

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-19.83

Установка мазутоснабжения $Q=13$ и $3,25/13$ м³/ч
с резервуарами 2×1000 м³

АЛЬБОМ 10.1.

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Мазутонасосная

(каркасный вариант)

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-19.83

Установка мазутоснабжения $Q=13$ и $3,25/13\text{м}^3/\text{ч}$
с резервуарами $2 \times 1000 \text{ м}^3$

АЛЬБОМ 10.1.

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Мазутонасосная
(каркасный вариант)

Разработан
проектным институтом
"Латгипропром"

Утвержден и введен в действие
институтом "Латгипропром"
с 1 апреля 1983 г.

Приказ № 249 от 7 декабря 1982 г.

Главный инженер института  В. Овчаров

Главный инженер проекта  А. Думан

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Лист	Наименование	Примечание
ККВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КК - каркасный вариант	3
АРВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	6
АРВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР	12
КМВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КМ	17
ТМ2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2	20
ТМ2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2	23
ТМ2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2	26
ТМ3ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ3	28
ТМ3ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ3	31
ТМ3ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ3	34
ТСВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТС	35
ОВВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	37
ВКВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	44
АТМВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТМ	46
ЭМВМ I	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	47
АТМВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТМ	49 - (50)

903-2-19.82 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	изд.	всего
1	Нефтепродукты	020000				
2	Нефтебитум (всего), т	020601	168		0,56	0,56
3	Прокат (черных металлов) го-					
4	товый	090000				
5	Сортовой прокат обыкновенно-					
6	го качества	093000				
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,84	0,97	1,81
8	диаметром 6, т	093311	168	0,15	0,26	0,41
9	диаметром 8, т	093311	168	0,22	0,71	0,93
10	диаметром 10, т	093311	168	0,06		0,06
11	диаметром 12, т	093311	168	0,16		0,16
12	диаметром 14, т	093311	168	0,09		0,09
13	диаметром 18, т	093311	168	0,02		0,02
14	диаметром 20, т	093211	168	0,14		0,14
15	Сталь арматурная класса					
16	А-II, т	093003	168	2,26	0,31	2,57
17	диаметром 10, т	093322	168	1,04	0,20	1,24
18	диаметром 12, т	093322	168	0,28	0,11	1,34
19	Сталь арматурная класса					
20	А-III, т	093004	168	0,33	1,77	2,10

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

Взам. инв. №				Примечания			
Подл. сь и дата.	Имя №			ТШ 903-2-19.82 КК ВМ			
Инв. № подл.	ГИП	Думан		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КК	Студия	Лист	Листов
	Нач. отд.	Рябуха			Р	1	5
	Н. контр.	Андреевская			ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл. спец.	Андреевская					
	Рук. гр.	Шульгина					
ИНЖ.	Мадирова						

IO.1
903-2-19.83 Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Т	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	диаметром 4,	Т	I2I300	I68	0,48	0,02	0,50
2	диаметром 5,	Т	I2I300	I68	0,67		0,67
3	диаметром 6,	Т	I2I300	I68	0,02		0,02
4	Проволока стальная низкоугле-						
5	родистая периодического профи-						
6	ля класса Вр-I,	Т	I2I400	I68	0,01		0,01
7	диаметром 5,	Т	I2I400	I68	0,01		0,01
8	Итого сортовой прокат и ме-						
9	таллизация в натуральной						
10	массе,	Т		I68	8,75	3,08	11,83
11	Балки и швеллеры,	Т	092500	I68	1,04		1,04
12	двутавр № 24,	Т	092500	I68	0,01		0,01
13	швеллер № 24,	Т	092500	068	1,03		1,03
14	Сталь угловая прокатная						
15	уголок равнополочный,	Т	093110	I68	1,36		1,36
16	63x63x5,	Т	093110	I68	0,13		0,13
17	63x63x6,	Т	093110	I68	0,42		0,42
18	70x70x8,	Т	093110	I68	0,10		0,10
19	75x75x7,	Т	093110	I68	0,27		0,27
20	90x90x6,	Т	093110	I68	0,01		0,01
21	125x125x10,	Т	093110	I68	0,04		0,04
22	125x125x12,	Т	093110	I68	0,14		0,14
23	200x200x16,	Т	093110	I68	0,25		0,25
24	Уголок неравнополочный	Т	093110	I68	0,09		0,09
25	90x56x8,	Т	093110	I68	0,09		0,09
26	Прокат листовой рядовой и						

Имя, № подл. Подпись : дата Взам. инв. №

Привязан			
Инв. №			

903-2-19.33 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	жесть	097000				
2	Сталь толстолистовая, т	097110	I68	1,62		1,62
3	толщиной 6,0, т	097110	I68	0,18		0,18
4	толщиной 8,0, т	097110	I68	0,70		0,70
5	толщиной 10,0, т	097110	I68	0,46		0,46
6	толщиной 20,0, т	097110	I68	0,28		0,28
7	Итого готовый прокат в нату-					
8	ральной массе, т		I68	4,10		4,10
9	Всего натуральной стали, т		I68	12,86	3,07	15,93
10	балки и швеллеры, т	092500	I68	1,04		1,04
11	Сталь крупносортовая, т	093100	I68	1,45		1,45
12	Сталь среднесортовая, т	093200	I68	0,74		0,74
13	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68	5,96	1,92	7,88
14	Катанка, т	093400	I68	2,05	1,15	3,20
15	Сталь толстолистовая (от					
16	4 мм), т	097100	I68	1,62		1,62
17	Итого стали, приведенной к					
18	стали класса А-I, т		I68	11,96	3,91	15,87
19	Итого стали, приведенной к					
20	стали класса С38/23, т		I68	4,10	3,51	7,61
21	Всего стали, приведенной к					
22	классам А-I и С38/23, т		I68	16,06	7,42	23,48
23	Изделия дальнейшего передела					
24	из проката	II0000				
25	Лист и жесть с покрытием	III000				
26	Сталь листовая оцинкованная, т	III120	I68		0,37	0,37

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан			
Инд. №			

Альбом IO.I
 903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения	I20000				
3	Канаты стальные (трос)	I25000				
4	Канаты стальные из свитой					
5	проволоки, м	I25I00	006		5,0	5,0
6	Изделия из проволоки	I27000				
7	Электроды сварочные, т	I2700I	I68		0,002	0,002
8	Гвозди проволочные, т	I27I00	I68		0,04	0,04
9	Продукция лесозаготовительной					
10	и лесопильно-деревообработ-					
11	вающей промышленности	530000				
12	Лесоматериалы крупные, м3	530II0	II3		1,66	1,66
13	Дилломатериалы из собственного					
14	сырья, м3	5330I0	II3		5,67	5,67
15	Материалы строительные, кроме					
16	сборных железобетонных конст-					
17	рукций и деталей	570000				
18	Щебень, т	57IIIO	I68		13,4	13,4
19	Песок строительный, классифи-					
20	цированный, м3	57II40	II3		5,65	5,65
21	Цемент	573000				
22	Портландцемент рядовой, т	573II0	I68	47,97	24,29	72,26
23	M300, т	573I5I	I68	2,39		2,39
24	M400, т	573II3	I68	45,58	24,29	69,87
25	Цемент, приведенный к M400, т		I68	47 73	24,29	72,02
26						

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

Привязан			
Инв. №			

903-2-19.83 Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Нефтепродукты	020000				
2	Битумы нефтяные строительные					
3	жидких марок, т	025622	I68		I,45	
4	Прокат (чёрных металлов) гото-					
5	вый	090000				
6	Прокат сортовой, т	090100	I68		0,32	
7	Лист и жесть с покрытием	111000				
8	Сталь кровельная оцинкован-					
9	ная, т	111110	I68		0,51	
10	Сталь листовая оцинкованная, т	111120	I68		0,21	
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения	120000				
13	Проволока стальная обыкновен-					
14	ного качества, т	121000	I68		0,05	
15	Изделия из проволоки	127000				
16	Сетка стальная тканая, т	127502	I68		0,06	
17	Изделия крепежные	128000				
18	Болты с гайками, т	128100	I68		0,02	
19	Итого стали, т		I68		1,26	
20	Материалы лакокрасочные и					

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								
	Нач. отд.	Рябуха								
	Н. контр.	Андриевская								
	Гл. спец.	Андриевская								
	Рук. гр.	Шульгина								
	Инж.	Шафиров								
Привязан										
ТП 903-2-19.83 АРВМ										
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР. Каркасный вариант							Стадия	Лист	Листов	
							Р	1	4	
							ЛАТГИПРОПРОМ			

IO.I.
 903-2-19.83 Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	товары бытовой химии	230000				
2	Материалы лакокрасочные	231000				
3	Лаки, эмали, грунтовки и шпак-					
4	лёвки на полимеризационных					
5	смолах, т	231700	168		0,05	
6	Краски масляные густотёртые					
7	(кроме белил), т	231703	168		0,02	
8	Краски масляные, готовые к					
9	применению, в том числе					
10	белила, т	231702	168		0,03	
11	Олифа, т	231800	168		0,01	
12	Продукция лесозаготовительной					
13	и лесопильно-деревообрабатываю-					
14	щей промышленности	530000				
15	Пиломатериалы	533000				
16	Пиломатериалы из собственного					
17	сырья, м3	533010	113		5,23	
18	Материалы строительные, кроме					
19	сборных железобетонных конст-					
20	рукций и деталей	570000				
21	Щебень, м3	571110	113		11,2	
22	Песок строительный природ-					
23	ный, м3	571140	113		2,1	
24	Цемент, т	573000	168		18,65	
25	Цемент марки 400, т	573002	168		0,01	
26	Цемент для строительных					

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-19.83 АРВМ

Лист

2

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	растворов, т	5738I2	I68		18,64	
2	Кирпич керамический, тыс.шт.	574I2I	798		23,41	
3	Мел природный дробленый и					
4	МОЛОТЫЙ, т	5743I2	I68		0,02	
5	Известь строительная и техноло-					
	гическая для производства					
7	строительных материалов	574402	I68		0,22	
8	Сырьё листистое для керамиче-					
9	ской промышленности и изделия					
10	керамические	575000				
11	Плитки керамические глазури-					
12	ванные для внутренней обли-					
13	цовки, м2	5752I0	055		32,64	
14	Плитки керамические для полов					
15	метлахские, м2	575240	055		30,28	
16	Плитки керамические для по-					
17	лов мозаичные, м2	575244	055		88,9	
18	Материалы тепло- и звукоизоля-					
19	ционные	576000				
20	Вата минеральная, м3	576IIO	II3		I3,2	
21	Материалы кровельные, гидро-					
22	изоляционные и герметизирующие	577000				
23	Рубероид, м2	577402	055		I308,6	
24	Голь кровельный	577404	055		29,5	
25	Мастика кровельная битум-					
26	ная, т	57752I	I68		2,66	

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

Привязан			
Имя №			

903-2-19.83 Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Изделия из стекла	590000				
2	Стекло строитель. ос	591000				
3	Стекло оконное, м2	591100	055		27,1	
4	<u>При температуре -30°C</u>					
5	Плиты теплоизоляционные мине-					
6	раловатные, м3	576220	113		17,8	
7	<u>При температуре -40°C</u>					
8	Плиты теплоизоляционные					
9	минераловатные, м3	576220	113		22,2	
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя, № подл. Г-дпись и дата Взам. инв. №

Проставлен			
Имя, №			

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Нефть, нефтепродукты, газ	020000				
2	Нефтепродукты	025000				
3	Битумы нефтяные и сланцевые	025600				
4	Битумы нефтяные строительные					
5	жидких марок, т	025622	I68		3,38	3,38
6	Изделия дальнейшего передела					
7	из проката, шары, цельбецы	II0000				
8	Лист и жесть с покрытием	III000				
9	Сталь листовая оцинкованная,					
10	освинцованная луженая	IIII00				
11	Сталь кровельная оцинкованная	IIII10	I68		0,35	0,35
12	Металлоизделия промышленного					
13	назначения	I20000				
14	Изделия из проволоки	I27000				
15	Гвозди, кг	I27100	I66		43,0	43,0
16	Материалы лакокрасочные полу-					
17	продукты, кинофото- и магнит-					
18	ные материалы и товары бытовой					
19	химии	230000				
20	Материалы лакокрасочные	23I000				

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. №			ТП 903-2-19.83 АРВМ			
	ГИП	Думан	<i>[подпись]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта маши АР			
	Нач. отд.	Рябуха	<i>[подпись]</i>				
	Н. контр.	Андриевская	<i>[подпись]</i>				
	Гл. спец.	Андриевская	<i>[подпись]</i>				
	Рук. гр.	Шульгина	<i>[подпись]</i>				
ИИЖ.	Шафировва	<i>[подпись]</i>					
Стадия		Лист	Листов	ЛАТГИПРОПРОМ			
Р		1	5				

903-2-19.83 Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Лаки, эмали, грунтовки и					
2	шпаклёвки на полимеризационных					
3	смолах	231300				
4	Эмали, кг	231301	166		33,42	33,42
5	Краски густотёртые и готовые					
6	к применению	231700				
7	Краски масляные тёртые, кг	231701	166		31,40	31,40
8	Белила масляные тёртые, кг	231702	166		23,60	23,60
9	Олифы	231800				
10	Олифа, кг	231810	166		8,50	8,50
11	Продукция лесозаготовительной					
12	и лесопильно-деревособрабатываю-					
13	щей промышленности	530000				
14	Древесина деловая	531000				
15	Лесоматериалы для использова-					
16	ния в круглом виде, м3	531400	113		1,76	1,76
17	Пиломатериалы	533000				
18	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113		2,91	2,91
19	Изделия деревянные строитель-					
20	ные и домостроительные	536000				
21	Щиты деревянные для опалубки,					
22	м2	536615	055		87,30	87,30
23	Лес, привезенный к круглому					
24	лесу, м3		113		10,54	10,54
25	Материалы строительные, кроме					
26	сборных железобетонных					

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

Привязан			
Инв. №			

Альбом IO.I.
903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	конструкций и деталей	570000				
2	Материалы нерудные, заполни-					
3	тели пористые, материалы об-					
4	лицовочные и дорожные из					
5	природного камня и другие					
6	материалы	571000				
7	Материалы строительные					
8	нерудные	571100				
9	Щебень, м3	571110.	113		24,60	24,60
10	Песок строительный природ-					
11	ный, м3	571140	113		7,75	7,75
12	Материалы и изделия облицовоч-					
13	ные из природного камня	571400				
14	На основе каменных материалов	571470				
15	Плиты мозаичные для полов, м2	571472	055		88,90	88,90
16	Материалы и изделия андезито-					
17	вые кислотоупорные, асфаль-					
18	тит, битумный слав, асфаль-					
19	товая мастика, щебень шлако-					
20	вый	571800				
21	Асфальт, т	571821	168		3,08	3,08
22	Цемент	573000				
23	Портландцемент общестроитель-					
24	ного назначения	573100				
25	Портландцемент рядовой	573110				
26	M400, т	573114	168		21,27	21,27

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

Привязан				
Инв. №				

Альбом IO.I.
 903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Цемент, приведенный к М400, т		168			21,27
2	Материалы стеновые и перегородочные, мел природный, сырьё для производства вяжущих материалов, известь; гипс и прочие вяжущие материалы, мука известняковая, гипс сыромолотый, неармированные бетонные изделия	574000				
10	Материалы стеновые	574100				
11	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798		23,48	23,48
12	Мел природный, сырьё для производства вяжущих материалов, мука известняковая и доломитовая, гипс сыромолотый	574300				
15	Мел, кг	574310	166		16,50	16,50
17	Известь, гипс и другие местные вяжущие	574400				
19	Известь негашеная, кг	574412	166		208,0	208,0
20	Сырьё глинистое для керамической промышленности и изделий керамические, черепица	575000				
23	Изделия керамические плиточные	575200				
24	Плитки керамические глазурованные, м ²	575210	055		32,64	32,64
26	Плитки керамические метлахские					

№ инв. № подл. Год, мес и дата Взам. инв. №

Присвоен				
Инд. №				

Альбом IO.I
903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	м2	575240	055		30,28	30,28
2	Материалы отделочные поли-					
3	мерные, кровельные, гидроизо-					
4	ляционные и герметизирующие	577000				
5	Материалы рулонные кровельные,					
6	гидроизоляционные	577400				
7	Рубероид, м2	577402	055		940,0	940,0
8	Толь, м2	577404	055		29,50	29,50
9	Изделия из стекла, фарфора					
10	и фаянса	590000				
11	Стекло строительное	591000				
12	Стекло оконное, м2	591100	055		27,10	27,10
13	Продукция текстильной промыш-					
14	ленности	810000				
15	Отходы текстильной и трикотаж-					
16	ной промышленности	818000				
17	Отходы хлопчатобумажной и					
18	хлопкоочистительной промыш-					
19	ленности	818100				
20	Пакля, кг	818130	166		17,20	17,20
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привезен

Имя. №

903-2-19-83 Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества	093000				
4	Сталь арматурная класса					
5	A-I, т	093009	168		0,01	0,01
6	диам. I2, т	093311	168		0,01	0,01
7	Сталь прокатная угловая, т	093100	168	0,09	0,19	0,28
8	Уголок равнополочный, т	093110	168	0,09	0,19	0,28
9	25x25x3, т	093110	168	0,02		0,02
10	50x50x5, т	093110	168	0,01	0,01	0,02
11	75x75x6, т	093110	168	0,01		0,01
12	63x63x8, т	093110	168	0,03	0,17	0,20
13	90x90x7, т	093110	168	0,01	0,01	0,02
14	100x100x7, т	093110	168	0,01		0,01
15	Сталь полосовая, т	093000	168	0,01		0,01
16	Полоса 100x4, т	093300	168	0,01		0,01
17	Прокат листовой рядовой и					
18	жесть	097000				
19	Сталь толстолистовая, т	097110	168	0,10	0,11	0,21
20	толщиной 4, т	097110	168		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.

Име. № подл. Подпись и дата. Объем, шт. 100

			Принят			
Име. №						
ГИП			ТП 903-2-19.83 КМЕМ			
Нач. отд.	Рябуха	<i>[подпись]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КМ	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Андреевская	<i>[подпись]</i>		Р	1	3
Гл. спец.	Андреевская	<i>[подпись]</i>		ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	Шульгина	<i>[подпись]</i>				
ИНЖ.	Шафирова	<i>[подпись]</i>				

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	толщиной 6, т	097110	168	0,03	0,01	0,04
2	толщиной 8, т	097110	168	0,05	0,07	0,12
3	толщиной 10, т	097110	168	0,01	0,01	0,02
4	толщиной 12, т	097110	168	0,01		0,01
5	Проволока стальная низкоуглеро-					
6	дистая периодического профиля					
7	Вр-1, т	121400	168		0,01	0,01
8	диам. 5, т	121400	168		0,01	0,01
9	Сталь листовая рифленая, т	097110	168	0,16	0,12	0,28
10	толщиной 4, т	097110	168	0,12	0,12	0,24
11	толщиной 6, т	097110	168	0,04		0,04
12	Рельсы, балки и швеллеры	092000				
13	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,92	1,18	2,10
14	Двутавр № 24М, т	092500	168	0,72		0,72
15	№ 14, т	092500	168		0,09	0,09
16	№ 14, т	092500	168	0,11		0,11
17	Швеллер № 8, т	092500	168	0,01		0,01
18	№ 10, т	092500	168		0,25	0,25
19	№ 12, т	092500	168		0,10	0,10
20	№ 14, т	092500	168		0,13	0,13
21	№ 16, т	092500	168		0,61	0,61
22	№ 24, т	092500	168	0,08		0,08
23	Изделия дальнейшего передела					
24	из проката, шары, цельбепис	110000				
25	Профили гнутые стальные, т	112000	168	0,20		0,20
26	№ 50x40x12x2,5, т	112100	168	0,05		0,05

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

Привязан			
Инв. №			

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	№ 90x30x25x3, Т	II2I00	I68	0,03		0,03
2	№ 60x30x3, Т	II2I00	I68	0,02		0,02
3	№ 180x50x4, Т	II2I00	I68	0,10		0,10
4	Итого сортового проката и					
5	изделий дальнейшего передела в					
6	натуральной массе, Т		I68	1,48	1,62	3,10
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	балки и швеллеры, Т	092500	I68	0,92	1,18	2,10
10	сталь крупносортная, Т	093100	I68	0,23	0,19	0,42
11	сталь среднесортная, Т	093200	I68	0,05		0,05
12	сталь мелкосортная, Т	093300	I68	0,02	0,02	0,04
13	сталь толстолистовая, Т	097100	I68	0,26	0,23	0,49
14	Всего стали, приведенной к					
15	стали класса А-I, Т		I68		0,02	0,02
16	Всего стали, приведенной к					
17	стали класса С38/23, Т		I68	1,49	1,81	3,30
18	Всего стали, приведенной к					
19	классам А-I и С38/23, Т		I68	1,49	1,83	3,32
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Прислан				
Име. №				

Альбом Ю.1
903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Сортовой прокат обыкновен-					
3	ного качества	093000				
4	Уголок равнополочный 50x50x5	093100	166		1301,0	1301,00
5	Сталь круглая					
6	круг диаметром 22	093200	166		4,29	4,29
7	круг диаметром 16	093300	166		21,24	21,24
8	круг диаметром 12	093300	166		0,75	0,75
9	круг диаметром 10	093300	166		68,00	68,00
10	Прокат листовой рядовой и					
11	жесть	097000				
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок:					
14	толщиной 10 мм	097100	166		88,16	88,16
15	толщиной 5 мм	097100	166		118,00	118,00
16	Сталь тонколистовая рядовых					
17	марок толщиной 2 мм	097200	166		31,00	31,00
18	Итого проката готового	090000	166		1632,44	1632,44
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения	120000				

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

Изм. № подл.	Подпись и дата.	Взам. инв. №	Привязан			<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	3
			Стадия	Лист	Листов							
Р	1	3										
Изм. №	Изм. №	Изм. №	ТН 903-2-19.83 ТМ2ВМ									
ГИП	Думан	<i>[подпись]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2									
Нач. отд.	Попов	<i>[подпись]</i>										
Н. контр.	Гальперович Ва	<i>[подпись]</i>										
Гл. спец.	Дрейл	<i>[подпись]</i>										
Рук. гр.	Гальперович Ва	<i>[подпись]</i>										
Ст. инж.	Казарова	<i>[подпись]</i>	ЛАТГИПРОПРОМ									

903-2-19.83 Ал. Бом 10.1.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества	093000				
4	Уголок равнополочный 50x50x5	093100	166		1485,0	1485,00
5	Сталь круглая:					
6	круг diam. 22	093200	166		4,29	4,29
7	круг diam. 16	093000	166		21,24	21,24
8	круг diam. 12	093000	166		0,75	0,75
9	круг diam. 10	093000	166		81,00	81,00
10	Прокат листовой рядовой и					
11	жесть	097000				
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок:					
14	толщиной 10 мм	097100	166		88,16	88,16
15	толщиной 5 мм	097100	166		118,0	118,00
16	Сталь тонколистовая рядовых					
17	марок толщиной 2 мм	097200	166		31,00	31,00
18	Итого проката готового	097000	166		1829,44	1829,44
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения	120000				

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

Имя, № подл.	Всем. инв. №			Подпись и дата.	Приказ						
	Имя, №				№ 903-2-19.83 ТМ2ВМ						
	Гип	Думан	<i>[Signature]</i>		ГМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2						
	Нач. отд.	Цоцов	<i>[Signature]</i>								
	Н. контр.	Гальперович	<i>[Signature]</i>								
Гл. спец.	Дрейя	<i>[Signature]</i>									
Рук. гр.	Гальперович	<i>[Signature]</i>									
Ст. инж.	Ке закова	<i>[Signature]</i>	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	Р	1	3
Стадия	Лист	Листов									
Р	1	3									

903-2-19.83 Альбом IO.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Изделия из проволоки	I27000				
2	Электроды сварочные	I2700I	I66		I24,0	I24,00
3	Изделия крепежные	I28000				
4	Изделия крепежные	I2800I	I66		90,24	90,24
5	Болты с гайками	I28I00	I66		I75,74	I75,74
6	Итого готового проката, металл -					
7	любом изделий промышленного наз-					
8	начения в натуральной массе		I66		2210,44	2210,44
9	в том числе по укрупненному					
10	сортаменту:					
11	сталь крупносортная	093I00	I66		I485,0	I485,00
12	сталь среднесортная	093200	I66		4,29	4,29
13	сталь мелкосортная	093300	I66		I02,99	I02,99
14	сталь толстолистовая рядовых					
15	марок	097I00	I66		206,16	206,16
16	сталь тонколистовая рядовых					
17	марок	097200	I66		3I,0	3I,0
18	Метизы					
19	трубы стальные (всего)	I30000	006		I260,19	I260,19
20		I30000	I66		5983,14	5983,14
21	бесшовные трубы холоднодефор-					
22	мируемые	I30I04	006		I59,78	I59,78
23		I30I04	I66		386,54	386,54
24	бесшовные трубы горячекатаные	I3I900	006		I80,18	I80,18
25		I3I900	I66		I240,68	I240,68
26	диаметром до II4 мм	I37000				

Имя, № подл. Подпись и дата Взвешивание, №

Примечание				
Имя, №				

903-2-19.83 Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	трубы тонкостенные электро-					
2	сварные углеродистые (диамет-					
3	ром до 114 мм)	I3I300	006		706,22	706,22
4		I37300	I66		3232,09	3232,09
5	Трубы стальные сварные диамет-					
6	ром свыше 114 мм	I38000				
7	Трубы нефтепроводные электро-					
8	сварные (диаметром от 114 до					
9	480 мм)	I38300	006		20,43	20,43
10		I38300	I66		400,75	400,75
11	Продукция резинотехническая и					
12	асбестовая	250000				
13	Рукава	255000				
14	Рукава напорные резинотканевые					
15	паропроводные	25539I	006		16,00	16,00
16	Изделия асбестовые технические	257000				
17	Паронит	2575II	005		4,70	4,70
18	Продукция общемашиностроитель-					
19	ного применения	4I0000				
20	Детали общемашиностроительного					
21	применения	4I84II	I66		486,00	486,00
22	Фланцы (заглушки) стальные	4I8000				
23						
24						
25						
26						

Инв. № подл. | Подпись и дата | Изм. № | Формат А4

Привязан

Инв. №

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Скорлупы перлитовые, м3	576512	113		18,33	18,33
2	Скорлупы соевелитовые, м3	576622	113		1,70	1,70
3	Изделия из стекла, фарфора					
4	и фаянса	590000				
5	Стекловолокно и изделия из					
6	него	595000				
7	Стеклоткань, м2	591320	055		589,49	589,49
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Приказ

Име. №

Альбом 10.1

903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трокат готовый	090000				
2	Рельсы, балки, швеллеры	092000				
3	Швеллер № 10	092500	I66		II,20	II,20
4	Швеллер № 16	092500	I66		I05,00	I05,00
5	швеллер № 14	092500	I66		43,05	43,05
6	швеллер № 18	092500	I66		20,00	20,00
7	Сортовой прокат обыкновенного					
8	качества	093000				
9	Уголок равнополочный					
10	50x50x5	093100	I66		2,88	2,88
11	Полоса 8xI70	093100	I66		3,00	3,00
12	Сталь круглая:					
13	круг diam. I0	093300	I66		3,39	3,39
14	круг diam. I2	093300	I66		7,02	7,02
15	круг diam. I6	093300	I66		0,95	0,95
16	Итого готового проката	090000	I66		I96,49	I96,49
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения	I20000				
19	Изделия из проволоки	I27000				
20	Электроды сварочные	I2700I	I66		I4,00	I4,00

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

Взам. инв. №					Приязан
Подпись и дата					
Инв. № подл.	Инв. №				
	ГИП	Думан			
	Нач. отд.	Юпов			
	Н. контр.	Гальперович			
	Гл. спец.	Дрейя			
	Рук. гр.	Гальперович			
	Ст. инж.	Казакова			
					ТП 903-2-19.83 ТМЗВМ
					ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМЗ
			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	3
ЛАТГИПРОПРОМ					

Альбом IO.I

903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Изделия крепежные	I28000				
2	Изделия крепежные	I2800I	I66		62,88	62,88
3	Болты с гайками	I28I00	I66		156,27	156,27
4	Итого готового проката, металло-					
5	изделий промышленного назначе-					
6	ния в натуральной массе		I66		429,64	429,64
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	балки и швеллеры	092500	I66		179,25	179,25
10	сталь крупносортная	093I00	I66		5,88	5,88
11	сталь мелкосортная	093300	I66		11,36	11,36
12	Метизы					
13	трубы стальные (всего)	I30000	006		85,28	85,28
14	бесшовные трубы холоднодефор-					
15	мируемые	I30I04	006		0,70	0,70
16		I30I04	I66		0,12	0,12
17	бесшовные трубы горячекатаные	I3I900	006		15,57	15,57
18		I3I900	I66		120,9	120,9
19	Трубы стальные сварные диамет-					
20	ром до 114 мм	I37000				
21	Трубы тонкостенные электро-					
22	сварные углеродистые (диамет-					
23	ром до 114 мм)	I37300	006		67,00	67,00
24		I37300	I66		311,04	311,04
25	Трубы стальные сварные диа-					
26	метром свыше 114 мм	I38000				

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

Привязан				
Изм. №				

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

ТЛ 903-2-19.83 ТЛЗВМ

Лист 2

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы нефтепроводные электро-					
2	сварные (диаметром от 114 до					
3	480 мм)	I38300	006		2,01	2,01
4		I38300	I66		48,47	48,47
5	Продукция резинотехническая и					
6	асбестовая	250000				
7	Изделия асбестовые, техниче-					
8	ские	257000				
9	Паронит	2575II	055		2,95	2,95
10	Продукция общемашиностроитель-					
11	ного применения	4I0000				
12	Детали общемашиностроитель-					
13	ного применения	4I8000				
14	Фланцы (заглушки) стальные	4I84II	I66		535,15	535,15
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан			
Инв. №			

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Рельсы, балки, швеллеры	092000				
3	Балки и швеллеры	092500				
4	Швеллер № 10	092500	166		100,6	100,6
5	Швеллер № 14	092500	166		263,65	263,65
6	Швеллер № 16	092500	166		105,00	105,00
7	Швеллер № 18	092500	166		20,0	20,00
8	Сортовой прокат обыкновенного					
9	качества	093000				
10	Уголок равнополочный					
11	50x50x5	093100	166		2,88	2,88
12	63x63x5	093100	166		3,00	3,00
13	65x65x5	093100	166		9,60	9,60
14	Полоса 8x130	093100	166		4,40	4,40
15	Полоса 8x170	093100	166		3,00	3,00
16	Сталь круглая:					
17	круг diam. 10	093300	166		4,94	4,94
18	круг diam. 12	093300	166		7,55	7,55
19	круг diam. 16	093300	166		0,95	0,95
20	Итого готового проката	090000	166		525,57	525,57

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. №				Примечан					
Подпись и дата.									
Инв. № подл.	Инв. №			ТН 903-2-19.83 ТМЗВА					
	ГИП	Думан	<i>[Signature]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМЗ			Стадия	Лист	Листов
	Нач. отд.	ПОПОЗ	<i>[Signature]</i>				Р	1	3
	Н. контр.	Гальперович	<i>[Signature]</i>				ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл. спец.	Дрейя	<i>[Signature]</i>						
	Рук. гр.	Гальперович	<i>[Signature]</i>						
Ст. инж.	Казакова	<i>[Signature]</i>							

Альбом IO.I

903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения	I20000				
3	Изделия из проволоки	I27000				
4	Электроды сварочные	I2700I	I66		I7,00	I7,00
5	Изделия крепежные	I28000				
6	Изделия крепежные	I2800I	I66		99,0I	99,0I
7	Болты с гайками	I28I00	I66		I9I,73	I9I,73
8	Итого готового проката, металло-					
9	изделий промышленного назначе-					
10	ния в натуральной массе		I66		833,36	833,36
11	в том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	балки и швеллеры	092500	I66		489,25	489,25
14	сталь крупносортовая	093I00	I66		22,88	22,88
15	сталь мелкосортовая	093300	I66		I3,44	I3,44
16	Метизы					
17	Трубы стальные (всего)	I30000	006		I03,89	I03,89
18		I30000	I66		539,0	539,0
19	Бесшовные трубы холоднодефор-					
20	мируемые	I30I04	006		4,38	4,38
21		I30I04	I66		8,05	8,05
22	Бесшовные трубы горячекатаные	I3I900	006		20,40	20,40
23		I3I900	I66		I55,54	I55,54
24	Трубы стальные сварные диамет-					
25	ром до II4 мм	I37000				
26	Трубы тонкостенные электро-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Ина. №

ТП 903-2-19.83

ТМЗВМ

Лист

2

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	сварные углеродистые (диамет-					
2	ром до 114 мм)	I37300	006		77,10	77,10
3		I37300	I66		327,14	327,14
4	Трубы стальные сварные диамет-					
5	ром свыше 114 мм	I38000				
6	Трубы нефтепроводные электро-					
7	сварные (диаметром от 114 до					
8	480 мм)	I38300	006		2,01	2,01
9		I38300	I66		48,27	48,27
10	Продукция резинотехническая и					
11	асбестовая	250000				
12	Изделия асбестовые технические	257000				
13	Паронит	257511	055		3,47	3,47
14	Продукция общемашиностроитель-					
15	ного применения	410000				
16	Детали общемашиностроительного					
17	применения	418000				
18	Фланцы (заглушки) стальные	418411	I66		694,79	694,79
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инд. №

ТП 903-2-19.83 ТМЗВМ

Лист

3

903-2-19.83 Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь листовая	110000				
2	Лист и жесть с покрытием	111000				
3	Сталь кровельная оцинкован-					
4	ная кг	111110	166		49,99	49,99
5	Материалы лакокрасочные, полу-					
6	продукты, кинофото- и магнит-					
7	ные материалы и товары быто-					
8	вой химии	230000				
9	Материалы лакокрасочные	231000				
10	Краски густотёртые и готовые					
11	к применению, кг	231700	166			
12	Белила масляные тёртые, кг	231702	166			
13	Олифа, кг	231800	166			
14	Материалы тепло- и звукоизо-					
15	ляционные	576000				
16	Маты минераловатные прошив-					
17	ные, м3	576214	113		0,91	0,91
18	Скорлупы перлитовые, м3	576512	113		1,13	1,13
19	Стекловолокно и изделия из него	595000				
20	Стеклоткань, м2	591320	055		43,0	43,0

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

			Привязан					
Имя. №								
			ТМ 903-2-19.83 ТМЗВМ					
ГИП	Думан	<i>[Signature]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМЗ			Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Полов	<i>[Signature]</i>				Р	1	1
Н. контр.	Гельперович	<i>[Signature]</i>				ЛАТГИПРОПРОМ		
Гл. спец.	Дрейя	<i>[Signature]</i>						
Рук. гр.	Гальперович	<i>[Signature]</i>						
Инж.	Толстова	<i>[Signature]</i>						

IO.I
Альбом
903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Изделия из проволоки (гвозди,					
4	электроды, сетка)	I27000				
5	Электроды сварочные, т	I2700I	I68		0,002	0,002
6	Изделия крепежные	I28000				
7	Изделия крепежные, т	I2800I	I68		0,0I	0,0I
8	Трубы стальные	I30000				
9	Трубы стальные электросвар-					
10	ные, м	I30300	006			
11	т	I30300	I68		0,07	0,07
12	Материалы лакокрасочные, полу-					
13	продукты, кинофото- и магнит-					
14	ные материалы и товары бытовой					
15	химии	230000				
16	Материалы лакокрасочные	231000				
17	Краски масляные тёртые, кг	23170I	I66		2	2
18	Материалы строительные, кроме					
19	сборных железобетонных конст-					
20	рукций и деталей	570000				

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

Взв. инв. №				Привязан				
Подпись и дата	Инв. №			ТЛ 903-2-19.83 ТСВМ				
Инв. № подл.	ГИП	Думан	<i>[Signature]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТС	Стадия	Лист	Листов	
	Нач. отд.	АБОЛДИН	<i>[Signature]</i>		Р	1	2	
	Н. контр.	АУЗИНЯ	<i>[Signature]</i>		ЛАТГИПРОПРОМ			
	Гл. спец.	ШИРЯКО	<i>[Signature]</i>					
Рук. гр.	АУЗИНЯ	<i>[Signature]</i>						

903-2-19.83 Альбом 10.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Материалы неметаллорудные	572000				
2	Асбест, т	572100	168		0,014	0,014
3	Цемент	573000				
4	Портландцемент рядовой М300	573113	168		0,06	0,06
5	Цемент всего, приведенный к					
6	марке М400, т		168		0,054	0,054
7	Материалы тепло- и звукоизоля-					
8	ционные	576000				
9	Плиты мягкие и минераловатные					
10	марки ПМ на фенольной связ-					
11	ке, м3	576244	113		0,45	0,45
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Принят

Инд. №

IO.I Альбом 903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества, т	093000	I68	0,7424		0,7424
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,1114		0,1114
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,1856		0,1856
6	Сталь мелкосортная, т	093500	I68	0,4454		0,4454
7	Прокат рядовой, листовой и					
8	жесть, т	097000	I68	0,0702		0,0702
9	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,0104		0,0104
10	Сталь тонколистовая толщиной					
11	до I,8 мм, т	097300	I68	0,0598		0,0598
12	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,434		0,434
13	Итого приведенной стали клас-					
14	са С38/23, т		I68	1,2466		1,2466
15	Всего сортового проката					
15	обыкновенного качества, стали					
17	сортовой, конструкционной,					
18	листового проката, металло-					
19	изделий промышленного назна-					
20	чения в натуральной массе, т		I68	1,2466		1,2466

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 903-2-19.83 ОВ ВМ					
	Инд. №								
Инд. № подл.	ГИП	ДУМАН	<i>[Подпись]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ			Страниц	Лист	Листов
	Нач. отд.	ЧУЛЬСКИЙ	<i>[Подпись]</i>				1	1	7
	Н. контр.	Межсаргс	<i>[Подпись]</i>				ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл. спец.	Межсаргс	<i>[Подпись]</i>						
	Рук. гр.	Креерс	<i>[Подпись]</i>						
Ст. тех.	Глухова	<i>[Подпись]</i>							

Ю. I

Альбом

903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные	130000				
2	Трубы стальные водопровод-					
3	ные черные, м/т	138500	006 168	121 0,2118		121 0,2113
4	Материалы лакокрасочные, полу-					
5	продукты, кинотеры, фото- и					
6	магнитные материалы бытовой					
7	химии	230000				
8	Материалы лакокрасочные	231000				
9	Антикоррозийное покрытие, кг	231263	166	0,65		0,65
10	Окраска трубопроводов и воз-					
11	духоводов, кг	231722	166	49,9		49,9
12	Оборудование санитарно-техни-					
13	ческое (кроме оборудования					
14	систем вентиляции и кондицио-					
15	нирования воздуха), замочные					
16	и скобяные изделия	490000				
17	Оборудование и приборы для					
18	отопления и горячего водо-					
19	снабжения	493000				
20	Конвекторы стальные, экм	493522	084	14,9		14,9
21	Материалы строительные, кроме					
22	сборных железобетонных конст-					
23	рукций и деталей	570000				
24	Материалы тепло- и звукоизо-					
25	ляционные	576000				
26	Плиты минераловатные, м ²	576203	113	0,09		0,09

Взам. инв. №

Подпись и дата

И.в. № подл.

Привязан				
Инд. №				

ТИ 903-2-19.83 ОЕ ВМ Лист 2

Альбом Ю.1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мат.	всего
1	Изделия из стекла, фарфора и					
2	фаянса	590000				
3	Стекло и изделия из него	595000				
4	Ткани и сетки стеклянные, м2	595201	055	4,6		4,6
5	<u>При варианте n = -30°C добавить:</u>					
6	Прокат готовый	090000				
7	Сортовой прокат обыкновенного					
8	качества, т	093000	168	0,0013		0,0013
9	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,0003		0,0003
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,0008		0,0008
11	Прокат рядовой, листовой и					
12	жесть, т	097000	168	0,0058		0,0058
13	Сталь тонколистовая толщиной					
14	до 1,8 мм, т	097300	168	0,0058		0,0058
15	Итого приведенной стали клас-					
16	са С38/23, т		168	0,0071		0,0071
17	Всего сортового проката обык-					
18	новенного качества, стали сор-					
19	товой, конструкционной, листо-					
20	вого проката, металлоизделий					
21	промышленного назначения в					
22	натуральной массе, т		168	0,0071		0,0071
23	Трубы стальные	130000				
24	Трубы стальные водопровод-					
25	ные черные, м/т	138500	006	0		0
26			168	0,2113		0,2113

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

Примечания				
Имя №				

Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Материалы лакокрасочные, полу-					
2	продукты, кинотеры, фото- и					
3	магнитные материалы бытовой					
4	химии	230000				
5	Материалы лакокрасочные	231000				
6	Антикоррозийное покрытие, кг	231283	166	0,1		0,1
7	Окраска трубопроводов и возду-					
8	ховодов, кг	231722	166	1,0		1,0
9	Оборудование санитарно-техни-					
10	ческое (кроме оборудования					
11	систем вентиляции и кондицио-					
12	нирования воздуха), замочные					
13	и скобяные изделия	490000				
14	Оборудование и приборы для					
15	отопления и горячего водо-					
16	снабжения	493000				
17	Конвекторы стальные, экм	493522	084	4,6		4,6
18	Материалы строительные, кроме					
19	сборных железобетонных конст-					
20	рукций и деталей	570000				
21	Материалы тепло- и звукоизоля-					
22	ционные	576000				
23	Плиты минераловатные, м3	576203	113	0,01		0,01
24	Изделия из стекла, фарфора и					
25	фаянса	590000				
26	Стекло и изделия из него	595000				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТШ 903-2-19.83 ОВ ВМ

Лист

4

903-2-19.83 Альбом IO.I.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Ткани и сетки стеклянные, м2	595201	055	0,2		0,2
2	При варианте $n = -40^{\circ}\text{C}$ добавить					
3	Прокат готовый	090000				
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества, т	093000	168	0,003		0,003
6	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,004		0,0004
7	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,0008		0,0008
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,0018		0,0018
9	Прокат рядовой, листовой и					
10	жесть, т	097000	168	0,0058		0,0058
11	Сталь тонколистовая толщиной					
12	до 1,8 мм, т	097300	168	0,0058		0,0058
13	Итого приведенной стали класса					
14	С38/23, т		168	0,0088		0,0088
15	Всего сортового проката обик-					
16	новенного качества, конструк-					
17	ционной, листового проката,					
18	металлоизделий промышленного					
19	назначения в натуральной					
20	массе, т		168	0,0088		0,0088
21	Трубы стальные	1300000				
22	Трубы стальные водопровод-					
23	ные черные, м/т	136500	006	0		0
24			168	0,014		0,014
25	Материалы лакокрасочные, полу-					
26	продукты, кинотеры, фото- и					

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

Привязан

Имя, №

10.1
 Албом
 903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	магнитные материалы бытовой					
2	ХУ ШИ	230000				
3	Материал лакокрасочные	231000				
4	Антикоррозийное покрытие, т	231283	166	0,1		0,1
5	Окраска трубопроводов и воз-					
6	духоводов, кг	231722	166	1,0		1,0
7	Оборудование санитарно-техни-					
8	ческое (кроме оборудования					
9	систем вентиляции и кондицио-					
10	нирования воздуха), замочные					
11	и скобяные изделия	490000				
12	Конвекторы стальные, экм	493522	084	4,6		4,6
13	Материалы строительные, кроме					
14	сборных железобетонных конст-					
15	рукций и деталей	570000				
16	Материалы тепло- и звукоизо-					
17	ляционные	576000				
18	Плиты минераловатные, м3	576203	113	0,01		0,01
19	Изделия из стекла, фарфора и					
20	фаянса	590000				
21	Стекло и изделия из него	595000				
22	Ткани и сетки стеклянные, м2	595201	055	0,2		0,2
23	При варианте $n = -25^{\circ}\text{C}$ добавить:					
24	Оборудование санитарно-техни-					
25	ческое (кроме оборудования					
26	систем вентиляции и кондицио-					

Примечание

Изм. №

ТП 903-2-19.83 ОВ ВМ

Лист

6

Ю.И
903-2-19.85 Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	нирования воздуха), замочные					
2	и скобяные изделия	490000				
3	Оборудование и приборы для					
4	отопления и горячего водо-					
5	снабжения	493000				
6	Конвекторы стальные, экм	493522	084	3,0		3,0
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан				
Име. №				

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы чугунные напорные и сое-					
2	динительные части к трубам	I46000				
3	Трубы чугунные напорные, т	I46100	I68	0,10		0,10
4	Трубы стальные	I30000				
5	Трубы стальные электросварные					
6	диаметром до 114 мм	I37000				
7	Трубы тонкостенные электросвар-					
8	ные углеродистые диаметром					
9	до 114 мм, т	I37300	I68	0,203		0,203
10		I37300	006	59,50		59,50
11	Сырьё глинистое для керамиче-					
12	ской промышленности и изделия					
13	керамические	575000				
14	Трубы керамические канализа-					
15	ционные, м	575510	006	6,0		6,0
16	Полимеры и пластмассы, хими-					
17	ческие волокна и каучуки	220000				
18	Пластмассовые материалы и					
19	полуфабрикаты на основе поли-					
20	меризационных смол	224000				

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

Возм. инв. №				Привязан			
Подпись и дата	Инв. №						
				ТЛ 903-2-19.83 ВК ВМ			
Инв. № подл.	ГИП	Думан		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта мар- ки ВМ	Стедия	Листь	Листов
	Нач. отд.	Ганьге			Р	1	2
	Н. контр.	Моргуль			ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл. спец.	Моргуль					
	Рук. гр.	Моргуль					
	Ст. инж.	Демихова					

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы пластмассовые канали-					
2	зационные, Т	2248II	168	0,027		0,027
3	М	2248II	006	27,0		27,0
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Имя. №			
ТП 903-2-19.83 ВК ВМ					Лист	
					2	

10.1
903-2-19.83 Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Прокат с-ртовой, Т	090100	168			
3	Уголок 50x50x5, Т	090100	168		0,02	0,02
4	Уголок 100x63x7, Т	090100	168		0,06	0,06
5	Сталь толстолистовая, Т	090205	168			
6	Лист 4, Т	090205	168		0,02	0,02
7	Рельсы, балки, швеллеры, Т	092000	168			
8	Швеллеры, Т	092500	168			
9	Швеллер 8П, Т	092500	168		0,08	0,08
10	Сортовой прокат обыкновенного					
11	качества, Т	093000	168			
12	Круг 25, Т	093100	168		0,02	0,02
13	Итого		168		0,20	0,20
14	В том числе:					
15	балки и швеллеры, Т	092500	168		0,08	0,08
16	сталь крупносортная, Т	093100	168		0,10	0,10
17	сталь толстолистовая, Т	090205	168		0,02	0,02
18	32x3, М	130103	006		1,80	1,80
19	32x3, Т	130103	168		0,01	0,01
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.	Инв. №			ТН 903-2-19.83 АТМ ВМ				
Инв. № подл.	ГИП	Думан		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта АТМ	Стадия	Лист	Листов	
	Нач. отд.	УЛМАНИС			Р	1	1	
	Н. контр.					ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл. спец.	Шнайдер						
Рук. гр.	Улмаане							

903-2-19.83 Альбом IO.I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок неравнополочный					
3	32x20x3, т	093300	168		0,01	0,01
4	Полоса					
5	4x25, т	093300	168		0,093	0,093
6	4x40, т	093300	168		0,056	0,056
7	Круг 6, т	093401	168		0,01	0,01
8	Лист горячекатаный I,0, т	097200	168		0,02	0,02
9	Итого в натуральном виде, т		168		0,139	0,139
10	Всего натуральной стали класса					
11	S38/23, в том числе по укруп-					
12	ненному сортаменту:					
13	сталь мелкосортная, т	093300	168		0,109	0,109
14	Катанка, т	093401	168		0,01	0,01
15	Сталь тонколистовая, т	097200	168		0,02	0,02
16	Трубы пластмассовые					
17	Труба винилпластовая					
18	25x3,0, км	22482I	008		0,11	0,11
19	т	22482I	168		0,04	0,04
20	32x4,0, км	22482I	006		0,04	0,04

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. №			ТШ 903-2-19.83 ЭИВМИ			
	ГИП	Думан					
	Нач. отд.	Терехов	03.8	ЭИ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭИ	Стадия	Лист	Листов
	Н. контр.	Бикманзо	03.13		Р	1	2
	Гл. спец.	Бикманзо	03.8		ЛИАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	Гансбург	03.84					
Вед. тех. Боровской		03.84					

10.1 Альбом 903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Т	22482I	I68		0,02	0,02
2	40x5,0, КМ	22482I	008		0,03	0,03
3	Т	22482I	I68		0,02	0,02
4	<u>Металлоизделия общего назна-</u>					
5	<u>чения</u>					
6	Проволока стальная обыкновен-					
7	ного качества, оцинкованная					
8	6 6, КМ	I2I002	008		0,025	0,025
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Инв. №			
ТП 903-2-19.83 ЭМВМІ					Лист	
					2	

903-2-19.83 Альбом IO, I.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Сортовой прокат	093000				
3	Уголок равнополочный					
4	36x36x3	093300	168		0,1	0,1
5	Швеллер 50x40x3	092500	168		0,1	0,1
6	Прокат листовой рядовой					
7	и жесть	097000				
8	Сталь тонколистовая	097200	168		0,1	0,1
9	Итого в натуральном виде,					
10	в том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	сталь мелкосортная	093300	168		0,1	0,1
13	сталь тонколистовая	097200	168		0,1	0,1
14	Сталь	092500	168		0,1	0,1
15	Трубы стальные	130000				
16	Трубы стальные сварные диа-					
17	метром свыше 114 мм и водо-					
18	газопроводные	138000				
19	Трубы стальные водогазопро-					
20	водные	138500	006		10	

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 903-2-19.83 АТМ ВМ		
Инв. № подл.	Имя. №				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТМ		
	ГИП	Думан					
	Нач. отд.	Мейман					
	Н. контр.	Купиль					
	Гл. спец.	Конькова					
	Рук. гр.	Павул			Стадия	Лист	Листов
	Ст. инж.	Мирченко			Р	I	2
					ЛАТГИПРОПРОМ		

903-2-19.83 Альбом IO.I.

30

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Труба асбоцементная Ду100	578600	006		30	
2						
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. №

Примечания				
Инд. №				