

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2- 23.85

Установка мазутоснабжения  $Q=16/80$  м<sup>3</sup>/ч  
с резервуарами 2х5000 м<sup>3</sup>

АЛЬБОМ 10.1

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Мазутонасосная  
(каркасный вариант)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-23 85

Установка мазутоснабжения  $Q=16/80$  м<sup>3</sup>/ч  
с резервуарами 2х5000 м<sup>3</sup>

АЛБЕСИ Ю.1

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Мазутонасосная

(каркасный вариант)

Разработан  
проектным институтом  
"Латгипропроект"

*Утвержден и введен в действие  
институтом "Латгипропроект"  
Приказ №155 от 14 июня 1985 г.*

Главный инженер института  В. Стечаров

Главный инженер проекта  К. Луман

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР

КАЗАХСКИЙ СМЛМАЛ

Заказ № 8157 Тираж 500 экз. Цена 1-03 МШБ № 802-2-23 Слово в печати 2/11/802  
Лит. 10.1

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Лист	Наименование	Примечание
ТМ2.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2	3
АР.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	10
КЖ.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ	16
КЖ.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ	20
АТМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТМ	27
АП.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АП	29
ЭМ1.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ1	30
ЭО1.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО1	33
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	34
ВКП1.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВКП1	38
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $t_n = -20^{\circ}\text{C}$	39
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $t_n = -30^{\circ}\text{C}$	43
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $t_n = -40^{\circ}\text{C}$	47
ТС1.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТС1	51













Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	шт	всего
1	Паронит, кг	25725I	I66		58	58
2	Изделия минераловатные тепло-					
3	звукоизоляционные, м3	576200	II3		19,28	19,28
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инд. № подл  
Подпись и дата  
Взам инв. №

Привязан			
Инд. №			

III 903-2-23.85	TM2.EM	Лист 7
-----------------	--------	-----------

20950-39

Ю.И  
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-І, т		І68		0,005	0,005
4	Катанка, т	093400	І68		0,005	0,005
5	диам.8, т	0934ІІ	І68		0,005	0,005
6	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	І68	0,039	0,004	0,043
7	Сталь мелкосортная, т	093300	І68	0,030		0,030
8	диам.І2, т	093323	І68	0,003		0,003
9	диам.І4, т	093323	І68	0,022		0,022
10	диам.І6, т	093323	І68	0,005		0,005
11	Катанка, т	093400	І68	0,009	0,004	0,013
12	диам.6, т	093423	І68	0,001		0,001
13	диам.8, т	093423	І68	0,008	0,004	0,012
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества, т		І68	0,039	0,009	0,048
16	Сталь сортовая конструкционная	095000				
17	Сталь горячекатаная круглая					
18	ГОСТ 2590-7І, т	093000	І68	0		
19	Катанка, т	093400	І68	0		
20	диам.8, т	0934І0	І68	0		

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

Взам. инв. №				
Подпись и дата.				
Инв. № подл.	Ина. №			
	ГИП	Думан		
	Н. контр.	НОВОЖИЛО		
	Гл. спец.	АНДРИЕВС		
	Рук. гр.	Шульгина		
Ст. тех.	Улановск			

Привязан							
ТІ 903-2-23.85							
АР.ЭМ							
ЭМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>І</td> <td>6</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	І	6
Стадия	Лист	Листов					
Р	І	6					
<b>ЛАТГИПРОПРОМ</b>							

Альбом  
Ю.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь прокатная угловая рав-					
2	нопочная ГОСТ 8509-72, т	093000	168	0,021	0,075	0,095
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,021	0,075	0,095
4	угл. 50x3, т	093110	168		0,038	0,038
5	угл. 50x5, т	093110	168	0,019		0,019
6	угл. 63x4, т	093110	168		0,036	0,036
7	угл. 75x8, т	093110	168	0,001		0,001
8	Сталь прокатная угловая не-					
9	равнопочная ГОСТ 8510-72, т	093000	168	0,053		0,053
10	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,053		0,053
11	угл. 100x63x8, т	093110	168	0,053		0,053
12	Сталь прокатная полосовая					
13	ГОСТ 103-76, т	093000	168	0,013		0,013
14	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,010		0,010
15	шир. 70, толщ. 6, т	093110	168	0,001		0,001
16	шир. 80, толщ. 10, т	093110	168	0,009		0,009
17	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,003		0,003
18	шир. 40, толщ. 10, т	093310	168	0,003		0,003
19	Сталь сортовая конструк-					
20	ционная, т	095000	168	0,086	0,075	0,161
21	Прокат листовой рядовой и					
22	жесть, т	097000	168		0,168	0,168
23	Сталь листовая горячекатаная					
24	ГОСТ 19903-74, т	097110	168		0,168	0,168
25	толщ. 4,0, т	097110	168		0,038	0,038
26	толщ. 6,0, т	097110	168		0,129	0,129

Взам. инв. №

Подпись и дата

Име. № подл.

Привязан

Име. №

III 903-2-23.25

AP.BM

Лист

2

Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе по укрупненному сорта-					
3	менту, т		168	0,125	0,251	0,376
4	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,083	0,075	0,158
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,032		0,032
6	Катанка, т	093400	168	0,009	0,009	0,018
7	Сталь толстолистовая толщи-					
8	ной от 4 мм, т	097100	168		0,168	0,168
9	Лист и жесть с покрытием, т	111000	168	0,020		0,020
10	1111041000001, т	111110	168	0,020		0,020
11	толщ.5,0, т	111110	168	0,020		0,020
12	Профили гнутые (без оцинкован-					
13	ного профилированного насти-					
14	ла), т	112100	168		0,024	0,024
15	Швеллеры стальные гнутые					
16	равнополочные ГОСТ 8278-75, т	112100	168		0,024	0,024
17	Швеллеры 60x36x3, т	112100	168		0,024	0,024
18	Металлоизделия промышлен-					
19	ного назначения (метизы)	120000				
20	Проволока арматурная обыкно-					
21	венного качества гладкая					
22	В-1 ГОСТ 6727-80, т	121300	168	0,009		0,009
23	диам.4, т	121300	168	0,001		0,001
24	диам.5, т	121300	168	0,008		0,008
25	Проволока стальная обыкновен-	121400	168	0,001		0,001
26	ного профиля ВР-1 ТУ 14-4659-75					

Взм. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТН 903-2-23.85

АР.ВМ

Лист

3

Альбом  
Ю.И.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд.	всего
1	диам. 5, т	I2I400	I68	0,00I		0,00I
2	Итого металлоизделий промыш-					
3	ленного назначения, т	I20000	I68	0,0I0		0,0I0
4	Всего проката и металлоиз-					
5	делий промышленного назначе-					
6	ния в натуральной массе, т		I68	0, I55	0,276	0,430
7	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,083	0,075	0, I58
8	Сталь мелкосортная, т	092300	I68	0,032		0,032
9	Катажка, т	093400	I68	0,009	0,009	0,0I8
10	Сталь толстолистовая толщи-					
11	ной от 4 мм, т	097I00	I68		0, I68	0, I68
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68	0,069	0,0I I	0,080
14	Прокат черных металлов в виде,					
15	приведенном к стали класса					
16	С38/23, т		I68	0, I06	0,270	0,376
17	Всего стали, приведенной к					
18	классам А-I и С38/23, т		I68	0, I75	0,28I	0,456
19	Гвозди проволочные, т	I27I00	I68		0,073	0,073
20	Сетка стальная (кроме свар-					
21	ной), т	I27500	I68		0,032	0,032
22	Изделия крепежные (машинно-					
23	строительные), т	I28000	I68	0,00I	0,463	0,465
24	Продукция лесозаготовитель-					
25	ной и лесопильной дерево-					
26	обрабатывающей промышленности, <sup>МЗ</sup>	530000				
Взам. инв. №		Привязан				
Подпись и дата						
Инв. № подл		Инв. №				
		ТШ 903-2-23.85				Лист
		АР.ВМ				4

Альбом 10, I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3	0,160		0,160
2	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3	8,884		8,884
3	Блоки дверные деревянные, м2	536114	055	45,62		45,62
4	Блоки оконные для зданий про- мышленных предприятий, м2	536134	055	59,11		59,11
6	Изделия деревянные прочие, м3	538900	II3		0,180	0,180
7	Плиты древесноволокнистые, м2	553620	055	87,69		87,69
8	Плиты древесноволокнистые твердые, м2	553622	055	87,69		87,69
10	Расход пиломатериалов в круглом лесе, м3	531000	II3	15,32	5,535	20,86
12	Скаты опалубки, м2	536615	055	166,42		166,42
13	Щебень, м3	571110	II3	0,576	40	40,58
14	Песок строительный природ- ный, м3	571140	II3	0,432	19,73	20,16
16	Шпатлевка, т	231300	I68		0,001	0,001
17	Эмаль, т	231301	I68		0,086	0,086
18	Краска перхлорвинил, т	231312	I68		0,235	0,235
19	Краски густотертые, т	231700	I68	0,165	0	0,165
20	Краска масляная, т	231720	I68		0,007	0,007
21	Олифы, т	231800	I68	0,007	0	0,007
22	Краски сухие строительные, т	232910	I68		0,041	0,041
23	Белила, т	238807	I68		0,000	0,000
24	Земазка, т	238941	I68	0,038		0,038
25	Мастика МСУ-50, кг	251329	I66		270	270
26	Цемент	573000				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привезан

Инв. №

ТШ 903-2-23.85

АР.ВМ

Лист

5

Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип.	инд.	всего
1	М300, т	573II3	I68		I,624	I,624
2	М400, т	573II4	I68	0,2I5	2,469	2,684
3	Цемент всего, приведенный к					
4	марке 400, т		I68	0,2I5	3,930	4,145
5	Кирпич строительный (включая					
6	кзыли), тыс.шт.	574I20	798		I4,82	29,35
7	Известь строительная, т	5744I0	I68		0,372	0,372
8	Гипс-алебастр, т	574430	I68		0,466	0,466
9	Плиты минераловатные мягкие, м3	576240	II3		0,0I0	0,0I0
10	Толь гидроизоляционный, м2	577423	055	98,94		98,94
11	Стекло 3 мм, м2	59II23	055	87,40		87,40
12	Отходы хлопкоочистительной					
13	промышленности, кг	8I8I30	I66	I02, I6		I02, I6
14	МАСТКА БИТУМНАЯ т	57752I	168		23,3	23,3
15	РУБЕРОИД м2	577440	168		2I00	2I00
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл

Привязан

Инд. №

ТП 903-2-23.85

АР.ВМ

Лист

6

Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-1, т		I68		I,033	I,033
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,010	0,010
5	диам. I2,	0933II	I68		0,010	0,010
6	Катанка, т	093400	I68		I,023	I,023
7	диам. 6,	0934II	I68		0,650	0,650
8	диам. 8,	0934II	I68		0,373	0,373
9	Сталь арматурная класса А-2, т		I68		0,119	0,119
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,119	0,119
11	диам. I2,	093322	I68		0,119	0,119
12	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	I68		4,63I	4,63I
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,794	3,794
14	диам. I0,	093323	I68		0,797	0,797
15	диам. I2,	093323	I68		I,086	I,086
16	диам. I4,	093323	I68		0,023	0,023
17	диам. I6,	093323	I68		0,544	0,544
18	диам. I8,	093323	I68		I,344	I,344
19	Катанка, т	093400	I68		0,837	0,837
20	диам. 6,	093423	I68		0,342	0,342

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

Взам. инв. №					
Подпись и дата					
Инв № подл	Инв №				
	ГИП	Думан			
	Мач. отд	СОБОЛЬ			
	М. контр	ШУЛЬГИНА			
	Гл. спец	АНДРИЕВСКАЯ			
	Рук гр	ШУЛЬГИНА			
	Техник	ШМОТЯК			

Привязан

ТИ 903-2-23.85

КЕ.ВМІ

Км по рабочим чертежам  
основного комплекта  
марки КЕ

Студия	Лист	Листов
Р	І	4

ЛАТВИПРОМ

Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд.	всего
1	диам. 8, т	093423	I68		0,495	0,495
2	Итого сортового проката обн-					
3	новенного качества, т		I68		5,783	5,783
4	Сталь сортовая конструкционная	095000				
5	Сталь прокатная угловая равно-					
6	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,214	0,214
7	Сталь крупносортная, т	095100	I68		0,214	0,214
8	Угл. 50х5, т	093110	I68		0,159	0,159
9	Угл. 75х6, т	093110	I68		0,055	0,055
10	Сталь прокатная угловая нерав-					
11	нополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68		0,131	0,131
12	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,131	0,131
13	Угл. 100х63х6, т	095110	I68		0,131	0,131
14	Сталь прокатная полосовая					
15	ГОСТ 103-76, т	093000	I68		0,050	0,050
16	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,050	0,050
17	шир. 60, толщ. 4, т	093110	I68		0,005	0,005
18	шир. 100, толщ. 6, т	093110	I68		0,046	0,046
19	Сталь сортовая конструкцион-					
20	ная, т	095000	I68		0,395	0,395
21	Прокат листовой рядовой и					
22	жесть, т	097000	I68		0,748	0,748
23	Сталь листовая горячекатаная					
24	ГОСТ 19903-74, т	097110	I68		0,201	0,201
25	толщ. 8,0, т	097110	I68		0,025	0,025
26	толщ. 10,0, т	097110	I68		0,175	0,175
				Примечан		
				Или. №		
				Кл. ЕМЦ		Плмст
				ТЛ 903-2-2585		2

10.1  
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	Листы стальные с ромбическим					
2	и четырехным рифлением ГОСТ					
3	8568-77, т	097110	168		0,518	0,518
4	ДР6, т	097110	168		0,518	0,518
5	Сталь прокатная широкополосная					
6	ГОСТ 82-70, т	097110	168		0,030	0,030
7	шир.200, толщ.6, т	097110	168		0,002	0,002
8	шир.200, толщ.8, т	097110	168		0,028	0,028
9	Итого стали в натуральной					
10	массе		168		6,927	6,927
11	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,395	0,395
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168		3,923	3,923
13	Катанка, т	093400	148		1,860	1,860
14	Сталь толстолистовая толщи-					
15	ной от 4 мм, т	097100	168		0,748	0,748
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы)	I20000				
18	Проволока стальная обжиговен-					
19	ного профиля ВР-I ТУ I4-4659-					
20	75, т	I2I400	168		0,719	0,719
21	диам.3, т	I2I400	168		0,020	0,020
22	диам.4, т	I2I400	168		0,035	0,035
23	диам.5, т	I2I400	168		0,665	0,665
24	Итого металлоизделий промышлен-					
25	ного назначения, т	I20000	168		0,719	0,719
26	Всего проката и металлоизделий					

  

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

  

ТШ 903-2-23.85		КЕ. ВМТ	Лист
			3

Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	промышленного назначения в					
2	натуральной массе, т		I68		7,646	7,646
3	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,395	0,395
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		3,923	3,923
5	Катанка, т	093400	I68		1,860	1,860
6	Сталь толстолистовая толщиной					
7	от 4 мм, т	097I00	I68		0,748	0,748
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса А-I, т		I68		8,857	8,857
10	Прокат черных металлов в виде,					
11	приведенном к стали класса					
12	С38/23, т		I68		1,144	1,144
13	Всего стали, приведенной к					
14	классам А-I и С38/23, т		I68		10,00	10,00
15	Болты свободные, т	I28200	I68		0,110	0,110
16	Щебень, м3	57III0	II3		117,95	
17						117,95
18	Песок строительный природ-					
19	ный, м3	57II40	II3		88,46	88,46
20	Цемент	573000				
21	М300, т	573II3	I68		19,74	19,74
22	М400, т	573II4	I68		18,75	18,75
23	Цемент всего, приведенный к					
24	марке 400, т		I68		36,51	36,51
25						
26						

  

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

  

ТП 903-2-23.85		КХ.ВМІ		Лист
				4









Альбом Ю. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,092	0,059	0,151
2	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,826	0,912	1,738
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68	4,196	0,013	4,209
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,828	0,100	6,928
5	Катанка, т	093400	I68	0,861	0,079	0,940
6	Сталь толстолистовая толщиной					
7	от 4 мм, т	097100	I68	1,261	0,300	1,562
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения (метизы)	I20000				
10	Проволока арматурная обычно-					
11	венного качества гладкая В-I					
12	ГОСТ 6727-80, т	I21300	I68	0,595		0,595
13	диам. 5, т	I21300	I68	0,595		0,595
14	Проволока стальная обыкновенно-					
15	го профиля ВР-I ТУ I4-4659-					
16	75, т	I21400	I68	1,603		1,603
17	диам. 4, т	I21400	I68	0,254		0,254
18	диам. 5, т	I21400	I68	1,024		1,024
19	диам. 6, т	I21400	I68	0,158		0,158
20	диам. 8, т	I21400	I68	0,167		0,167
21	Итого металлоизделий промыш-					
22	ленного назначения, т	I20000	I68	2,198		2,198
23	Всего проката и металлоизде-					
24	лий промышленного назначения					
25	в натуральной массе, т		I68	16,26	1,463	17,73
26	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,092	0,059	0,151
		Прил. вкл.				
		Име №				
Име № подл						Лист
Подпись и дата						5
Взам. инв №						

ТН 903-2-23.85

КЕ.БМ?

Лист

5



Альбом IO.I	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
			материала	ед изм	тип	инд	всего
	1	Песок строительный природ-				2,070	
	2	гил, м3	57II40	II3	II09,82		III,89
	3	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	II16,24		II16,24
	4	Цемент	573000				
	5	M300, т	573II3	I68	3,062		3,062
	6	M400, т	573II4	I68	45,80	0,873	46,67
	7	M500, т	573II5	I68	20,76		20,76
	8	Цемент всего, приведенный к					
	9	марке 400, т		I68	71,38	0,873	72,26
	10	Плиты минераловатные мягкие, м3	576240	II3		0,280	0,280
	11	Листы асбестоцементные, м2	578I59	055		20	20
	12	Листы асбестоцементные	578I59	732		0,284	0,284
	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	21						
	22						
	23						
	24						
	25						
	26						
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан				
			Имя №				
			III 903-2-23.85		КЖ. ВМ2		Лист
							7



Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	безнапорные	578630	970		0,006	0,006
2	Условным проходом 100 мм	57863I	970		0,006	0,006
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Помвязан


Инд №

Ю. I  
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь прокатная угловая равно-					
3	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,202	0,202
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,202	0,202
5	Угл. 25x4, т	093310	I68		0,202	0,202
6	Сталь сортовая конструкционная,					
7	т	095000	I68		0,202	0,202
8	Итого стали конструкционной					
9	в натуральной массе по укруп-					
10	ненному сортаменту, т		I68		0,202	0,202
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,202	0,202
12	Прокат черных металлов в виде,					
13	приведенном к стали класса					
14	C38/23, т		I68		0,202	0,202
15	Всего стали, приведенной к					
16	классам А-I и C38/23, т		I68		0,202	0,202
17	Трубы и муфты асбестоцемент-					
18	ные	578600	970		0,006	0,006
19	Трубы и муфты асбестоцементные					
20	безнапорные с условным проходом	578630	970		0,006	0,006

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

Взам. инв. №					Привязан	
Подпись и дата						
Инв. № подл.	Инв. №					
	ГИП	Думан	<i>[подпись]</i>		ТН 903-1-23.85	АП. ИМ
	Маш. отд.	Мейман	<i>[подпись]</i>		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АБ	Стандия
М. контр.	Кузель	<i>[подпись]</i>		Р		
	Гл. спец.	Пантелева	<i>[подпись]</i>		Лист	
	Рук. гр.	Дружинина	<i>[подпись]</i>		Листов	
	Ст. инж.	Израченко	<i>[подпись]</i>		I	

ЛАТГИПРОПРОМ

Альбом IO, I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь прокатная угловая равно-					
3	полочная ГОСТ 8509-72					
4	Угл. 32x4, т	093310	I68		0,136	0,136
5	Прокат листовой рядовой и					
6	кесть, т	097000				
7	Сталь листовая горячекатаная					
8	ГОСТ 19903-74, т					
9	толщ. 2,0, т	097210	I68		0,008	0,008
10	толщ. 1,0, т	097310	I68		0,071	0,071
11	Итого стали в натуральной массе					
12	по укрупненному сортаменту, т		I68		0,215	0,215
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,136	0,136
14	Сталь тонколистовая толщиной					
15	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,008	0,008
16	Сталь тонколистовая толщиной					
17	от 1,0 до 1,8, т	097300	I68		0,071	0,071
18	Всего стали, приведенной к					
19	классам А-I и С38/23, т		I68		0,215	0,215
20	Проволока стальная общего					

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.	Имя. №							
	гип	Думан			ТИ 903-2-23.85	ЭМ.ЕМ		
	Меч. отд.	Терехов			ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	Стадия	Лист	Листов
	Н. контр.	Кириллова				Р	1	3
	Гл. спец.	Вакманис				ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	Кириллова							
Инж.	Беген							

Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд.	всего
1	назначения ГОСТ 3282-74					
2	диам.6,0, Т	I2II00	I68		0,011	0,011
3	Трубы стальные (без вторых сор- тов сверхустановленных норм и продукции не по заказ.), м	I30000				
4						
5						
6	Трубы стальные электросварные					
7	прямошовные ГОСТ IO704-76					
8	I8xII6, М	I37300	006		2	2
9	25xI,6, М	I37300	006		I6	I6
10	35x2,0, М	I37300	006		2	2
11	48x2,0, М	I37300	006		IO/8	IO/8
12	Трубы стальные водогазопровод-					
13	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м					
14	легкие					
15	65x3,2, М	I38500	006		4	4
16	Трубы стальные в тоннах					
17	Трубы стальные электросварные					
18	прямошовные ГОСТ IO704-76					
19	I8xI,6, Т	I37300	I68		0,001	0,001
20	25xI,6, Т	I37300	I68		0,015	0,015
21	35x2,0, Т	I37300	I68		0,003	0,003
22	48x2,0, Т	I37300	I68		<u>0,023</u>	<u>0,023</u>
23					0,018	0,018
24	Трубы стальные водогазопровод-					
25	ные (газовые) ГОСТ 3262-75	I38500	I68		0,023	0,023
26	легкие					

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

Привязан				
Име №				

ТП 903-2-23.85      ЭМЛ.ЕМ      Лист 2

Альбом 10. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	65x3,2					
2	Трубы напорные полиэтиленовые					
3	ГОСТ 18599-73,					
4	диам. 75С, м	2248II	006		10	10
5	диам. 20С, м	2248II	006		12	12
6	диам. 25С, м	2248II	006		120	120
7	диам. 32С, м	2248II	006		30	30
8	диам. 40С, м	2248II	006		75	75
9					60	60
10	Трубы напорные полиэтиленовые					
11	ГОСТ 18599-73					
12	диам. 75С, т	2248II	168		0,010	0,010
13	диам. 20С, т	2248II	168		0,001	0,001
14	диам. 25С, т	2248II	168		0,023	0,023
15	диам. 32С, т	2248II	168		0,009	0,009
16	диам. 40С, т	2248II	168		0,035	0,035
17					0,030	0,030
18	Листы асбестоцементные, м2	578I59	055		5	5
19	Листы асбестоцементные	578I59	732		0,071	0,071
20	Указания по привязке:					
21	1. При привязке проекта с к.-б.					
22	резервуарами вычеркнуть данные					
23	в знаменателе.					
24	2. При привязке проекта с ме-					
25	таллическими резервуарами вы-					
26	черкнуть данные в числителе.					

Имя № подл  
Подпись и дата  
Взам инв №

Привязан				
Имя №				

Альбом  
10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь прокатная угловая разно-					
3	полочная ГОСТ 8509-72					
4	Угл. р/пол.4 толщ.4, т	093210	I68		0,050	0,050
5	Сталь прокатная полосовая					
6	ГОСТ 103-76					
7	шир.30, толщ.4, т	093310	I68		0,004	0,004
8	Итого стали в натуральной					
9	массе		I68		0,055	0,055
10	в том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	сталь среднесортная, т	093200	I68		0,050	0,050
13	сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,004	0,004
14	Всего стали, приведенной к					
15	классам А-I и С38/23		I68		0,055	0,055
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы)	I20000				
18	Канаты стальные (трос), т	I25000	I68		0,02	0,02
19	Итого металлоизделия промыш-					
20	ленного назначения, т	I20000	I68		0,02	0,02

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

Приказан

Име №

Ш 903-2-23.85

ЭО1.21

гип	Думан	<i>[Signature]</i>
Маш. отд.	Терехов	<i>[Signature]</i>
Н. кнтр.	Кириллов	<i>[Signature]</i>
Гл. спец.	Сакманис	<i>[Signature]</i>
Рук. гр.	Кириллов	<i>[Signature]</i>
Т.вз.	Ланковская	<i>[Signature]</i>

ВМ по рабочим чертежам  
основного комплекта  
ЭО1

Стация	Лист	Листов
Р		1

ЛАТГИПРОПРОМ







Альбом IO. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	40х3,0, т	I38500	I68		0,030	0,030
2	30х3,0, т	I38500	I68		0,283	0,283
3	80х3,8, т	I38500	I68		0,235	0,235
4	Трубы чугунные напорные					
5	ГОСТ 5525-61, м	I44I00	006		4	4
6	диам.80ЛА, м	I44I00	006		4	4
7	Трубы чугунные напорные					
8	ГОСТ 8683-75, т	I44I00	I68		0,060	0,060
9	диам.80ЛА, т	I46I00	I68		0,060	0,060
10	Трубы пластмассовые канализа-					
11	ционные ГОСТ 22489-77, м	2248II	006		37	37
12	диам.50, м	2248II	006		12	12
13	диам.100, м	2248II	006		23	23
14	Трубы пластмассовые канализа-					
15	ционные ГОСТ 22689-77, т	2248II	I68		0,054	0,054
16	диам.50, т	2248II	I68		0,006	0,006
17	диам.100, т	2248II	I68		0,028	0,028
18	Трубы керамические канализа-					
19	ционные	5755I0	972		0,015	0,015
20	диам.200 мм	5755I2	972		0,015	0,015
21	Щебень, м3	57II10	II3	0,344		0,344
22	Песок строительный природный, м3	57II40	II3	0,253		0,253
23	Краски густотертые, т	23I700	I68		0,000	0,000
24	Цемент	573000				
25	M400, т	573II4	I68	0,123		0,123
26	Цемент всего, приведенный к марке 400, т		I68	0,123		0,123
		Примечание				
		Имя №				
		И. 903-2-23.55		Б.В.В		Лист
						4

Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные (без вторых					
2	сортов сверхустановленных норм					
3	и продукции не по заказ.), м	I30000	006		I74	I74
4	Трубы стальные электросварные					
5	прямошовные ГОСТ 10704-76, м	I37300	006		I74	I74
6	I8x2,0, м	I37300	006		I29	I29
7	57x3,0, м	I37300	006		I3	I3
8	89x3,5, м	I37300	006		26	26
9	I08x4,0, м	I37300	006		6	6
10	Трубы стальные в тоннах, т	I39000	I68		0,407	0,407
11	Трубы стальные электросварные					
12	прямошовные ГОСТ 10704-76, т	I37300	I68		0,407	0,407
13	I8x2,0, т	I37300	I68		0,102	0,102
14	57x5,0, т	I37300	I68		0,052	0,052
15	89x3,5, т	I37300	I68		0,192	0,192
16	I08x4, т	I37300	I68		0,062	0,062
17	Краски густотертые, т	231700	I68			
18						
19						
20						

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

Взам. инв. №				Привязан			
Подпись и дата				ТП 903-2-23.85	ВКШ.ЕМ		
	Инв. №						
Инв. № подл.	Гип	Думан	<i>[подпись]</i>	ЕМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВКШ	Стадия	Лист	Листов
	Маш. отд	Ганьге	<i>[подпись]</i>		Р		1
	М контр	Моргуль	<i>[подпись]</i>		ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл спец						
	Рук. гр.	Моргуль	<i>[подпись]</i>				
Инж.	Цемлихова	<i>[подпись]</i>					

Альбом Ю. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь сортовая конструкцион-					
3	ная, т	095000	I68		0,372	0,372
4	Прокат листовой рядовой и					
5	жесть, т	097000	I68		0,63I	0,63I
6	Сталь листовая толщиной от					
7	4 мм, т	097I00	I68		0,002	0,002
8	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,002	0,002
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ I9903-74, т	097II0	I68		0, I20	0, I20
11	толщиной 4,0, т	097II0	I68		0,0II	0,0II
12	толщ.5,0, т	097II0	I68		0, I09	0, I09
13	Сталь тонколистовая толщиной					
14	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0, II7	0, II7
15	Сталь тонколистовая, т	097200	I68		0, II7	0, II7
16	Сталь листовая горячекатаная					
17	ГОСТ I9903-74, т	0972I0	I68		0,047	0,047
18	толщ.2,0, т	0972I0	I68		0,047	0,047
19	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,345	0,345
20	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,515	0,515

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

Взам. инв. №				Привязан			
Подпись и дата							
Инва. № подл	Инва. №:						
	ГИП			ТН 903-2-23.85		ОВ.ИМ	
	Мач. отд			ИМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $\Delta t = - 20^{\circ}\text{C}$			
	Н. контр						
Гл. спец							
Рук. гр							
Инж. Мартынова							
			Стадия	Лист	Листов		
			Р	1	4		
			ЛАТИПРОПРОМ				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе по укрупненному сорта-					
3	менту, т		I68		I,003	I,003
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,042	0,042
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,072	0,072
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,257	0,257
7	Сталь толстолистовая толщи-					
8	ной от 4 мм, т	097100	I68		0,122	0,122
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,164	0,164
11	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,345	0,345
12	Всего проката и металлоизде-					
13	лий промышленного назначения					
14	в натуральной массе, т		I68		I,003	I,003
15	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,042	0,042
16	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,072	0,072
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,257	0,257
18	Сталь толстолистовая толщиной					
19	от 4 мм, т	097100	I68		0,122	0,122
20	Сталь тонколистовая толщиной					
21	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,164	0,164
22	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,345	0,345
23	Прокат черных металлов в виде,					
24	приведенном к стали класса					
25	С38/23, т		I68		I,003	I,003
26	Всего стали, приведенной					

  

Взам. инв №	Подпись и дата	И-в № подл.	Привязан			
			И-в №			

  

ТН 903-2-23.85		ОВ.ИМ	Ишт
t <sub>н</sub> = - 20°C			

Альбом IO, I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	к классам А-I и С38/23, т		I68		I,003	I,003
2	Сетка стальная (кроме свар-					
3	ной), т	I27500	I68		0,002	0,002
4	Трубы стальные (без вторых сор-					
5	тов сверхустановленных норм и					
6	продукции не по заказ.), м	I30000	006		277,53	277,53
7	Трубы стальные водогазопровод-					277,53
8	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	I38500	006		277,53	
9	легкие, м	I38500	006		195,52	195,52
10	15x2,5, м	I38500	006		25	25
11	20x2,5, м	I38500	006		170	170
12	90x3,5 0Ц, м	I38500	006		0,520	0,520
13	обыкновенные, м	I38500	006		82,01	82,01
14	15x2,8, м	I38500	006		1,020	1,020
15	20x2,8, м	I38500	006		0,988	0,988
16	40x3,5, м	I38500	006		80	80
17	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		0,615	0,615
18	Трубы стальные электросварные					
19	прямошовные ГОСТ 10704-76 diam.					
20	более 114 мм, т	I38300	I68		0,023	0,023
21	159x4,5, т	I38300	I68		0,007	0,007
22	273x4,5, т	I38300	I68		0,016	0,016
23	Трубы стальные водогазопровод-					
24	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		0,592	0,592
25	Легкие, т	I38500	I68		0,284	0,284
26	15x2,5, т	I38500	I68		0,029	0,029

Взам. инв. №

Подпись и дата

Иное № подл.

Привезен:

Иное №

ТН 003-2-2285

t<sub>н</sub> = -20°C

ОВ.И.И

Лист  
3

Альбом Ю. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	20x2,5, т	I38500	I68		0,255	0,255
2	обыкновенные, т	I38500	I68		0,308	0,308
3	20x2,8, т	I38500	I68		0,000	0,000
4	40x3,5, т	I38500	I68		0,307	0,307
5	50x3,5, т	I38500	I68		0,00I	0,00I
6	Конвекторы отопительные	493520	084		40, I5	40, I5
7	Битумы нефтяные стропельные					
8	твердых марок, т	02562I	I68		0,0I3	0,0I3
9	Лак БТ-177, т	23I1I3	I68		0,004	0,004
10	Краска масляная, т	23I720	I68		0,070	0,070
11	Лакостеклоткань, м2	349I34	066		25	25
12	Вата минеральная, м3	576I10	I13		0,640	0,640
13	Плиты минераловатные мягкие, м3	576240	I13		0, I34	0, I34
14	Рубероид, м2	5774I0	055		22,40	22,40
15	Ткани и сетки стекл, м2	59520I	055		3, I72	3, I72
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Име. № подл	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Име. №			Лист
			III 903-2-23.85 H = - 20°C			4
			Формат А4			

Альбом  
Ю. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь сортовая конструкцион-					
3	ная, т	095000	I68		0,374	0,374
4	Прокат листовой рядовой и					
5	жесть, т	097000	I68		0,642	0,642
6	Сталь толстолистовая					
7	толщиной от 4 мм, т	097100	I68		0,002	0,002
8	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,002	0,002
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ 19903-74, т	097110	I68		0,120	0,120
11	толщ.4,0, т	097110	I68		0,011	0,011
12	толщ.5,0, т	097110	I68		0,109	0,109
13	Сталь тонколистовая толщиной					
14	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,127	0,127
15	Сталь тонколистовая, т	097200	I68		0,127	0,127
16	Сталь листовая горячекатаная					
17	ГОСТ 19903-74, т	097210	I68		0,047	0,047
18	толщ.2,0, т	097210	I68		0,047	0,047
19	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,345	0,345
20	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,345	0,345

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

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата								
Инв. № подл.	Инв. №							
	гип	Думан			ТН 903-2- 23.85	ОВ.ИМ		
	Нач. отд.	Полываев			ИМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $t_H = - 30^{\circ}\text{C}$	Стадия	Лист	Листов
	Н.контр	Дурге				Р	I	4
	Гл. спец	Мехсаргс				ЛАНТИПРОМ		
Рук. бр.	Креерс							
ИНХ.	Мартынова							

Копирован

Формат А4



Альбом IO. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	классам А-I и С38/23, т		I68		I,016	I,016
2	Сетка стальная (кроме свар-					
3	ной), т	I27500	I68		0,002	0,002
4	Трубы стальные (без вторых					
5	сортов сведкустановленных норм					
6	и продукции не по заказ.), м	I30000	006		277,53	277,53
7	Трубы стальные водогазопровод-					
8	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	I38500	006		277,53	277,53
9	легкие, м	I38500	006		195,52	195,52
10	15x2,5, м	I38500	006		25	25
11	20x2,5, м	I38500	006		170	170
12	90x3,5 ОЦ, м	I38500	006		0,520	0,520
13	Обыкновенные, м	I38500	006		82,01	82,01
14	15x2,8, м	I38500	006		1,020	1,020
15	20x2,8, м	I38500	006		0,988	0,988
16	50x3,5, м	I38500	006		80	80
17	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		0,698	0,698
18	Трубы стальные электросварные					
19	прямошовные ГОСТ 10704-76 diam.					
20	более 114 мм, т	I38300	I68		0,023	0,023
21	159x4,5, т	I38300	I68		0,007	0,007
22	273x4,5, т	I38300	I68		0,016	0,016
23	Трубы стальные водогазопровод-					
24	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		0,675	0,675
25	легкие, т	I38500	I68		0,284	0,284
26	15x2,5, т	I38500	I68		0,029	0,029
Имя № подл		Подпись и дата		Взам. инв №		
				Привязан		
				Имя №:		
				Лист		
				3		

ТН 903-2-23.85

t<sub>н</sub> = -30°C

ОВ.БМ





Альбом IO, I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68		I,02I	I,02I
2	в том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,043	0,043
5	сталь среднесортная, т	093200	I68		0,073	0,073
6	сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,259	0,259
7	сталь толстолистовая толщи-					
8	ной от 4 мм, т	097I00	I68		0, I22	0, I22
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0, I78	0, I78
11	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,345	0,345
12	Всего проката и металлоизде-					
13	лий промышленного назначения					
14	в натуральной массе, т		I68		I,02I	I,02I
15	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,043	0,043
16	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,073	0,073
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,259	0,259
18	Сталь толстолистовая толщи-					
19	ной от 4 мм, т	097I00	I68		0, I22	0, I22
20	Сталь тонколистовая толщиной					
21	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0, I78	0, I78
22	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,345	0,345
23	Прокат черных металлов в виде,					
24	приведенном к стали класса					
25	СЭЭ/23, т		I68		I,02I	I,02I
26	Всего стали, приведенной к					
Изм № подл	Погреш и дата	Взам инв №	Гомвязан			
			Изм №			
ТИ 903-2-22,85 $t_H = -40^{\circ}\text{C}$					ОВ.ВМ	
					Лист 2	





Альбом  
Ю.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Изделия крепежные (машиностро-					
2	тельные), т	I28000	I68		0,020	0,020
3	Трубы стальные (без вторых					
4	сортов сверхустановленных норм					
5	и продукции не по заказ.), м	I30000	006		40	40
6	Трубы стальные электросварные					
7	прямошовные ГОСТ 10704-76, м	I37300	006		35	35
8	18x2,0, м	I37300	006		I	I
9	32x2,5, м	I37300	006		I4	I4
10	45x2,5, м	I37300	006		5	5
11	57x3,0, м	I37300	006		I5	I5
12	Трубы стальные водопровод-					
13	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	I38500	006		5	5
14	обыкновенные, м	I38500	006		5	5
15	25x3,2, м	I38500	006		5	5
16	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		0,III	0,III
17	Трубы стальные электросварные					
18	прямошовные ГОСТ 10704-76, т	I37300	I68		0,099	0,099
19	18x2,0, т	I37300	I68		0,00I	0,00I
20	32x2,5, т	I37300	I68		0,025	0,025

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

Привязан

Имя №

ТШ 903-2-23.85

ТС1.ВМ

ГИП

Думан

Маш. отд.

Улицел

Н. крнтр.

Гл. спец.

Ширакс

Рук. гр.

Полякова

ВМ по рабочим чертежам  
основного комплекта  
марки ТС1

Стадия

Р

Лист

I

Листов

2

ЛАТВИПРОМ

Альбом IO, I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	45x2,5, т	I37300	I68		0,013	0,013
2	57x3,0, т	I37300	I68		0,060	0,060
3	Трубы стальные водопровод-					
4	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		0,012	0,012
5	обыкновенные, т	I38500	I68		0,012	0,012
6	25x3,2, т	I38500	I68		0,012	0,012
7	Битум строительный, т	025620	I68		6,000	6,000
8	Грунтовка битумная, т	23I283	I68		15,00	15,00
9	Краски густотертые, т	23I700	I68		0,025	0,025
10	Изделия минераловатные тепло-					
11	звукоизоляционные, м3	576200	II3		0,500	0,500
12	Трени стеклянные, м2	595240	055		0,212	0,212
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Изм. № подл.

Подпись и дата

Изм. № подл.

Приказ

Изм. №

III 903-2-23.85

ТОI.III

Лист

2