Ленты конвейерные, ремни,					
15	ткани прорезиненные и изделия					
16	<u>из них</u>					
17	Ленты прорезиненные, м	25676I	006			4I,5
18	Изделия асбестовые технические					
19	Шнуры асбестовые м	257443	006			25,0
20	Материалы строительные					
21	Песок строительный природный, т	57II40	I68			0,10
22	Глина пластичная, т	I5I200	I68			0,03
23	Цемент, т	573000	I68			0,03
24	Известь строительная, т	5744I0	I68			0,02

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-I-223 86		ТМ, ВМ		Лист
				3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Материалы тепло и звукоизо-					
2	ляционные					
3	Порошок соевелитовый, т	576164	168			0,150
4	Маты минераловатные прошив-					
5	ные, м3	576210	113			23,5
6	Плиты минераловатные мягкие					
7	на синтетическом связующем, м3	576244	113			9,5
8	Цилиндры минераловатные, на					
9	синтетическом связующем, м3	576292	113			22,5
10	Полуцилиндры минераловатные					
11	на синтетическом связующем, м3	576293	113			3,2
12	Пухшнур из минеральной ваты, м3	576295	113			0,58
13	Материалы отделочные полимерные					
14	кровельные и т.д.					
15	Рубероид м2	577402	055			20,0
16	Фольгоизол м2	577451	055			98,5
17	Изделия крепежные					
18	Болты с гайками т	128100	168			0,5
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223 86

ТМ.ВМ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества по укрупненному сорта-					
3	менту					
4	Балки, швеллеры, т	092500	I68			0,33
5	Сталь крупносортная, т	093100	I68			0,038
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68			0,13
7	Трубы стальные					
8	(всего) м					316,0
9	т					0,989
10	Трубы стальные электросварные					
11	диаметром до 114мм м	I37000	006			305,0
12	т	I37000	I68			0,970
13	Трубы тонкостенные бесшовные					
14	нержавеющие (коррозионно-					
15	стойкие) м	I36000	006			11,0
16	т	I36000	I68			0,019
17	Трубы и детали трубопроводов					
18	из полиэтилена м	2248II	006			104,0
19	т	2248II	I68			0,049
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	
				1	
Инв. №					
ГИП	Гусева	Гусева		ТП 903-I-223.86	ВП, ВМ
Н.отд.	Депендин	Депендин		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВП	Стадия
Н.контр.	Клоков	Клоков			РП
Гл.сп.	Портной	Портной			Лист
Рук.гр.	Клоков	Клоков			Листов
Ст.инж.	Смирнова	Смирнова			3
					Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изделия крепежные					
2	Болты с гайками, т	I28I00	I68			0,30
3	Битумы нефтяные и сланцевые					
4	Битумы нефтяные строительные, т	025620	I68			0,255
5	Металлопродукция прочая и					
6	некондиционная					
7	Порошок железный технический, т	I47900	I68			0,425
8	Материалы лакокрасочные					
9	Краски, готовые к применению					
10	(краски масляные жидкотертые)					
11	цветные т	23I722	I68			0,075
12	Растворители т	23I9I2	I68			0,014
13	Кислоты органические и их					
14	производные, эфиры и т.д.					
15	Эфир этиловой уксусной кислоты					
16	(этилацетат) т	24352I	I68			0,032
17	Углеводороды алифатические,					
18	ароматические, алициклические					
19	и их простые производные					
20	Полиэтиленполиамины, т	24I345	I68			0,005
21	Химикаты различного назначения					
22	Дибутилфталат, т	2493I3	I68			0,006
23						
24						

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-

ВП.ВМ

Лист

2

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Смолы, получаемые поликонден-					
2	сацией и ступенчатой полимери-					
3	зацией					
4	Смолы эпоксидные, т	222500	I68			0,050
5	Нефтепродукты					
6	Бензины авиационные, т	025III	I68			0,0035
7	Материалы нерудные					
8	Андезитовый щебень, т	57I8II	I68			I,90I
9	Андезитовая мука, т	57I8I2	I68			0,255
10	Материалы неметаллорудные					
11	Асбест, т	572I00	I68			0,040
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя. №			

ТП 903-I-223.86

ВЛ.ВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества	093000					
3	в том числе:						
4	сталь крупносортная, т	093100	I68		0,20	0,20	
5	сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,15		
6	Итого сортового проката						
7	обыкновенного качества, т		I68		0,35		
8	Прокат листовой рядовой,	097000					
9	в том числе:						
10	сталь толстолистовая рядовых						
11	марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,15		
12	Сталь тонколистовая до 4 мм						
13	рядовых марок, т	097203	I68		0,08		
14	Итого проката листового						
15	рядового, т		I68		0,23		
16	Рельсы, балки и швеллеры,	092000					
17	в том числе:						
18	балки и швеллеры, т	092500	I68		0,30		
19	Итого рельсов, балок и						
20	швеллеров, т		I68		0,30		
Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд" — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий							
				Привязан			
Изм. №							
				903-I-223.86	ТП.ВМ		
ГПИ	Ройзман			Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ТП. Вариант со скребковым транспортером.	Стадия	Лист	Листов
Н.отд.	Волков				Р	I	2
Рук. гр.	Зайцева				Госстрой СССР ГПИ САНТЕХПРОЕКТ г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Изделия из проволоки (гвозди,					
2	электроды, сетка),	I27000				
3	в том числе:					
4	сетка стальная плетеная, т	I27503	I68		0,16	
5	Итого изделий из проволоки, т		I68		0,16	
6	Изделия крепежные (машино-					
7	строительные),	I28000				
8	в том числе:					
9	изделия крепежные (всего), т	I2800I	I68		0,0I	
10	Итого изделий крепежных					
11	(машиностроительных), т		I68		0,0I	
12	Изделия неформованные					
13	резинотехнические,	254000				
14	в том числе:					
15	резина листовая (пластина)					
16	техническая марочная, т	254340	I68		0,006	
17	Итого изделий неформованных					
18	резинотехнических, т		I68		0,006	
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инд. №			

ТП 903-I-223.86

ТП.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества,	093000				
3	В том числе:					
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68		I,80	I,80
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,35	0,35
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,80	0,80
7	Итого сортового проката					
8	обыкновенного качества, т		I68		2,95	2,95
9	Прокат листовой рядовой,	097000				
10	В том числе:					
11	сталь толстолистовая рядовых					
12	марок (от 4 мм), т	097100	I68		I,60	I,60
13	сталь тонколистовая до 4 мм					
14	рядовых марок стали, т	097203	I68		0,65	0,65
15	Итого проката листового					
16	рядового, т		I68		2,25	2,25
17	Рельсы, балки и швеллеры,	092000				
18	в том числе:					
19	балки и швеллеры, т	092500	I68		I,45	I,45
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	
Инд. №					
ГИП	Ройзман			Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта, марки ТП Вариант с ленточным конвейером.	
Н.от.	Волков				
Рук.гр.	Зайцева				
				903-I-223.86	
				ТП.ВМ	
				Стадия	Лист
				Р	I
					Листов
					3
				Госстрой СССР ГИИ САИТЕХПРОЕКТ г.Москва	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого рельсов, балок и					
2	швеллеров, т	092500	168		1,45	1,45
3	Изделия из проволоки (гвозди,					
4	электроды, сетка),	127000				
5	В том числе:					
6	сетка стальная плетеная, т	127503	168		0,35	0,35
7	Итого изделий из проволоки, т		168		0,35	0,35
8	Изделия крепежные (машино-					
9	строительные),	128000				
10	в том числе:					
11	изделия крепежные (всего), т	128001	168		0,15	0,15
12	Итого изделий крепежных					
13	(машиностроительных), т		168		0,15	0,15
14	Трубы стальные сварные					
15	диаметром св. 114 мм и водо-					
16	газопроводные,	138000				
17	в том числе:					
18	трубы сварные водогазопро-					
19	водные, т	138500	168		0,01	0,01
20	Итого труб стальных					
21	сварных диаметром св. 114 мм					
22	и водогазопроводных, т		168		0,01	0,01
23	Изделия неформованные					
24	резинотехнические,	254000				

Привязан

Инв. №

903-I-223 86

ТП.ВМ

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	в том числе:					
2	резина листовая (пластина)					
3	техническая марочная, т	254340	168		0,06	0,06
4	Итого изделий неформованных					
5	резинотехнических, т		168		0,06	0,06
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Котлы КЕ-2,5-14с №1...4						
2	Труба стальная водогазопро-						
3	водная ГОСТ 3262-75						
4	Н20х2,5	км	I38500	008		0,710	0,710
5		т		I68		I,029	I,029
6	Н25х2,8	км	I38500	008		0,06	0,06
7		т		I68		0,121	0,121
8	Н50х3,0	км	I38500	008		0,005	0,005
9		т		I68		0,021	0,021
10	Труба защитная I ГОСТ10704-76		I30300				
11	Б20 ГОСТ 10705-80						
12	25хI,6	км		008		0,046	0,046
13		т		I68		0,033	0,033
14	40хI,8	км		008		0,085	0,085
15		т		I68		0,170	0,170
16	Уголок Б50х50х3 ГОСТ 8509-72						
17	Ст 3 СП ГОСТ535-58 т		093000	I68		0,276	0,276
18	Металлоконструкции для						
19	прокладки и крепления						
20	проводок	т	093000	I68	0,02	0,20	0,20
Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуаль- ных (нетиповых) конструкций и изделий							
				Привязан			
Инв. №							
ГПИ	Гусева	Лича	ТП 903-I-223.86		-АТМ.ЕМ		
Н.отд.	Борисов	Лича					
Н.конт.	Корчкова	Лича	Ведомость потребности в материалах		Стация	Лист	Листов
Гл.спец	Корчкова	Лича			ГП	I	3
Р.гр.	Колосова	Лича			Госстрой СССР ГПИ "ГОРЬКОВСКИЙ САНТЕХПРОЕКТ"		
Инж.	Щербицкая	Лича					

7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Металлоконструкции для					
2	установки приборов т	093000	I68	0, I20	0,20	0,20
3						
4	Вспомогательное оборудование					
5	Труба стальная водогазопро-					
6	водная ГОСТ3262-75					
7	I5x2,8 км	I38500	008		0,027	0,027
8	т		I68		0,035	0,035
9	H50x3,0 км	I38500	008		0,006	0,006
10	т		I68		0,025	0,025
11	Труба защитная					
12	32xI,8 I ГОСТ I0704-76 км	I30300	008		0, I5	0, I5
13	B20 ГОСТI0705-80 т		I68		20I	20I
14	Труба ПВД (ПНП) ГОСТI8599-83					
15	32с км		008		0,07	0,07
16	т		I68		0,032	0,032
17	Уголок Б50x50x5 ГОСТ 8509-72	093000	I68		0,286	0,286
18	Ст 3 СП ГОСТ535-58 т					
19	Металлоконструкции для проклад-	093000	I68	0,09	0,20	0,20
20	ки и крепления проводов, т					
21	Металлоконструкции для					
22	установки приборов, т	093000	I68	0, I2	0,250	0,370
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-223.86

АТМ.ВМ

Лист

2

21195-14 18

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Топливоподача					
2	Труба защитная					
3	32х1,8 I ГОСТ 10704-76 км	I30300	008		0,005	0,005
4	Б20 ГОСТ 10704-76 т		I68		00067	0,0067
5	Металлоконструкции для про-	093000	I68		0,05	0,05
6	кладки и крепления проводов, т					
7	Металлоконструкции для уста-	093000	I68		0,100	0,100
8	новки приборов, т					
9	Приточные системы					
10	Металлоконструкции для про-	093000	I68		0,05	0,05
11	кладки кабеля - вариант с					
12	ленточным конвейером, т					
13	Металлоконструкции для	093000	I68		0,04	0,04
14	прокладки кабеля - вариант					
15	со скребковым конвейером, т					
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инд. №

ТП 903-I-223.86

АТМ.БМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса, ГОСТ 103-76					
3	4x25, т	09 3300	I68	-	0,140	0,140
4	4x30, т	09 3300	I68	-	0,010	0,010
5	4x40, т	09 3300	I68	-	0,510	0,510
6	5x40, т	09 3300	I68	-	0,003	0,003
7	Круг, ГОСТ 2590-71					
8	8, т	09 3300	I68	-	0,001	0,001
9	12, т	09 3300	I68	-	0,070	0,070
10	Лист, ГОСТ 19903-74					
11	0,4, т	09 7203	I68	-	0,001	0,001
12	1,5, т	09 7301	I68	-	0,090	0,090
13	1,6, т	09 7301	I68	-	0,010	0,010
14	2, т	09 7200	I68	-	0,015	0,015
15	3, т	09 7200	I68	-	0,005	0,005
16	4, т	09 7102	I68	-	0,002	0,002
17	Уголок равнополочный,					
18	ГОСТ 8509-72					
19	50x50x5, т	09 3100	I68	-	0,455	0,455
20	Проволока, ГОСТ 3617-71					
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 903-1-223.86 ЭМ1.ВМ		
	ГПИ Гусева					
	Н.отд. Латынцев					
	Н.кон. Карякина					
	Гл.сп. Креймер					
	Рук.гр. Полкова					
	Ст.ин. Большакова					
Ведомость потребности в материалах				Стадия	Лист	Листов
				РП	1	5
				Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	Всего
1	5, т	I2I002	I68	-	0,010	0,010
2	Канат стальной одинарной					
3	свивки, ГОСТ 3063-66					
4	8, I; т	I25000	I68	-	0,080	0,080
5	Итого в натуральном виде					
6	с учетом отходов (3,7%), т		I68	-	I,402	I,402
7	Всего натуральной стали					
8	класса С38/23, в том числе					
9	по укрупненному сортаменту:					
10	Сталь крупносортовая, т	09 3I00	I68	-	0,455	0,455
11	Сталь мелкосортовая, т	09 3300	I68	-	0,734	0,734
12	Сталь тонколистовая, т	09 730I	I68	-	0,100	0,100
13	Сталь тонколистовая, т	09 7I02	I68	-	0,002	0,002
14	Сталь тонколистовая, т	09 7203	I68	-	0,00I	0,00I
15	Сталь тонколистовая, т	09 7200	I68	-	0,020	0,020
16	Проволока, т	I2 I002	I68	-	0,010	0,010
17	Канат стальной (трос), т	I2 5000	I68	-	0,025	0,025
18						
19	<u>Трубы стальные</u>					
20	Труба легкая неоцинкованная					
21	с полностью сплюснутым гратом,					
22	с резьбой и муфтой,					
23	ГОСТ 3262-75					
24	* М-Р-20x2,5 км	I3 8500	008	-	0,115	0,115

Привязан

Инв №			

ТП 903-I-223.86

ЭМ1.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	*	т	I38500	I68	-	0,173	0,173
2	**	М-Р-20х2,5 км	I38500	008	-	0,025	0,025
3	**	т	I38500	I68	-	0,038	0,038
4	*	М-Р-25х2,8, км	I38500	008	-	0,030	0,030
5	*	т	I38500	I68	-	0,062	0,062
6	**	М-Р-25х2,8, км	I38500	008	-	0,010	0,010
7	**	т	I38500	I68	-	0,0212	0,0212
8	*	М-Р-32х2,8, км	I38500	008	-	0,005	0,005
9	*	т	I38500	I68	-	0,014	0,014
10	Труба электросварная						
11	с плюсовым допуском						
12	по наружному диаметру.						
13	с полностью сплюснутым гратом,						
14	термически обработанная,						
15	ГОСТ 10704-76						
16	т18х1,6;	км	I30300	008	-	0,007	0,007
17		т	I30300	I68	-	0,005	0,005
18	т25х1,6;	км	I30300	008	-	0,124	0,124
19		т	I30300	I68	-	0,115	0,115
20	т33х2,0;	км	I30300	008	-	0,026	0,026
21		т	I30300	I68	-	0,036	0,036
22	т48х2,0;	км	I30300	008	-	0,010	0,010
23		т	I30300	I68	-	0,021	0,021
24							

Привязан

Инд. №

ТП 903-I-223 86

ЭМІ.ВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Труба усиленная, неоцинкованная,					
2	с полностью сплюсненным гратом,					
3	с резьбой и муфтой,					
4	ГОСТ 3262-75					
5	20x3,2; км	I38500	008	-	0,005	0,005
6	т	I38500	I68	-	0,130	0,130
7	40x4,0; км	I38500	008	-	0,005	0,005
8	т	I38500	I68	-	0,239	0,239
9	50x4,5; км	I38500	008	-	0,005	0,005
10	т	I38500	I68	-	0,298	0,298
11						
12	<u>Трубы полиэтиленовые</u>					
13	Труба из полиэтилена высокого					
14	давления, среднего типа.					
15	ГОСТ 18599-73,					
16	ПВД (ПНП)					
17	20С, км	2248II	008	-	0,004	0,004
18	т	2248II	I68	-	0,001	0,001
19	25С, км	2248II	008	-	0,117 0,109	0,117 0,109
20	т	2248II	I68	-	0,022 0,021	0,022 0,021
21	32С, км	2248II	008	-	0,041 0,033	0,041 0,033
22	т	2248II	I68	-	0,013 0,010	0,013 0,010
23	40С, км	2248II	008	-	0,009	0,009
24	т	2248II	I68	-	0,004	0,004

Привязан			
Име №			

ТП 903-I-223 86	Э.И.ВМ	Лист 4
-----------------	--------	-----------

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд	Всего
1	<u>Трубы асбестоцементные</u>					
2	Труба асбестоцементная					
3	безнапорная комплектно с					
4	муфтой					
5	100, м усл. труб	57863I	000	-	I2	I2
6						
7	<u>Опоры</u>					
8	Опора с железобетонной					
9	стойкой, шт	386300	796	СЦс-	2	2
10				-I,2-		
11				-I0		
12						
13	<u>Строительные материалы</u>					
14	Лист асбестоцементный					
15	плоский					
16	ГОСТ 18I24-75, пресован-					
17	ный размерами					
18	I200x400x8, шт	578I59	796	-	4I	4I
19						
20						
21	* - Только для варианта с ленточным конвейером					
22	** - Только для варианта со скребковым конвейером					
23	В числителе приведены данные для топлива - бурые угли					
24	в знаменателе - для топлива - каменные угли.					

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223 86

ЭМИ.ВМ

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Полоса ГОСТ103-76 размерами					
3	4х30, т	093300	I68	-	0,005	0,005
4	5х50, т	093300	I68	-	0,006	0,006
5	Круг, ГОСТ 2590-71 диаметром					
6	I0, т	093300	I68	-	Q00048	Q00048
7	I2, т	093300	I68	-	Q00023	Q00023
8	Уголок равнополочный					
9	ГОСТ 8509-72					
10	63х63х6 т	093100	I68	-	0,005	0,005
11	Проволока, ГОСТ 3282-74					
12	08-Иц, т	I2I002	I68	-	0,125	0,125
13	Итого в натуральном виде					
14	с учетом отходов (3,7%) т		I68	-	0,141	0,141
15	Всего натуральной стали					
16	класса с 38/23, в том числе					
17	по укрупненному сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	093100	I68	-	0,005	0,005
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	Q01166	Q01166
20	Проволока, т	I2I002	I68	-	0,125	0,125

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	Всего
1	<u>Трубы полиэтиленовые</u>					
2	Трубы из полиэтилена					
3	высокого давления ГОСТ 18599-					
4	-73 среднего типа ПВД (ПНП)					
5	20 км	224820	008		0,3	0,3
6	т	224821	168		000039	000039
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			
ТП 903-1-223.86			ЭО.ВМІ
			Лист
			2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего	
1	Трубы неметаллические						
2	Труба винипластовая						
3	ПВХ-60-С20 ТУ6-19-99-78						
4	с наружным диаметром						
5	20 км	I30300	008		Q110	0,110	
6	т	I30300	I68		Q0187	0,0187	
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий							
				Привязан			
Инв. №							
				ТП 903-1-223.86 Э0.ВМ2			
Г.ин.п. Гусева	Гусева			Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н.отл. Матынцев	Матынцев				РП		1
Н.кон. Карякина	Карякина				Госстрой СССР		
Гл.сп. Креймер	Креймер				ГПИ Горьковский		
Рук.гр. Карякина	Карякина				САНТЕХПРОЕКТ		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы					
2	Трубы защитные для					
3	электропроводок.					
4	Труба водогазопроводная					
5	ГОСТ 3262-75,					
6	легкая, с короткой					
7	резьбой на обоих концах,					
8	с полностью сплюсненным					
9	гратом, с муфтой, с условным					
10	проходом					
11	Р-М-10х2,0-6000, км	I3850I	008			0,010
12	т	I3850I	I68			0,0074
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

				Привязан	
Инв. №				ТП 903-I-223.86 -АПС.ВМ	
ГЛП	Гусева	<i>Гусева</i>		Ведомость потребности материалов основного комплекта АПС	
Н.отд.	Латынцев	<i>Латынцев</i>			
Н.кон.	Креймер	<i>Креймер</i>			
Рук.гр	Кобись	<i>Кобись</i>			
				Стадия	Лист
				Р	I
				Листов	
				I	
				Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095100				
2		095200 095300				
3	Прокат листовой рядовой	097200				
4		097300				
5		097100				
6	Итого стали в натуральной					
7	массе, т		168	0,211		
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту					
10	Болты и швеллеры, т	092500	168	0,029		
11	Сталь крупносортовая, т	095100	168	0,071		
12	Сталь среднесортовая, т	095200	168	0,018		
13	Сталь мелкосортовая, т	095300	168	0,044		
14	Катанка, т	093400	168	0,001		
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	I-3,9 мм,	097200				
17	т	097300	168	0,004		
18	Сталь толстолистовая рядовых					
19	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,044		
20	Прокат алюминиевый,	181000				
Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуаль ных (нетиповых) конструкций и изделий						
				Привязан		
Инв. №						
ГПИ	Гусева	<i>Гусева</i>	т.п. 903-I-BK.BM			
Н. конт.	Калигина	<i>Калигина</i>				
Н. отд.	Акчурин	<i>Акчурин</i>	Котельная Ведомость потребности в материалах		Стадия	Лист
Гл. сп.	Лебедева	<i>Лебедева</i>			РП	I
Рук. гр.	Калигина	<i>Калигина</i>			Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ	
Ст. инж.	Андреева	<i>Андреева</i>				
Инж.	Улашук	<i>Улашук</i>				

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Листы,	т	I8I111	I68	0,027		
2	Трубы стальные (всего),	м	I3850I	006	623,0		
3		т	I30300	I68	3,365		
4	Трубы электросварные,	м	I30300	006	253,0		
5		т	I30300	I68	2,020		
6	Трубы сварные водогазопро-						
7	водные оцинкованные,	м	I3850I	006	370,0		
8		т	I3850I	I68	I,345		
9	Трубы чугунные канализацион-						
10	ные и фасонные части к ним, м		492500	006	172,0 ^х		
11					97,0 ^{хх}		
12		т	492500	I68	2,257 ^х		
13					I,57I ^{хх}		
14	Трубы и детали трубопроводов						
15	из термопластов (всего)		224800				
16	Трубы и детали трубопроводов						
17	из полиэтилена,	м	2248II	006	76,0 ^{хх}		
18		т	2248II	I68	0,060 ^{хх}		
19	Трубы и муфты асбестоцементные						
20	напорные,	м	5786I0	006	I5		
21	Унитазы типа "Компакт",	шт	4965I0	796	2		
22	Умывальники прямоугольные, шт		4962I0	796	5		
23	Раковины стальные эмалирован-						
24	ные,	шт	4943I2	796	3		

Привязан

Инв №			

ТП 903-I-BK.BM

Лист

2

21195-14 30

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трап с раструбом диаметром					
2	50мм, чугунный эмалированный,					
3	шт	494711	796	2		
4	То же, с раструбом диаметром					
5	100мм, шт	494721	796	8		
6	Материалы теплоизоляционные					
7	и звукоизоляционные	576000				
8	Полуцилиндры минераловатные, м3	576293	113	0,211		
9	Краска масляная, кг	231720	116	13,0		
10	ПРИМЕЧАНИЕ:					
11	* Для варианта устройства бытовой и дождевой канализации из чугунных					
12	труб.					
13	** Для варианта устройства бытовой и дождевой канализации из пласт-					
14	массовых труб.					
15						
16	Галерея топливоподачи с ленточ-					
17	ным конвейером					
18						
19	Сталь сортовая конструкционная	095100				
20		095200				
21		095300				
22	Прокат листовой рядовой	097100				
23		097200				
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-I-ВК.ВМ			Лист
			3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого Стали в натуральной					
2	массе, т		I68	0,733		
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту					
5	Болты и швеллеры, т	092500	I68	0,241		
6	Сталь крупносортовая, т	095100	I68	0,003		
7	Сталь среднесортовая, т	095200	I68	0,015		
8	Сталь мелкосортовая, т	095300	I68	0,099		
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от 1,9 до 3,9 мм т	097200	I68	0,003		
11	Сталь толстолистовая рядовых					
12	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,372		
13	Трубы стальные (всего), м	I3850I	006	242,0		
14	т	I30300	I68	0,842		
15	Трубы электросварные, м	I30300	006	75,0		
16	т	I30300	I68	0,300		
17	Трубы сварные водогазопро-					
18	водные оцинкованные, м	I3850I	006	I67,0		
19	т	I3850I	I68	0,542		
20	Галерея топливоподачи со скреб-					
21	ковым конвейером					
22	Сталь сортовая конструкцион-	095100				
23	ная	095200				
24		095300				

Привязан			
Имя №			

ТП 903-I-BK.BM

Лист
4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат листовой рядовой	097200				
2		097300 097100				
3	Итого стали в натуральной					
4	массе, т		168	0,034		
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту					
7	Сталь крупносортовая, т	095100	168	0,001		
8	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,022		
9	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,008		
10	Сталь тонколистовая					
11	толщиной I-3,9 мм, т	097200				
12		097300	168	0,002		
13	Сталь толстолистовая рядовых					
14	марок (от 4 мм) т	097100	168	0,001		
15	Трубы стальные (всего), м	I3850I	006	80,0		
16	т	I30300	168	0,390		
17	Трубы электросварные, м	I30300	006	45,0		
18	т	I30300	168	0,190		
19	Трубы сварные водопровод-					
20	ные оцинкованные, м	I3850I	006	35,0		
21	т	I3850I	168	0,200		
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-BK.BM

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкционная					
2	и прокат листовой в натураль-					
3	ной массе, в том числе по					
4	укрупненному сортаменту:					
5	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,3		0,3
6	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,15		0,15
7	Сталь крупносортная, т	095100	I68	0,1		0,1
8	Сталь оцинкованная, т	II III0	I68	0,2		0,2
9	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,35		0,35
10	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,05		0,05
11	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,4		0,4
12	Сетка металлическая, т	I27002	I68	0,01		0,01
13	Трубы стальные водопровод-					
14	ные легкие, при T=-20°C, м	I38500	006	650		650
15	т	I38500	I68	0,9		0,9
16	при T=-30°C м	I38500	006	650		650
17	т	I38500	I68	0,9		0,9
18	при T=-40°C, м	I38500	006	650		650
19	т	I38500	I68	0,9		0,9
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		
Ина. №						
ГМП	Гусева	<i>Гусева</i>	ТП 903-I-223.16	ОВ.ВМ		
Науч.от	Юнкин	<i>Юнкин</i>				
Ч.кон.	Галкина	<i>Галкина</i>				
Гл.сп.	Галкина	<i>Галкина</i>	Ведомость потребности в материалах для варианта со скребковым конвейером.	Стадия	Лист	Листов
Рук.гр	Лукова	<i>Лукова</i>		р	I	2
инж.	Серова	<i>Серова</i>		Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы тонкостенные электросварные					
2	углеродистые (ø до 114 мм)					
3	при T=-20°C м	I37300	006	I00		I00
4	т	I37300	I68	0,6		0,6
5	Трубы тонкостенные электросвар-					
6	ные углеродистые (ø до 114 мм)					
7	при T=-30°C, м	I37300	006	I10		I10
8	т	I37300	I68	0,65		0,65
9	при T=-40°C, м	I37300	006	I20		I20
10	т	I37300	I68	0,7		0,7
11	Краска, т	23I650	I68	0,05		0,05
12	Шнур асбестовый пуховой, м3	576295	II3	I,0		I,0
13	Лаки, эмали на полимериза-					
14	ционных смолах, т	23I302	I68	0,0I		0,0I
15	Цемент, т	573000	I68	0,6		0,6
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв №			

ТП 903-I-223 86		ОВ.ВМ		Лист
				2

Постройки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-						
2	ная и прокат листовой в нату-						
3	ральной массе, в том числе по						
4	укрупненному сортаменту:						
5	сталь мелкосортная,	т	095300	I68	0,7		0,7
6	сталь среднесортная,	т	095200	I68	0,3		0,3
7	сталь крупносортная,	т	095100	I68	0,2		0,2
8	сталь оцинкованная,	т	II II IO	I68	0,2		0,2
9	сталь тонколистовая,	т	097200	I68	0,5		0,5
10	сталь толстолистовая,	т	097100	I68	0,1		0,1
11	сталь кровельная,	т	097400	I68	I,2		I,2
12	сетка металлическая,	т	I27002	I68	0,2		0,2
13	Трубы стальные водогазопроводные						
14	легкие, при T=-20°C,	м	I38500	006	570		570
15		т	I38500	I68	0,6		0,6
16	при T=-30°C,	м	I38500	006	570		570
17		т	I38500	I68	0,6		0,6
18	при T=-40°C,	м	I38500	006	540		540
19		т	I38500	I68	0,6		0,6
20	Трубы тонкостенные электросварные						
Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуаль- ных (нетиповых) конструкций и изделий							
				Привязан			
Инв. №							
Гип	Гусева	<i>Гусева</i>	ТП 903-I-223.86		ОВ.ВМ		
Нач.от.	Ионкин	<i>Ионкин</i>					
Н.кон.	Галкина	<i>Галкина</i>	Ведомость потребности в материалах для варианта с ленточным конвейером		Стадия	Лист	Листов
Гл.сп.	Галкина	<i>Галкина</i>			р	I	2
Рук.гр.	Жукова	<i>Жукова</i>			Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Инж.	Серова	<i>Серова</i>					

7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	углеродистые (ø до 114 мм)					
2	при T=-20°C м	137300	006	200		200
3	т	137300	168	1,6		1,6
4	Трубы тонкостенные электросвар-					
5	ные углеродистые (ø до 114 мм)					
6	при T=-30°C, м	137300	006	210		210
7	т	137300	168	1,65		1,65
8	при T=-40°C, м	137300	006	230		230
9	т	137300	168	1,7		1,7
10	Краска, т	231650	168	0,05		0,05
11	Шнур асбестовый пуховой, м3	576295	113	0,8		0,8
12	Лаки, эмали на полимеризацион-					
13	ных смолах, т	231302	168	0,01		0,01
14	Цемент, т	573000	168	2,0		2,0
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-I-223.86		ОВ.ВМ	Лист
			2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1. Битумы нефтяные и сланце-					
2	вые, т	025600	I68		I6,50	I6,50
3	2. Битумы нефтяные строительные					
4	твердых марок, т	02562I	I68		I,03	I,03
5	3. Сортовой прокат обыкновен-					
6	ного качества (сталь стерж-					
7	невая арматурная)	093000				
8	3.I.Сталь стержневая арматур-					
9	ная класса А-I, т	093009	I68		0,07	0,07
10	4. Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,0I		0,0I
11	5. Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,0I		0,0I
12	6.Metalлоизделия промышлен-					
13	ного назначения (метизы)	I20000				
14	6.I.Проволока стальная					
15	низкоуглеродистая					
16	периодического профиля					
17	(Вр-I), т	I2I400	I68		0,05	0,05
18	Итого металлоизделий					
19	промышленного назначения,					
20	т		I68		0,05	0,05

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

				Привязан			
Изм. №							
				ТП 903-I-223.86	-АР.ВМ		
ГПИ	Гусева	Гусева		Вариант со скребковым конвейером. ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд.	Алашников	Алашников			рп	1	6
Н.контр.	Яковлева	Яковлева			Госстрой СССР ГПИ Горьковский Сантехпроект		
Рук.гр.	Яковлева	Яковлева					
Ст.инж.	Соколов	Соколов					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	7. Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная,	095000				
3	7.I. Прокат из стали углеродис-					
4	той общего назначения с пре-					
5	делом текучести 0,02 МПа					
6	(23 кг/мм ²), т		I68		2,5I	2,5I
7	8. Профили гнутые	II2I00	I68		0,17	0,17
8	Всего сортового проката					
9	обыкновенного качества,					
10	стали сортовой конструк-					
11	ционной, листового проката,					
12	металлоизделий промышленного					
13	назначения в натуральной					
14	массе, т		I68	0,02	2,63	2,65
15	В том числе по					
16	укрупненному сортаменту					
17	Сталь крупносортная,	093I00				
18	т	095I00	I68		0,67	0,67
19	Сталь среднесортная,	093200				
20	т	095200	I68	0,0I	0,02	0,03
21	Сталь мелкосортная,	093300				
22	т	095300	I68		0,13	0,13
23	Катанка, т	093400	I68		0,32	0,32
24	Сталь толстолистовая					

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-223.86 -AP.BM

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,49	0,49
2	Сталь тонколистовая					
3	толщиной от 1,9 до 3,9 мм т	097200	168	0,01		0,01
4	Сталь кровельная, т	097400	168		0,95	0,95
5	Всего приведенной стали					
6	к классу А-I и С38/23, т		168	0,02	2,85	2,87
7	В том числе:					
8	на изготовление монолитных					
9	железобетонных и бетонных					
10	конструкций, т		168	0,02	0,15	0,17
11	на строительные стальные					
12	конструкции, т		168		1,37	1,37
13	на производство работ, т		168		1,33	1,33
14	9. Трубы стальные	131000				
15	9.1. Трубы стальные					
16	горячедеформированные					
17	гладкие, т	131000	168		0,01	0,01
18	10. Материалы лакокрасочные	231000				
19	10.1. Грунты разные кг	231000	166		272,96	272,96
20	10.2. Эмали синтетические, кг	231000	166		448,02	448,02
21	10.3. Лаки битумные, кг	231113	166		10,85	10,85
22	10.4. Шпатлевки на природных					
23	смолах, кг	231284	166		226,69	226,69
24	10.5. Шпатлевки перхлорвиниловые,					

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223.86 -AP.BM

Лист
3

21195-14 40

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	Всего
1	кг	23I3I4	I66		I5852	I58,52
2	IO.6. Эмали каучуковые, кг	23I352	I66		3,30	3,30
3	IO.7. Краски водоземulsionные,					
4	кг	23I600	I66		899,09	899,09
5	IO.8. Краски поливинил-					
6	ацетатные, кг	23I6I0	I66		45,42	45,42
7	IO.9. Краски густотертые и					
8	готовые к применению, кг	23I700	I66		73,02	73,02
9	IO.IO. Олифы, кг	23I800	I66		38,77	38,77
10	IO.II. Растворители, кг	23I9I0	I66		234,26	234,26
11	IO.I2. Пигменты, кг	232000	I66		9,36	9,36
12	IO.I3. Отвердители, кг	23329I	I66		0,27	0,27
13	IO.I4. Средства клеящиеся, кг	2385I0	I66		70,55	70,55
14	II.Продукция лесозаготовитель-					
15	ной и лесопильно-дерево-					
16	обрабатывающей промышлен-					
17	ности	530000				
18	II.I. Лесоматериалы круглые,					
19	используемые без					
20	переработки, м3	53I490	II3		0,60	0,60
21	II.2. Пиломатериалы					
22	качественные, м3	533I00	II3	I6,28	37,44	53,72
23	II.3. Блоки дверные в сборе					
24	(комплектно), м2	536II0	55	53,54		53,54

Привязан

Инв №			

ТП 903-I-223 86-AP.BM

Лист
4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	II.4. Блоки оконные в сборе					
2	(комплектно), м2	536I30	55	33,60		I33,60
3	II.5. Фанера клееная, м3	55I000	II3	0,02	0,47	0,49
4	II.6. Плиты древесноволокнистые					
5	твердые, м2	553622	55	105,93		I05,93
6	Расход пиломатериалов					
7	в круглом лесе, м3		II3	26,65	59,13	85,78
8	I2. Щебень, м3	57II10	II3		417,37	417,37
9	I3. Гравий, м3	57II20	II3		II,42	II,42
10	I4. Песок строительный					
11	природный, м3	57II40	II3		446,67	446,67
12	I5. Заполнители пористые, м3	57I200	II3		4,23	4,23
13	I6. Асбест, т	572I00	I68	0,0I	2,16	2,17
14	I7. Цемент	573II0				
15	I7.1. Марки 300, т	573I5I	I68		51,50	51,50
16	I7.2. Марки 400, т	573II2	I68		98,09	98,09
17	Цемент, приведенный					
18	к марке 400, всего т		I68		I44,45	I44,45
19	В том числе:					
20	на изготовление монолитных					
21	железобетонных и бетонных					
22	конструкций, т		I68		II2,15	II2,15
23	на растворы, т		I68		32,19	32,19
24	на производство работ, т		I68		0,11	0,11

Привязан

Имя. №

ТП 903-I-223.86 -AP.BM

Лист

5

7 № строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд.	Всего
1	18. Кирпич строительный					
2	(включая камни), тыс.шт.	574120	798		72,77	72,77
3	19. Известь строительная, т	574410	168		3,48	3,48
4	20. Плитки керамические					
5	глазурованные, м2	575210	55		80,79	80,79
6	21. Плитки фасадные					
7	керамические, м2	575220	55		6,30	6,30
8	22. Плитки керамические для					
9	полов (метлахские) м2	575240	55		13237	13237
10	23. Плиты фибритные					
11	(Арболитовые), м3	576861	113		0,66	0,66
12	24. Линолеум (рулоны и					
13	плитки), м2	577100	55		13382	133,82
14	25. Рубероид, м2	577402	55		619117	619117
15	26. Толь кровельный и					
16	толь-кожа, м2	577404	55		26500	265,00
17	27.Пергамин, м2	577431	55		3,37	3,37
18	28.Листы асбестоцементные					
19	кровельные волокнистые					
20	обыкновенного профиля,					
21	тыс.у.п.	578111	732		0,02	0,02
22	29. Стекло строительное	591000				
23	29.1.Стекло оконное, м2	591120	55	7,22	481,99	489,21
24						

Привязан

Инз. №

ТП 903-I-223 86-AP.BM

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1. Битумы нефтяные и слан-					
2	цевые, т	025600	I68		18,37	18,37
3	2. Битумы нефтяные строитель-					
4	ные твердых марок, т	02562I	I68		1,29	1,29
5	3. Сортовой прокат обыкновен-					
6	ного качества (сталь стерж-					
7	невая арматурная)	093000				
8	3.I. Сталь стержневая					
9	арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,07	0,07
10	4. Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,0I		0,0I
11	5. Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,0I		0,0I
12	6.Metalлоизделия промышлен-					
13	ного назначения (метизы)	I20000				
14	6.I.Проволока стальная					
15	низкоуглеродистая					
16	периодического профиля					
17	(Вр-I), т	I2I400	I68		0,05	0,05
18	Итого металлоизделий					
19	промышленного назначения,					
20	т		I68		0,05	0,05

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-223.86	-AP.BM
ГПИ	Гусева	<i>Гусева</i>		Вариант с ленточным конвейером. BM по рабочим чертежам основного комплекта марки AP	Стадия
Нач.отд.	Калашникова	<i>Калашникова</i>			РП
Н.конт.	Яковлева	<i>Яковлева</i>			Лист
Рук.гр.	Яковлева	<i>Яковлева</i>			1
Ст.инж.	Соколов	<i>Соколов</i>			Листов
					7
					Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	7. Сталь сортовая конструк-					
2	ционная	095000				
3	7.1. Прокат из стали углеродис-					
4	той общего назначения с пре-					
5	делом текучести 0,02 МПа					
6	(23 кг/мм ²), т		I68		3,40	3,40
7	8. Профили гнутые	II2I00	I68		0,17	0,17
8	Всего сортового проката					
9	обыкновенного качества,					
10	стали сортовой конструкцион-					
11	ной, листового проката,					
12	металлоизделий промышленного					
13	назначения в натуральной					
14	массе, т		I68	0,02	3,52	3,54
15	В том числе по					
16	укрупненному сортаменту					
17	сталь крупносортовая,	093I00				
18	т	095I00	I68		0,67	0,67
19	Сталь среднесортная,	093200				
20	т	095200	I68	0,01	0,02	0,03
21	Сталь мелкосортная,	093300				
22	т	095300	I68		0,14	0,14
23	Катанка, т	093400	I68		0,31	0,31
24	Сталь толстолистовая					

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223.86 -AP.BM

Лист

2

21195-14 45

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,5I	0,5I
2	Сталь тонколистовая					
3	толищной от 1,9 до 3,9 мм т	097200	I68	0,0I		0,0I
4	Сталь кровельная, т	097400	I68		1,80	1,80
5	Всего приведенной стали					
6	к классу А-I и С38/23, т		I68	0,02	3,74	3,76
7	В том числе:					
8	на изготовление монолитных					
9	железобетонных и бетонных					
10	конструкций, т		I68	0,02	0,15	0,17
11	на строительные стальные					
12	конструкции, т		I68		1,40	1,40
13	на производство работ, т		I68		2,19	2,19
14	9. Трубы стальные	I3I000				
15	9.1. Трубы стальные					
16	горячедеформированные					
17	гладкие, т	I3I000	I68		0,0I	0,0I
18	10. Материалы лакокрасочные	23I000				
19	10.1. Грунты разные, кг	23I000	I66		292,66	292,66
20	10.2. Эмали синтетические, кг	23I000	I66		499,82	499,82
21	10.3. Лаки на конденсационных					
22	смолах, кг	23II00	I66		12,22	12,22
23	10.4. Лаки битумные, кг	23III3	I66		10,85	10,85
24	10.5. Шпатлевки на природных					

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-223.86

-АР.ВМ

Лист

3

21195-14 46

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	смолах, кг	23I284	I66		219,43	219,43
2	10.6.Шпатлевки перхлорвиниловые					
3	кг	23I314	I66		158,52	158,52
4	10.7.Эмали каучуковые, кг	23I352	I66		3,30	3,30
5	10.8.Краски водоземulsion-					
6	ные, кг	23I600	I66		917,67	917,67
7	10.9.Краски поливинил-					
8	ацетатные, кг	23I610	I66		45,42	45,42
9	10.10.Краски густотертые и					
10	готовые к применению, кг	23I700	I66		84,87	84,87
11	10.11.Олифы, кг	23I800	I66		39,00	39,00
12	10.12.Растворители, кг	23I910	I66		249,95	249,95
13	10.13.Пигменты, кг	232000	I66		9,36	9,36
14	10.14.Отвердители, кг	23329I	I66		0,27	0,27
15	10.15.Средства клеящиеся, кг	238510	I66		70,55	70,55
16	II. Продукция лесозаготови-					
17	тельной и лесопильно-					
18	деревообрабатывающей					
19	промышленности	530000				
20	II.1.Лесоматериалы круглые,					
21	используемые без					
22	переработки, м3	53I490	II3		0,60	0,60
23	II.2.Пиломатериалы					
24	качественные, м3	533100	II3	I6,55	87,74	54,29

Привязан

Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	II.3. Блоки дверные в сборе					
2	(комплектно), м2	536110	55	55,96		55,96
3	II.4. Блоки оконные в сборе					
4	(комплектно), м2	536130	55	133,60		133,60
5	II.5. Фанера клееная, м3	551000	113	0,02	0,49	0,51
6	II.6. Плиты древесноволокнистые					
7	твердые, м2	553622	55	110,77		110,77
8	Расход пиломатериалов					
9	в круглом лесе, м3		113	2715	5967	8682
10	I2. Щебень, м3	571110	113		385,40	385,40
11	I3. Гравий, м3	571120	113		11,66	11,66
12	I4. Песок строительный					
13	природный, м3	571140	113		444,01	444,01
14	I5. Заполнители пористые, м3	571200	113		13,22	13,22
15	I6. Асбест, т	572100	168	0,01	2,30	2,31
16	I7. Цемент	573110				
17	I7.1. Марки 300, т	573151	168		54,37	54,37
18	I7.2. Марки 400, т	573112	168		89,01	89,01
19	Цемент, приведенный к					
20	марке 400, всего т		168		137,96	137,96
21	В том числе:					
22	на изготовление монолитных					
23	железобетонных и бетонных					
24	конструкций, т		168		101,83	101,83

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223 86 -АР.ВМ

Лист

5

21195-14 48

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	Всего
1	на растворы, т		I68		36,02	36,02
2	на производство работ, т		I68		0,11	0,11
3	18. Кирпич строительный					
4	(включая камни), тыс.шт.	574I20	798		77,77	77,77
5	19. Известь строительная, т	5744I0	I68		4,69	4,69
6	20. Плитки керамические					
7	глазурованные, м2	5752I0	55		67,66	67,66
8	21. Плитки фасадные					
9	керамические, м2	575220	55		6,30	6,30
10	22. Плитки керамические для					
11	полов (метлахские), м2	575240	55		I3237	I3237
12	23. Плиты фибритные					
13	(арболитовые), м3	57686I	II3		0,66	0,66
14	24. Линолеум (рулоны и					
15	плитки), м2	577I00	55		I3382	I33,82
16	25. Рубероид, м2	577402	55		685I9	685I,9
17	26. Толь кровельный и					
18	толь-кожа, м2	577404	55		29532	295,32
19	27. Пергамин, м2	57743I	55		3,37	3,37
20	28. Листы асбестоцементные					
21	кровельные волокнистые					
22	обыкновенного профиля,					
23	тыс.у.п.	578III	732		0,65	0,65
24	29. Стекло строительное	59I000				

Привязан

Инв №

ТП 903-I-223 86 -АР.ВМ

Лист

6

21195-14 49

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	29.1. Стекло оконное, м2	591120	55	7,22	481,99	489,21
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	I. Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	(сталь стержневая арматурная)					
4	I.I. Сталь стержневая					
5	арматурная класса А-I,					
6	всего т	093009	I68		0,55	0,55
7	В том числе:					
8	I.I.I. Ø 6, т		I68		0,01	0,01
9	I.I.2. Ø 8, т		I68		0,11	0,11
10	I.I.3. Ø 10, т		I68		0,22	0,22
11	I.I.4. Ø 12, т		I68		0,01	0,01
12	I.I.5. Ø 14, т		I68		0,02	0,02
13	I.I.6. Ø 16, т		I68		0,01	0,01
14	I.I.7. Ø 25, т		I68		0,08	0,08
15	I.I.8. Ø 32, т		I68		0,09	0,09
16	I.2. Сталь стержневая					
17	арматурная класса А-II,					
18	всего т	093003	I68		0,46	0,46
19	в том числе:					
20	I.2.I. Ø 10, т		I68		0,05	0,05

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	1.2.2. Ø 12, т		I68		0,4I	0,4I
2	1.3. Сталь стержневая					
3	арматурная класса А-III,					
4	всего т	093004	I68		3,66	3,66
5	В том числе					
6	1.3.1. Ø 6, т		I68		0,02	0,02
7	1.3.2. Ø 8, т		I68		0,32	0,32
8	1.3.3. Ø 10, т		I68		0,15	0,15
9	1.3.4. Ø 12, т		I68		2,5I	2,5I
10	1.3.5. Ø 16, т		I68		0,25	0,25
11	1.3.6. Ø 18, т		I68		0,14	0,14
12	1.3.7. Ø 20, т		I68		0,27	0,27
13	Итого сортового проката					
14	обыкновенного качества, т		I68		4,67	4,67
15	2. Сталь	093100				
16	сортовая,	093200				
17	т	093300	I68		1,13	1,13
18	3. Прокат листовой	097100				
19	рядовой,	097200				
20	т	097300	I68		0,14	0,14
21	Итого стали в					
22	натуральной массе, т		I68		5,94	5,94
23	В том числе по укрупненному					
24	сортаменту					

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМІ

Лист

2

21195-14 52

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Балки и швеллеры, т	092500	168		1,02	1,02
2	Сталь крупносортовая,	093100				
3	т	095100	168		0,20	0,20
4	Сталь среднесортная,	093200				
5	т	095200	168		0,35	0,35
6	Сталь мелкосортная,	093300				
7	т	095300	168		3,77	3,77
8	Катанка, т	093400	168		0,46	0,46
9	Сталь толстолистовая					
10	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,14	0,14
11	4. Metalлоизделия					
12	промышленного назначения	120000				
13	(метизы)					
14	4.1. Проволока стальная					
15	низкоуглеродистая					
16	периодического профиля					
17	(Вр-I), т	121400	168		0,04	0,04
18	Итого металлоизделий					
19	промышленного назначения,					
20	т		168		0,04	0,04
21	Итого стали, приведенной					
22	к стали класса А-I, т		168		6,43	6,43
23	То же, к стали класса					
24	с38/23, т		168		1,27	1,27

Привязан

Инв. №

Лист

3

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМІ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали, приведенной					
2	к классу А-I и с38/23, т		I68		7,70	7,70
3	5. Сталь сортовая конструк-					
4	ционная, т	095000	I68		2,67	2,67
5	5.1. Прокат из стали угле-					
6	родистой общего назначе-					
7	ния с пределом текучести					
8	0,02 МПа (23 кг/мм ²), т		I68		2,67	2,67
9	Итого стали сортовой кон-					
10	струкционной в натураль-					
11	ной массе, т		I68		2,67	2,67
12	В том числе по укрупнен-					
13	ному сортаменту					
14	Балки и швеллеры, т	092500	I68		2,48	2,48
15	Сталь крупносортная,	093100				
16	т	095100	I68		0,01	0,01
17	Сталь среднесортная,	093200				
18	т	095200	I68		0,02	0,02
19	Сталь мелкосортная,	093300				
20	т	095300	I68		0,12	0,12
21	Сталь толстолистовая					
22	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,03	0,03
23	Сталь тонколистовая					
24	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,01	0,01

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-22386-КЖ.ВМ1

Лист
4

21195-14 54

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Итого стали сортовой					
2	конструкционной, приведенной					
3	к стали класса с38/23, т		I68		2,67	2,67
4	Всего сортового проката					
5	обыкновенного качества,					
6	стали сортовой конструкцион-					
7	ной, листового проката,					
8	металлоизделий					
9	промышленного назначения					
10	в натуральной массе, т		I68		8,65	8,65
11	В том числе по					
12	укрупненному сортаменту					
13	Балки и швеллеры, т	092500	I68		3,50	3,50
14	Сталь крупносортная,	093100				
15	т	095100	I68		0,21	0,21
16	Сталь среднесортная,	093200				
17	т	095200	I68		0,37	0,37
18	Сталь мелкосортная,	093300				
19	т	095300	I68		3,89	3,89
20	Катанка, т	093400	I68		0,46	0,46
21	Сталь толстолистовая					
22	рядовых марок (от 4мм), т	097100	I68		0,17	0,17
23	Сталь тонколистовая					
24	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,01	0,01

Привязан

Име. №

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМІ

Лист

5

21195-14 55

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали					
2	к классу А-I и с38/23, т		I68		10,37	10,37
3	В том числе:					
4	на изготовление монолитных					
5	железобетонных и бетонных					
6	конструкций, т		I68		7,70	7,70
7	на строительные стальные					
8	конструкции, т		I68		2,67	2,67
9	6. Трубы стальные,					
10	всего т		I68		0,16	0,16
11	6.1. Трубы сварные					
12	водогазопроводные, т	I38500	I68		0,11	0,11
13	6.2. Трубы тонкостенные					
14	электросварные углеродистые					
15	(диаметром до 114 мм), т	I37300	I68		0,05	0,05
16	7. Продукция лесозаготови-					
17	тельной и лесопильно-					
18	деревообрабатывающей					
19	промышленности	530000				
20	7.1. Пиломатериалы					
21	качественные, м3	533100	113	0,30	1,69	1,99
22	7.2. Блоки дверные в сборе					
23	(комплектно), м2	536110	55	2,07		2,07
24	7.3. Блоки оконные в сборе					

Привязан

Име №			

ТП 903-I-223 86 -КЖ.ВМІ

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	(комплектно), м2	536130	55	I, I7		I, I7
2	7.4. Плиты древесноволокнист-					
3	ые твердые, м2	553622	55	3,89		3,89
4	Расход пиломатериалов					
5	в круглом лесе, м3		II3	0,53	2,54	3,07
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Приказ

Име. №

ТП 903-I-223.86 -ИЖ.ВМІ

Лист

7

21195-14 57

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	I.2.1. Ø 10, т		I68		0,02	0,02
2	I.2.2. Ø 12, т		I68		0,41	0,41
3	I.3. Сталь стержневая					
4	арматурная класса А-III,					
5	всего т	093004	I68		11,40	11,40
6	в том числе:					
7	I.3.1 Ø.6, т		I68		0,02	0,02
8	I.3.2 Ø.8, т		I68		0,02	0,02
9	I.3.3 Ø.10, т		I68		0,94	0,94
10	I.3.4 Ø12, т		I68		0,24	0,24
11	I.3.5.Ø 16, т		I68		0,97	0,97
12	I.3.6.Ø 18, т		I68		0,11	0,11
13	I.3.7.Ø 20, т		I68		9,10	9,10
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества, т		I68		12,59	12,59
16	2.Сталь сортовая,	093100				
17	т	093200	I68		0,59	0,59
18		093300				
19	3.Прокат листовой	097100				
20	рядовой,	097200				
21	т	097300	I68		0,24	0,24
22	Итого стали в натуральной					
23	массе, т		I68		13,42	13,42
24	В том числе по					

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223 86 -КЖ.ВМІ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	укрупненному сортаменту					
2	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,09	0,09
3	Сталь крупносортная,	093100				
4	т	095100	I68		0,69	0,69
5	Сталь среднесортная,	093200				
6	т	095200	I68		9,12	9,12
7	Сталь мелкосортная,	093300				
8	т	095300	I68		3,04	3,04
9	Катанка, т	093400	I68		0,24	0,24
10	Сталь толстолистовая					
11	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68		0,24	0,24
12	4.Metalлоизделия					
13	промышленного назначения	I20000				
14	(метизы)					
15	4.1. Проволока стальная					
16	низкоуглеродистая					
17	периодического профиля					
18	(Вр-I), т	I2I400	I68		0,11	0,11
19	Итого металлоизделий					
20	промышленного назначения, т		I68		0,11	0,11
21	Итого стали, приведенной					
22	к стали класса А-I, т		I68		I7,76	I7,76
23	То же, к стали класса					
24	c38/23, т		I68		0,83	0,83

Приказ

Изм. №

ТП 903-I-223.86-Юж.ВМІ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего стали, приведенной					
2	к классу А-I и С38/23, т		168		18,59	18,59
3	5. Сталь сортовая					
4	конструкционная, т	095000				
5	5.1. Прокат из стали					
6	углеродистой общего					
7	назначения с пределом					
8	текучести 0,02 МПа					
9	(23 кг/мм ²), т		168		3,14	3,14
10	Итого стали сортовой					
11	конструкционной в					
12	натуральной массе, т		168		3,14	3,14
13	в том числе по укрупненному					
14	сортаменту					
15	Балки и швеллеры, т	092500	168		2,47	2,47
16	Сталь крупносортовая,	093100				
17	т	095100	168		0,16	0,16
18	Сталь среднесортовая,	093200				
19	т	095200	168		0,02	0,02
20	Сталь мелкосортовая,	093300				
21	т	095300	168		0,03	0,03
22	Сталь толстолистовая					
23	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,45	0,45
24	Сталь тонколистовая					

Привязан

Инв. №			

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМІ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,01	0,01
2	Итого стали сортовой					
3	конструкционной, приведенной					
4	к стали класса с38/23, т		168		3,14	3,14
5	Всего сортового проката					
6	обыкновенного качества,					
7	стали сортовой конструкцион-					
8	ной, листового проката,					
9	металлоизделий					
10	промышленного назначения					
11	в натуральной массе, т		168		16,67	16,67
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту					
14	Балки и швеллеры, т	092500	168		2,56	2,56
15	Сталь крупносортная,	093100				
16	т	095100	168		0,85	0,85
17	сталь среднесортная,	093200				
18	т	095200	168		9,14	9,14
19	Сталь мелкосортная,	093300				
20	т	095300	168		3,07	3,07
21	Катанка, т	093400	168		0,24	0,24
22	Сталь толстолистовая					
23	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,69	0,69
24	Сталь тонколистовая					

Привязан

Имя №

ТП 903-I-223.86

-КЖ.ВМІ

Лист

5

21195-14 62

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	Всего
1	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,01	0,01
2	Всего приведенной стали к					
3	классу А-I и с38/23, т		I68		21,73	21,73
4	В том числе:					
5	на изготовление монолитных					
6	железобетонных и бетонных					
7	конструкций, т		I68		18,59	18,59
8	на строительные стальные					
9	конструкции, т		I68		3,14	3,14
10	6. Трубы стальные,					
11	всего т		I68		0,16	0,16
12	6.1. Трубы сварные					
13	водогазопроводные, т	I38500	I68		0,11	0,11
14	6.2. Трубы тонкостенные					
15	электросварные углеро-					
16	дистые (диаметром до					
17	114 мм), т	I37300	I68		0,05	0,05
18	7. Продукция лесозаготовитель-					
19	ной и лесопильно-деревооб-					
20	рабатывающей промышленнос-					
21	ти	530000				
22	7.1. Пиломатериалы					
23	качественные, м3	533100	II3	0,30	I,69	I,99
24	7.2. Блоки дверные в сборе					

Привязан

Инв №			

ТП 903-I-223 86 -ИЖ.ВМІ

Лист

6

21195-14 63

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	(комплектно), м2	536I10	055	2,07		2,07
2	7.3. Блоки оконные в сборе					
3	(комплектно), м2	536I30	055	1,17		1,17
4	7.4. Плиты древесноволокнистые					
5	твердые, м2	553622	055	3,89		3,89
6	Расход пиломатериалов					
7	в круглом лесе, м3		113	0,53	2,54	3,07
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМІ

Лист

7

21195-14 64

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	обыкновенного качества, т		I68	I3,29		I3,29
2	2. Сталь	093I00				
3	сортовая,	093200				
4	т	093300	I68	2,18		2,18
5	3. Прокат листовой рядовой,	097I00				
6	т	097200	I68	2,82		2,82
7	Итого стали в					
8	натуральной массе, т		I68	I8,3I		I8,3I
9	В том числе по					
10	укрупненному сортаменту					
11	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,17		0,17
12	Сталь крупносортовая,	093I00				
13	т	095I00	I68	2,02		2,02
14	Сталь среднесортная,	093200				
15	т	095200	I68	2,80		2,80
16	Сталь мелкосортная,	093300				
17	т	095300	I68	6,74		6,74
18	Катанка, т	093400	I68	3,76		3,76
19	Сталь толстолистовая					
20	рядовых марок (от 4 мм), т	097I00	I68	2,82		2,82
21	4. Металлоизделия					
22	промышленного назначения	I20000				
23	(метизы)					
24	4.1. Проволока стальная					

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	для железобетона (В-I), т	I2I300	I68	I,5I		I,5I
2	4.2. Проволока стальная					
3	низкоуглеродистая					
4	периодического профиля					
5	(Вр-I), т	I2I400	I68	2,29		2,29
6	4.3. Проволока стальная					
7	высокопрочная для					
8	железобетона (Вр-П, В-П) т	I22400	I68	I,5I		I,5I
9	Итого металлоизделий					
10	промышленного назначения,					
11	т		I68	5,3I		5,3I
12	Итого стали, приведенной					
13	к стали класса А-I, т		I68	25,37		25,37
14	Итого стали, приведенной					
15	к стали класса с38/23, т		I68	5,00		5,00
16	Всего стали, приведенной					
17	к классу А-I и с38/23, т		I68	30,37		30,37
18	Всего сортового проката					
19	обыкновенного качества,					
20	стали сортовой					
21	конструкционной, листового					
22	проката, металлоизделий					
23	промышленного назначения					
24	в натуральной массе, т		I68	23,62		23,62

Привязан

Инв №			

ТП 903-I-223.86 -ЮЖ.ВМ2

Лист
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по					
2	укрупненному сортаменту					
3	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,17		0,17
4	Сталь крупносортная,	093100				
5	т	095100	I68	2,02		2,02
6	Сталь среднесортная,	093200				
7	т	095200	I68	2,80		2,80
8	Сталь мелкосортная,	093300				
9	т	095300	I68	6,74		6,74
10	Катанка, т	093400	I68	3,76		3,76
11	Сталь толстолистовая					
12	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68	2,82		2,82
13	Всего приведенной стали					
14	к классу А-I и С38/23, т		I68	30,37		30,37
15	В том числе:					
16	на изготовление сборных					
17	железобетонных и бетонных					
18	конструкций, т		I68	30,37		30,37
19	5. Щебень, м3	571110	II3	218,6		218,60
20	6. Песок строительный					
21	природный, м3	571140	II3	203,5		203,5
22	7. Заполнители пористые,					
23	м3	571200	II3	314,59		314,59
24	8. Цемент	573110				

Привязан

Инв №			

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМ2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	8.1. Марки 300, т	573I5I	I68	25,30		25,30
2	8.2. Марки 400, т	573II2	I68	I0839		I0839
3	8.3. Марка 500, т	573II3	I68	I,30		I,30
4	8. Марки 600, т	573II5	I68	I0,56		I0,56
5	Цемент, приведенный					
6	к марке 400, всего т		I68	I4526		I45,26
7	В том числе:					
8	на изготовление сборных					
9	железобетонных и бетонных					
10	конструкций, т		I68	I4526		I45,26
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

ТП 903-I-223.86	ИЖ.Б-2	Лист 5
-----------------	--------	-----------

Постройки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	I. Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	(сталь стержневая					
4	арматурная)					
5	II. Сталь стержневая					
6	арматурная класса А-I.					
7	Всего т	093009	I68	I,76		I.76
8	I.2. Сталь стержневая					
9	арматурная класса А-II,					
10	всего т	093003	I68	0,18		0,18
11	I.3. Сталь стержневая					
12	арматурная класса А-III,					
13	всего т	093004	I68	II,35		II,35
14	I.4. Сталь стержневая					
15	арматурная класса А-IV,					
16	всего т	093006	I68	0,35		0,35
17	I.5. Сталь стержневая					
18	арматурная класса Ат-V					
19	и Ат-VI, всего т	093007	I68	0,57		0,57
20	Итого сортового проката					

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. №							
				ТП 903-I-223.86	-ИЖ.ВМ2		
ТИП	Гусева	М.А.		Вариант с ленточным конвейером. ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ИЖ.Сборные конструкции	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд	Калашникова	В.И.			РП	I	5
Н.Контр	Яковлева	З.А.			Госстрой СССР ГПИ Горьковский САНТЕХПРОЕКТ		
Рук.гр	Яковлева	З.А.					
Ст.инж	Соколов	В.А.					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	обыкновенного качества, т		I68	I42I		I4,2I
2	2. Сталь	093I00				
3	сортовая,	093200				
4	т	093300	I68	2, I9		2, I9
5	3. Прокат листовой	097I00				
6	рядовой, т	097200	I68	3, I3		3, I3
7	Итого стали в					
8	натуральной массе, т		I68	I953		I9,53
9	В том числе по					
10	укрупненному сортаменту					
11	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0, I7		0, I7
12	Сталь крупносортовая,	093I00				
13	т	095I00	I68	2, 02		2, 02
14	Сталь среднесортная,	093200				
15	т	095200	I68	2, 83		2, 83
16	Сталь мелкосортная,	093300				
17	т	095300	I68	7, 56		7, 56
18	Катанка, т	093400	I68	3, 82		3, 82
19	Сталь толстолистовая					
20	рядовых марок (от 4 мм), т	097I00	I68	3, I3		3, I3
21	4. Металлоизделия					
22	промышленного назначения	I20000				
23	(метизы)					
24						

Привязан			
Инв №			

ТП 903-I-223.86	-КЖ.ВМ2	Лист
-----------------	---------	------

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	4.1. Проволока стальная					
2	низкоуглеродистая					
3	обыкновенного качества					
4	для железобетона (В-I), т	I2I300	I68	I,95		I,95
5	4.2. Проволока стальная					
6	низкоуглеродистая					
7	периодического профиля					
8	(Вр-I), т	I2I400	I68	2,27		2,27
9	4.3. Проволока стальная					
10	высокопрочная для					
11	железобетона (Вр-П, В-П) т	I22400	I68	I,5I		I,5I
12	Итого металлоизделий					
13	промышленного назначения,					
14	т		I68	5,73		5,73
15	Итого стали, приведенной					
16	к стали класса А-I, т		I68	30,39		30,39
17	То же, к стали класса					
18	с38/23, т		I68	5,32		5,32
19	Всего стали, приведенной					
20	к классу А-I и С38/23, т		I68	35,7I		35,7I
21	Всего сортового проката					
22	обыкновенного качества,					
23	стали сортовой					
24	конструкционной, листового					

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-223.86 -КЖ.ВМ2

Лист

3

21195-14 72

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	проката, металлоизделий					
2	промышленного назначения					
3	в натуральной массе, т		I68	2526		25,26
4	В том числе					
5	по укрупненному сортаменту					
6	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,17		0,17
7	Сталь крупносортная,	093100				
8	т	095100	I68	2,02		2,02
9	Сталь среднесортная,	093200				
10	т	095200	I68	2,83		2,83
11	Сталь мелкосортная,	093300				
12	т	095300	I68	7,56		7,56
13	Катанка, т	093400	I68	3,82		3,82
14	Сталь толстолистовая					
15	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	I68	3,13		3,13
16	Всего приведенной стали					
17	к классу А-I и С38/23, т		I68	35,71		35,71
18	В том числе:					
19	на изготовление сборных					
20	железобетонных и бетонных					
21	конструкций, т		I68	3571		35,71
22	5. Щебень, м3	571110	113	24794		247,94
23	6. Песок строительный					
24	природный, м3	571140	113	22551		225,51

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	7. Заполнители пористые,					
2	м3	571200	11331459			314,59
3	8. Цемент	573010				
4	8.1. Марки 300, т	573151	168 2956			29,56
5	8.2. Марки 400, т	573112	168 11343			113,43
6	8.3. Марки 500, т	573113	168 1,30			1,30
7	8.4. Марки 600, т	573115	168 1056			10,56
8	Цемент, приведенный					
9	к марке 400, всего, т		168 15414			154,14
10	В том числе:					
11	на изготовление сборных					
12	железобетонных и бетонных					
13	конструкций, т		168 15414			154,14
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязки

Инв. №			

ТП 903-I-223.86 -Юж.ВМ2

Лист

5

21135-14 (74)