

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-19.83

**Установка мазутоснабжения $Q=13$ и $3,25/13$ м³/ч
с резервуарами 2x1000 м³**

АЛЬБОМ 10.4.

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

**Резервуарный парк с железобетонными
резервуарами**

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-19.83

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

АЛЬБОМ 10.4.

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Резервуарный парк с железобетонными
резервуарами

Разработан
проектным институтом
"Датгипропром"

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

Приказ № 249 от 7 декабря 1982 г.

Главный инженер института

 В. Овчаров

Главный инженер проекта

 А. Думан

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование	Стр.
1	2	3
КЖВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции.	3
КЗВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЗ. Сборные железобетонные конструкции.	7
АСВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС	12
КЖВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ - монолитные конструкции.	15
КЗВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЗ - сборные железобетонные конструкции.	19
ТМ7ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ7.	23
ТМ7ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ7.	26
ТМ8ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ8.	27
ТМ8ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ8.	29
ТСВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТС.	30
НВК2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВК2.	32
НВК2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВК2.	33
ПВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки П.	35
ЭМ2ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ2.	38
ЭК1ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭК1.	39- (41)

Альбом IO.4
903-2-19.83

№ 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 строительные, т	025620	168			
4	Прокат готовый	090000				
5	Сортовой прокат обыкновенного					
6	качества	093000				
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,03	0,23	0,26
8	диаметром 6, т	093311	168		0,02	0,02
9	диаметром 8, т	093311	168		0,20	0,20
10	диаметром 16, т	093311	168		0,01	0,01
11	диаметром 18, т	093311	168	0,03		0,03
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168		0,28	0,28
13	диаметром 10, т	093323	168		0,14	0,14
14	диаметром 12, т	093323	168		0,14	0,14
15	Итого сортового проката обьк-					
16	новенного качества, т		168	0,03	0,51	0,54
17	Сталь прокатная угловая, т	093000	168	0,12	0,74	0,86
18	Уголок равнополочный					
19	25x25x3, т	093110	168	0,01		0,01
20	50x50x5, т	093110	168		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. №				Привязки			
Подпись и дата							
Инв. № подл.	Име. №			ТИ 903-2-19.83 КИВМ			
	ГИП	Думан					
	Нач. отд.	Рябуха		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КС. Монолитные конструкции	Стадия	Лист	Листов
	Н. контр.	Андриевская			Р	1	4
	Гл. спец.	Андриевская			ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	Шудьгина						
Инж.	Шафировва						

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Т	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	63x63x6,	Т	093110	168		0,06	0,06
2	75x75x6,	Т	093110	168	0,01		0,01
3	80x80x6,	Т	093110	168	0,10		0,10
4	90x90x7,	Т	093110	168		0,57	0,57
5	Уголок неравнополочный						
6	100x63x6,	Т	093110	168		0,06	0,06
7	110x70 7,	Т	093110	168		0,01	0,01
8	Сталь полосовая,	Т	093110	168	0,06	0,01	0,07
9	Полоса 40x4,	Т	093110	168	0,05		0,05
10	100x4,	Т	093110	168	0,01		0,01
11	60x6,	Т	093110	168	0,002		0,002
12	100x6,	Т	093110	168	0,001		0,001
13	100x10,	Т	093110	168		0,01	0,01
14	Рельсы, балки и швеллеры		092000				
15	Балки и швеллеры		092500				
16	Швеллер № 14		092500	168		0,16	0,16
17	Прокат листовой рядовой и						
18	жесть						
19	Сталь толстолистовая,	Т	097100	168	0,03	0,23	0,26
20	толщиной 6,0,	Т	097110	168		0,03	0,03
21	толщиной 8,0,	Т	097110	168		0,12	0,12
22	толщиной 10,0,	Т	097110	168		0,04	0,04
23	Сталь листовая рифленая						
24	толщиной 4,0,	Т	097110	168	0,03		0,03
25	Сталь листовая просечно-вытяж-						
26	ная М506,	Т	097110	168		0,04	0,04

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

Привязан			
Инв. №			

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мнд.	всего
1	Изделие дальнейшего передела					
2	из проката, шары, цельбеписы	110000				
3	Профили гнутые стальные					
4	№ 50x40x12x2,5 т	112100	168	0,06		0,06
5	№ 90x30x25x3, т	112100	168	0,03		0,03
6	№ 180x50x4, т	112100	168	0,05		0,05
7	Итого изделий дальнейшего пере-					
8	дела из проката, т		168	0,14		0,14
9	Итого сортового и листового					
10	проката и изделий дальнейшего					
11	передела из проката в натураль-					
12	ной массе, т		168	0,38	1,65	2,03
13	в том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	балки и швеллеры, т	092500	168		0,16	0,16
16	сталь крупносортная, т	093100	168	0,17	0,75	0,92
17	сталь среднесортная, т	093200	168	0,09		0,09
18	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,09	0,29	0,38
19	Катанка, т	093400	168		0,22	0,22
20	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,03	0,23	0,26
21	Итого стали, приведенной к					
22	стали класса А-I, т		168		0,63	0,63
23	Итого стали, приведенной к					
24	стали класса С38/23, т		168	0,43	1,29	1,72
25	Всего стали, приведенной к					
26	классам А-I и С38/23, т		168	0,43	1,92	2,35

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

Привязан				
Имя. №				

10.4
903-2-19.83 Альбом

№ 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 А-I, т	093009	I68	0,48	0,03	0,51
5	диаметром 6, т	093411	I68	0,06		0,06
6	диаметром 8, т	093411	I68	0,07	0,02	0,09
7	диаметром 10, т	093311	I68	0,19		0,19
8	диаметром 12, т	093311	I68	0,08	0,01	0,09
9	диаметром 16, т	093311	I68	0,08		0,08
10	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,40	0,02	0,48
11	диаметром 16, т	093322	I68	0,01	0,01	0,02
12	диаметром 18, т	093322	I68	0,08		0,08
13	диаметром 20, т	093222	I68	0,32		0,32
14	диаметром 28, т	093222	I68	0,05	0,01	0,06
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	7,34	0,17	7,51
16	диаметром 6, т	093423	I68	0,05	0,02	0,07
17	диаметром 8, т	093423	I68	0,19		0,19
18	диаметром 10, т	093323	I68	3,74		3,74
19	диаметром 12, т	093323	I68	0,81	0,03	0,84
20	диаметром 14, т	093323	I68	0,76		0,76

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.	Андреевская							
	Н. контр.	Андреевская							
	Гл. спец.	Шульгина							
	Рук. гр.	Шафировва							
Приказан ТП 903-2-19.83 КВМ							В1 по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции		
							Стадия	Лист	Листов
							Р	1	5
							ЛАТГИПРОПРОМ		

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала к единица измерения	Т	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	диаметром 16,	Т	093323	168	0,90		0,90
2	диаметром 20,	Т	093223	168	0,12		0,12
3	диаметром 22,	Т	093223	168	0,22	0,11	0,33
4	диаметром 28,	Т	093223	168	0,08		0,08
5	диаметром 32,	Т	093123	168	0,29		0,29
6	диаметром 36,	Т	093123	168	0,20		0,20
7	Сталь арматурная класса А-IV						
8	и Аt-IVс,	Т	093006	168	1,27		1,27
9	диаметром 20,	Т	093224	168	1,27		1,27
10	Сталь прокатная угловая,	Т	093110	168	0,42	0,02	0,44
11	Уголок равнополочный						
12	75x75x5,	Т	093110	168	0,09		0,09
13	Уголок неравнополочный						
14	90x56x8,	Т	093110	168	0,11		0,11
15	125x80x8,	Т	093110	168	0,19		0,19
16	140x90x10,	Т	093110	168	0,03	0,02	0,05
17	Сталь прокатная полосовая,	Т	093110	168	0,09		0,09
18	полоса 60x8,	Т	093110	168	0,01		0,01
19	100x8,	Т	093110	168	0,01		0,01
	100x14,	Т	093110	168	0,01		0,01
20	150x16,	Т	093110	168	0,03		0,03
21	200x8,	Т	093110	168	0,03		0,03
22	Сталь горячекатаная круглая,	Т	093210	168	0,04		0,04
23	диаметром 20,	Т	093210	168	0,04		0,04
24	Итого сортовой прокат обычно-						
25	венного качества,	Т		168	10,10	0,24	10,34
26	Балки и швеллеры		092000				

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

Привязан			
Инв. №			

903-2-19 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Т	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Швеллер № 14,	Т	092500	168	0,01		0,01
2	Прокат листовой рядовой и						
3	жесть		097000				
4	Сталь толстолистовая,	Т	097100	168	0,71	0,06	0,77
5	толщиной 5.0,	Т	097110	168	0,16		0,16
6	толщиной 6.0,	Т	097110	168	0,15		0,15
7	толщиной 8.0,	Т	097110	168	0,31		0,31
8	толщиной 12.0,	Т	097110	168	0,06	0,06	0,06
9	толщиной 14.0,	Т	097110	168	0,03		0,03
10	Металлоизделия промышленного						
11	назначения		120000				
12	Проволока стальная обыкновен-						
13	ного качества		121000				
14	Проволока стальная низкоугле-						
15	родистая обыкновенного качест-						
16	ва В-1,	Т	121300	168	0,12		0,12
17	диаметром 4,	Т	121300	168	0,01		0,01
18	диаметром 5,	Т	121300	168	0,11		0,11
19	Проволока стальная низкоугле-						
20	родистая периодического профи-						
21	ля Вр-1,	Т	121400	168	1,56		1,56
22	диаметром 4,	Т	121400	168	0,10		0,10
23	диаметром 5,	Т	121400	168	1,46		1,46
24	Изделия из проволоки		128000				
25	Гайки шестигранные диаметром						
26	12,	Т	128000	168	0,01		0,01

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

Примечание				
Инв. №				

903-2-19.83 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т		168	1,68		1,68
3	Итого готовый прокат и метал-					
4	лоизделия в натуральном виде, т		168	12,40	0,30	12,70
5	в том числе по укрупненному					
6	сортаменту:					
7	балки и швеллеры, т	092500	168	0,01		0,01
8	сталь крупносортная, т	093100	168	1,00	0,03	1,03
9	сталь среднесортная, т	093200	168	2,10	0,13	2,23
10	сталь мелкосортная, т	093300	168	8,20	0,04	8,24
11	катанка, т	093400	168	0,37	0,04	0,41
12	Сталь толстолистовая от					
13	4 мм, т	097100	168	0,72	0,06	0,78
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса А-I, т		168	16,46	0,29	16,75
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса С38/23, т		168	1,27	0,09	1,36
18	Всего стали, приведенной к					
19	классам А-I и С38/23, т		168	17,73	0,38	18,11
20	Материалы строительные, кроме					
21	соорных железобетонных конст-					
22	рукций и деталей	570000				
23	Материалы нерудные, заполнители					
24	пористые, материалы облицовоч-					
25	ные и дорожные из природного					
26	камня и другие материалы	571000				

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

Привязан				
И.инв. №				

903-2-19.83 Альбом IO.4

//

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Щебень, м3	571110	113	67,65	1,38	69,02
2	Песок строительный природный,					
3	м3	571140	113	50,74	1,03	51,77
4	Цемент	573000				
5	Портландцемент рядовой					
6	М300, т	573151	168	0,13		0,13
7	М400, т	573113	168	18,90	0,48	19,38
8	М500, т	573114	168	9,60		9,60
9	Цемент, приведенный к М400, т		168	29,57	0,48	30,05
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Принял

Име. №

903 2 - 1983
 Альбом 10.4

№ 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 строитель-					
4	ные, т	025620	168			
5	Прокат готовый	090000				
6	Сортовой прокат обыкновенного					
7	качества	093000				
8	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168		0,27	
9	диаметром 4, т	093411	168		0,02	
10	диаметром 6, т	093411	168		0,08	
11	диаметром 8, т	093411	168		0,17	
12	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168		0,10	
13	диаметром 6, т	093422	168		0,10	
14	Сталь арматурная диаметром					
15	А-III, т	093004	168		0,87	
16	диаметром 8, т	093423	168		0,01	
17	диаметром 12, т	093323	168		0,10	
18	диаметром 14, т	093323	168		0,01	
19	диаметром 16, т	093323	168		0,05	
20	диаметром 20, т	093223	168		0,35	

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.	Шаширова							
Привязан									
III 903-2-19.83 АСМ									
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС							Стадия	Лист	Листов
							Р	I	3
ЛАТГИПРОПРОМ									

903-2-19.83 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	осого
1	диаметром 22, т	093223	168		0,35	
2	Итого сортовой прокат обькно-					
3	венного качества, т		168		1,24	
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения	120000				
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического профи-					
8	ля класса Вр-I, т	121400	168		0,00	
9	диаметром 4, т	121400	168		0,00	
10	диаметром 5, т	121400	168		0,00	
11	Итого готовый прокат в нату-					
12	ральной массе, т		168		1,24	
13	в том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	сталь среднесортная, т	093200	168		0,70	
16	сталь мелкосортная, т	093300	168		0,29	
17	Катанка, т	093400	168		0,28	
18	Трубы стальные	130000				
19	Трубы электросварные					
20	диаметром 203x7, т	130300	168		0,40	
21	диаметром 325x9, т	130300	168		0,82	
22	Итого труб стальных электро-					
23	сварных, т		168		1,22	
24	Итого стали, приведенной к					
25	стали класса А-I, т		168		1,64	
26	Итого стали, приведенной к					

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

Привезен			
Имя, №			

903-2-19.83 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	стали С38/23, т		I68		I,22	
2	Всего стали, приведенной к					
3	классам А-I и С38/23, т		I68		2,86	
4	Продукция лесозаготовительной					
5	и лесопильно-деревообрабатываю-					
6	щей промышленности	530000				
7	Пиломатериалы	533000				
8	Пиломатериалы качественные, м3	533100	II3	0,46		0,46
9	Расход пиломатериалов в круг-					
10	лом лесе, м3		II3			0,69
11	Материалы нерудные, заполни-					
12	тели пористые, материалы обли-					
13	цовочные и дорожные из природ-					
14	ного камня и другие материалы	571000				
15	Щебень, м3	571110	II3		23,67	
16	Песок строительный, природ-					
17	ный, м3	571140	II3		20,27	
18	Цемент	573000				
19	Портландцемент	573110				
20	M300, т	573151	I68		3,91	
21	M400, т	573113	I68		2,53	
22	Цемент, приведенный к M400					
23	(всего)		I68		6,05	
24	Материалы на стекловолоконной					
25	основе	577440				
26	Стеклорубероид, м2	577441	055		1063,0	1063,00

Имя № год. Годпись и др. Выд. инв. №

Приказ			
Имя №			

903-2-19.83 Альбом ИО.4

№ 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 строительные, т	025620	I68			
4	Прокат готовый	090000				
5	Сортовой прокат обыкновенного					
6	качества	093000				
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,74	
8	диаметром 6, т	093411	I68		0,04	
9	диаметром 8, т	093411	I68		0,70	
10	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68		10,10	
11	диаметром 6, т	093423	I68		0,59	
12	диаметром 8, т	093423	I68		0,22	
13	диаметром 10, т	093323	I68		5,60	
14	диаметром 12, т	093323	I68		0,55	
15	диаметром 14, т	093323	I68		2,44	
16	диаметром 16, т	093323	I68		0,57	
17	диаметром 22, т	093223	I68		0,13	
18	Сталь прокатная угловая, т	093000	I68		0,10	
19	Уголок неравнополочный					
20	90x56x8, т	093110	I68		0,10	

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.	Взам. инв. №		Привязан ТП 903-2-19.83 КЖВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	Стадия	Лист	Листов
	Подпись и дата			Р	I	4
	Изм. №			ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гип	Думан				
	Нач. отд.	Рябуха				
Н. контр.	Андреевская					
Гл. спец.	Андреевская					
Рук. гр.	Шульгина					
Инж.	Шафировва					

Альбом 10.4

903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь - орячекатаная круглая					
2	диаметром 20, Т	093200	I68		0,04	
3	Рельсы, балки и швеллеры	092000				
4	Балки и швеллеры, Т	092500	I68		0,02	
5	Швеллер " 10, Т	092500	I68		0,01	
6	№ 12, Т	092500	I68		0,01	
7	Прокат листовой рядовой и					
8	жесть	097000				
9	Сталь толстолистовая, Т	097100	I68		0,16	
10	толщиной 6.0, Т	097110	I68		0,01	
11	толщиной 8.0, Т	097110	I68		0,04	
12	толщиной 10.0, Т	097110	I68		0,11	
13	Итого готовый прокат в нату-					
14	ральной массе, Т		I68		11,16	
15	в том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	балки и швеллеры, Т	092500	I68		0,02	
18	сталь крупносортная, Т	093100	I68		0,10	
19	сталь среднесортная, Т	093200	I68		0,17	
20	сталь мелкосортная, Т	093300	I68		9,16	
21	Катанка, Т	093400	I68		1,55	
22	Сталь толстолистовая, Т	097100	I68		0,16	
23	Трубы стальные	I30000				
24	Трубы электросварные					
25	диаметром 45x2, Т	I30300	I68		0,00	
26	диаметром 57x2, Т	I30300	I68		0,00	
		Привязан				
		Ино. №				
		III 903-2-19.83 КЖВМ				Лист
						2

Взам. инв. №

Подпис. и дата

Ино. № подл.

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	диаметром 89x3, т	130300	168		0,01	
2	диаметром 159x5, т	130300	168		0,01	
3	диаметром 219x6, т	130300	168		0,04	
4	Итого труб стальных электро-					
5	сварных, т		168		0,07	
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса А-I, т		168		15,18	
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса С38/23, т		168		0,49	
10	Всего стали, приведенной к					
11	классам А-I и С38/23, т		168		15,67	
12	Продукция лесозаготовительной					
13	и лесопильно-деревообработ-					
14	вающей промышленности	530000				
15	Пиломатериалы	533000				
16	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113		9,02	
17	Лес, приведенный к круглому					
18	лесу, м3		113		12,48	
19	Материалы строительные, кроме					
20	сборных железобетонных конст-					
21	рукций и деталей	570000				
22	Материалы нерудные, заполни-					
23	тели пористые, материалы обли-					
24	цовочные и дорожные из природ-					
25	ного камня и другие материалы	571000				
26	Щебень, м3	571110	168		80,45	

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

Приказ			
Имя, №			

Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инг	всего
1	Песок строительный, м3	571140	113		60,34	
-	Цемент	573000				
3	Портландцемент	573110				
4	M300, т	573151	168		0,13	
5	M400, т	573113	168		20,37	
6	Цемент, приведенный к M400, т		168			
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. №

IO.4
 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	093000				
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,16	0,09	0,25
5	диаметром 6, т	093311	I68	0,09	0,07	0,16
6	диаметром 8, т	093311	I68	0,02	0,02	0,03
7	диаметром 10, т	093311	I68	0,02		0,02
8	диаметром 18, т	093311	I68	0,03		0,03
9	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,50	0,72	1,22
10	диаметром 6, т	093423	I68	0,07	0,01	0,08
11	диаметром 8, т	093423	I68	0,20		0,20
12	диаметром 10, т	093323	I68	0,07	0,01	0,08
13	диаметром 12, т	093323	I68	0,02	0,03	0,05
14	диаметром 14, т	093323	I68	0,13	0,01	0,14
15	диаметром 20, т	093223	I68		0,03	0,03
16	диаметром 22, т	093223	I68		0,64	0,64
17	Сталь арматурная класса А-III					
18	со знаком качества Ат-III, т	093005	I68	0,13		0,13
19	диаметром 12, т	093323	I68	0,51		0,51
20	диаметром 20, т	093223	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.

Взам. инв. №					Привязан							
Подпись и дата.												
Ин. № подл.	Инв. №											
	ГИП	Думан										
	Нач. отд.	Рябуха										
	Н. контр.	Андреевская										
	Гл. спец.	Андреевская										
	Рук. гр.	Шульгина										
	ИНЖ.	Шафиров										
ТИ 903-2-19.83 ЮЖЕМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные железобетонные конструкции						<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	4
Стадия	Лист	Листов										
Р	1	4										
						ЛАТГИПРОПРОМ						

903-2-19.83 Альбом 11.4

№ строки	Наименование материала и его размеры	Т	Код		Количество		
			материал	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	диаметром 25,	Т	093223	168	0,10		0,10
2	Сталь арматурная класса						
3	Ат-У,	Т	093007	168	0,51		0,51
4	диаметром 20,	Т	093225	168	0,51		0,51
5	Итого сортовой прокат обыкновен-						
6	ного качества,	Т	093000	168	1,29	0,81	2,10
7	Металлоизделия промышленного						
8	назначения		120000				
9	Проволока стальная низкоугле-						
10	родистая периодического профи-						
11	ля Вр-1,	Т	121400	168		0,01	0,01
12	диаметром 4,	Т	121400	168		0,00	0,00
13	диаметром 5,	Т	121400	168		0,01	0,01
14	Итого металлоизделий промыш-						
15	ленного назначения,	Т	120000	168		0,01	0,01
16	Итого сталь стержневая и ме-						
17	таллоизделия для армирования						
18	в натуральной массе,	Т		168	1,29	0,82	2,11
19	Сталь угловая прокатная, уго-						
20	лок неравнополочный,	Т	093110	168	0,12		0,12
21	200x125x12,	Т	093110	168	0,12		0,12
22	Прокат листовой рядовой						
23	сталь толстолистовая,	Т	097110	168	0,01	0,19	0,20
24	толщиной 8.0,	Т	097110	168		0,03	0,03
25	толщиной 10.0,	Т	097110	168	0,01	0,13	0,14
26	толщиной 12.0,	Т	097110	168		0,02	0,02

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

Приказ		
Име. №		

903-2-19.83 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	пористые, материалы облицовоч-					
2	ные и дорожные из природного					
3	камня и другие материалы,					
4	щебень, м3	571110	113	11,93		11,93
5	Песок строительный природный,					
6	м3	571140	113	8,95		8,95
7	Цемент, т	573000	168	4,37		4,37
8	Портландцемент, т	573110	168	4,37		4,37
9	M300, т	573113	168	1,51		1,51
10	M400, т	573114	168	0,30		0,30
11	M500, т	573115	168	2,56		2,56
12	Цемент всего, приведенный к					
13	марке 400, т		168	4,47		4,47
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Приказ				
Инв. №				

Альбом 10.4

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	093000				
4	Уголок равнополочный					
5	50x50x5	093100	166		108,30	108,30
6	Уголок равнополочный					
7	40x40x4	093200	166		1,16	1,16
8	Сталь круглая					
9	Круг диаметром 10	093300	166		2,81	2,81
10	Прокат листовой рядовой и					
11	жесть	097000				
12	Сталь толстолистовая рядовых					
13	марок					
14	толщиной 5 мм	097100	166		25,15	25,15
15	Сталь тонколистовая рядовых					
16	марок					
17	толщиной 3 мм	097200	166		1,41	1,41
18	Итого проката готового	090000			138,83	138,83
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.

Инв. № подл.	Подпись и дата.	Взам. инв. №	Привязан			Стадия	Лист	Листов
			Инв. №					
			ТП 903-2-19.83 ТМ7ВМ			Р	I	3
Гип	Думан		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ7					
Нач. отд.	Полов							
Н. контр.	Гальперович							
Гл. спец.	Дрейя							
Рук. гр.	Гальперович							
Ст. инж.	Кзакова		ЛАТГИПРОПРОМ					

903-2-19.63 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Изделия из проволоки	I27000				
2	Электроды сварные	I2700I	I66		56,00	56,00
3	Изделия крепежные	I28000				
4	Изделия крепежные	I2800I	I66		15,12	15,12
5	Болты с гайками	I28100	I66		86,38	86,38
6	Итого сортового проката, ме-					
7	таллоизделий промышленного					
8	назначения в натуральной					
9	массе		I66		296,33	296,33
10	в том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	сталь крупносортная	093100	I66		108,30	108,30
13	сталь среднесортная	093200	I66		1,16	1,16
14	сталь мелкосортная	093300	I66		2,81	2,81
15	сталь толстолистовая рядовых					
16	марок	097100	I66		25,15	25,15
17	сталь тонколистовая рядовых					
18	марок	097200	I66		1,41	1,41
19	Метизы					
20	Трубы стальные (всего)	I30000	006		308,44	308,44
21		I30000	I66		2758,74	2758,74
22	Бесшовные трубы горячекатаные	I31900	006		7,25	7,25
23		I31900	I66		62,67	62,67
24	Трубы стальные сварные диамет-					
25	ром до 114 мм	I37000				
26	Трубы тонкостенные электро-					

И.ч. № подл. Подпись и дата Элем. инв. №

Привезен				
Имя. №				

Альбом IO.4

903-2-19.83

25

№ 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		214,11	214,11
3		I37300	I66		1179,66	1179,66
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		87,08	87,08
9		I38300	I66		1516,41	1516,41
10	Продукция резинотехническая					
11	и асбестовая	250000				
12	Изделия асбестовые технические	257000				
13	Паронит	257511	055		10,84	10,84
14	Продукция общемашиностроитель-					
15	ного применения	410000				
16	Детали общемашиностроительного					
17	применения	418000				
18	Фланцы (заглушки) стальные	413411	I66		204,02	204,02
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Прислан
Имя, №

Имя, № Лист
3

ИИ 903-2-19.83 ИИ7ВМ

Копирован

Формат А4

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол-во		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат готовый	090000				
2	Сортовой прокат обыкновенного					
3	качества	093000				
4	Уголок равнополочный					
5	50x50x5	093100	166		75,03	75,03
6	Прокат листовой рядовой					
7	и жесть	097000				
8	Сталь толстолистовая рядовых					
9	марок толщиной 5 мм	097100	166		12,00	12,00
10	Итого проката готового	090000	166		87,03	87,03
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения	120000				
13	Изделия из проволоки	127000				
14	Электроды сварочные	127001	166		35,00	35,00
15	Итого готового проката, метал-					
16	лоизделий промышленного назна-					
17	чения в натуральной массе		166		122,03	122,03
18	в том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	сталь крупносортная	093100	166		75,03	75,03

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			
	Нач. отд.	Попов			
	Н. контр.	Гальперович			
	Гл. спец.	Дрейя			
	Рук. гр.	Гальперович			
	Ст. инж.	Казакова			
					III 903-2-19.83 ТМ8ВМ
					ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ8
					Стадия Лист Листов Р 1 2
					ЛАТГИПРОПРОМ

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	сталь толстолистовая рядовых					
2	марок	097100	166		12,00	12,00
3	Метизы					
4	трубы стальные (всего)	130000	006		197,83	197,83
5		130000	166		1510,72	1510,72
6	Бесшовные трубы горячекатаные	131900	006		3,50	3,50
7		131900	166		30,31	30,31
8	Трубы стальные сварные диамет-					
9	ром до 114 мм	137000				
10	Трубы тонкостенные электросвар-					
11	ные углеродистые (диаметром					
12	до 114 мм)	137300	006		150,35	150,35
13		137300	166		729,20	729,20
14	Трубы стальные сварные диамет-					
15	ром свыше 114 мм	138000				
16	Трубы нефтепроводные электро-					
17	сварные (диаметром т 114 до					
18	480 мм)	138300	006		43,70	43,70
19		138300	166		749,46	749,46
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя, № подл. Подпись и дата Взвешивание, №

Приказ:				
Имя, №				

903-2-19.85 Альбом 10.4

№ 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		241,53	241,53
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	Скорлупы перлитовые, м3	576512	113		4,77	4,77
17	Изделия из стекла, фарфора и					
18	фаянса	590000				
19	Стеклоткань, м2	591320	055		80,49	80,49
20						

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

Взак. инв. №				Приложен		
Пс. пась и дата.						
Инв. № подл.	Имя №			ТИ 903-2-19.85 ТИ8ВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТИ8		
	ГИП	Думан				
	Нач. отд.	ПОПОВ				
	Н. контр.	Гальперович				
	Гл. спец.	Дрейя				
	Рук. гр.	Гальперович		Стадия	Лист	Листов
	ИИЖ.	Толстова		Р	1	1
				ЛАТГИПРОПРОМ		

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Мет. изделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Изделия из проволоки (гвозди,					
4	электроды, сетка)	I27000				
5	Электроды сварочные, т	I2700I	I68			0,1E
6	Изделия крепежные	I28000				
7	Изделия крепежные, т	I2800I	I68			0,48
8	Трубы стальные	I30000				
9	Трубы стальные электросвар-					
10	ные, м	I30300	006			
11	т	I30300	I68			4,59
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			7I
18	Материалы тепло- и звукоизоля-					
19	ционные	576000				
20	Плиты мягкие минераловатные					

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

Имя, инв. №	Взам. инв. №			Привязан		
	Подпись и дата					
Имя, № подл.	Имя, №			ТП 903-2-19.83 ТСВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТС. Внутриплощадочные тепло- мазутопроводы.		
	ГИП	Думан	<i>[Подпись]</i>			
	Нач. отд.	АБОЛИН	<i>[Подпись]</i>			
	Н. к. стр.	АУЗИНЯ	<i>[Подпись]</i>			
	Гл. спец.	ШИРАКС	<i>[Подпись]</i>			
Рук. гр.	АУЗИНЯ	<i>[Подпись]</i>				
				Стадия	Лист	Листов
				Р	I	2
				ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом IO.4

903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь арматурная класса А-I,					
2	в том числе	093009	I68	0,2024		0,2024
3	диаметром 10	0933II	I68	0,1864		0,1864
4	диаметром 6	0934II	I68	0,016		0,016
5	Сталь арматурная класса А-2					
6	в том числе	093003	I68	0,2424		0,2424
7	диаметром 14	093322	I68	0,0786		0,0786
8	диаметром 16	093322	I68	0,1638		0,1638
9	Сортовой прокат обыкновенного					
10	качества	093000	I68	0,176		0,176
11	Проволока арматурная обыкновен-					
12	ного качества гладкая В-I,					
13	ГОСТ 6727-53, в том числе	I2I300	I68	0,5015		0,5015
14	диаметром 5	I2I300	I68	0,5015		0,5015
15	Сетка сварная для армирования					
16	железобетонных конструкций					
17	ГОСТ 8478-66	I27600	I68	1,7274		1,7274
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.	Инв. №			ТП 903-2-19.83 НК2ВМ			
Инв. № подл.	ГИП	Думан	<i>[Signature]</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НК2	Стадия	Лист	Листов
	Нач. отд.	Ганьге	<i>[Signature]</i>		Р	I	I
	Н. контр.	Моргуль	<i>[Signature]</i>		ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл. спец.						
	Рук. гр.						
	Ст. инж.	Демикова	<i>[Signature]</i>				

903-2-19.83 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	изделия для армирования в					
2	виде, приведенном к стали					
3	класса А-I		168	0,7779		0,7779
4	Портландцемент общестроитель-					
5	ного назначения, в том числе	573100	168	9,22		9,22
6	M400	573114	168	9,22		9,22
7	Цемент всего, приведенный					
8	к марке 400		168	3,52		3,52
9	Щебень	571110	113	10,25		10,25
10	Песок строительный природный	571140	113	13,21		13,21
11	Ведомость объёма железобетон-					
12	ных изделий, в том числе					
13	на конструкции и детали		113	12,48		12,48
14	Сборные железобетонные (вклю-					
15	чая армированные изделия из					
16	бесцементных бетонов),		113	12,48		12,48
17	в том числе детали смотровых					
18	колодцев		113	12,48		12,48
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Всего инв. №

Подпись и дата

Име. № подл.

Привезен			
Име. №			

903 2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Нефть, нефтепродукты, газ	020000				
2	Нефтебитум, т	020601	168		15,89	15,89
3	Битум жидкий, т	025622	168		1,20	1,20
4	Прогат готовый, т	090000				
5	Сталь толстолистовая от 4 мм, т	090205	168		0,35	0,35
6	Рельсы, балки и швеллеры	092000				
7	Балки и швеллеры свыше № 18, т	092250	168		0,02	0,02
8	Сортовой прокат	093000				
9	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168		0,06	0,06
10	Изделия крепежные	128000				
11	Изделия крепежные, т	128001	168		0,04	0,04
12	Изделия крепежные железобетон-					
13	ные и другие	129000				
14	Костыли путевые, т	129200	168		0,02	0,02
15	Металлопродукция прочая и не-					
16	кондиционная	140000				
17	Металлопродукция кондиционная	149000				
18	Рельсы старогодные, т	149700	168		0,94	0,94
19	Рельсы старогодные с крепе-					
20	жаниями, т	149701	168		49,92	49,92

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

Инв. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №	Инв. №			Привязан ТП 903-2-19.83 ПТВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ПП	Стадия	Лист	Листов
	Гип Думан				Р	1	3
	Нач. отд. Широков				ЛАТГИПРОПРОМ		
	Н. контр. Цикс						
	Гл. спец. Цикс						
Рук. гр. Сиркис							
Инж. Бандере							

903-2-19.83 Альбом IO.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообработ-					
3	важней промышленности	530000				
4	Пиломатериалы, м3	533000	II3		5,84	5,84
5	Продукция шпалопиления	534000				
6	Шпалы деревянные для железных					
7	дорог широкой колеи, м3	534II0	II3		0,04	0,04
8	Материалы нерудные, заполните-					
9	ли пористые, материалы облицо-					
10	вочные и дорожные из природно-					
11	го камня и другие материалы	571000				
12	Песок строительный природный					
13	классифицированный, м3	57II04	II3			3685,82
14	Щебень, м3	57III0	II3			382,21
15	Гравийно-оптимальная смесь, м3	57II30	II3			135,89
16	Гравийно-оптимальная смесь					
17	(балласт), м3	57II30	II3			535,46
18	Цемент	573000				
19	Портландцемент рядовой М400, т	573II4	I68			20,91
20	М500, т	573II5	I68			3,56
21	Цемент всего, приведенный к					
22	марке 400, т		I68			24,83
23	Продукция текстильной промыш-					
24	ленности	830000				
25	Ткани готовые пенько-джутовые					
26	нетканые	834000				

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

Привезен			
Имя №			

Альбом IO.4

903-2-19.83

37

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	т.п.	инд.	всего
1	Мешковина, м ²	834600	055			68,2
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						

Имя № подл.	Подпись и дата	Ведомств. №

Паспорт			
Имя №			

Альбом IO.4
903-2-19.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат чёрных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	40x40x4, т	093200	I68		0,016	0,016
4	Круг					
5	I0, т	093300	I68		0,058	0,058
6	I2, т	093300	I68		0,017	0,017
7	Итого в натуральном виде, т		I68		0,091	0,091
8	Всего натуральной стали класса					
9	S38/23, в том числе по укруп-					
10	нению сортаменту:					
11	сталь среднесортная, т	093200	I68		0,016	0,016
12	сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,075	0,075
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

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

Име. №		Примечан	
Име. №		Име. №	
Име. №		Име. №	
Име. №		Име. №	
ГИП	Думан	Име. №	
Нач. отд.	Терехов	Име. №	
Н. контр.	Викманис	Име. №	
Гл. спец.	Викманис	Име. №	
Рук. гр.	Гансоур	Име. №	
Бед. инж.	Борисов	Име. №	
		Име. №	

И 903-2-19.83 ЭМ2ВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
МБ, инж ЭМ2

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЛАТГИПРОПРОМ

Контроль

Формат А4

903-2-19.83 Альбом 10.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количе:		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	<u>Прокат чёрных металлов</u>					
2	<u>Сортовой прокат обыкновенного</u>					
3	<u>качества</u>					
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093000				
5	диаметром 4,0	093000	168	0,001		0,001
6	диаметром 12,0	093000	168	0,002		0,002
7	Сталь арматурная класса А-II, т	093000				
8	диаметром 14,0	093000	168	0,300		0,300
9	Полоса					
10	3x20, т	093300	168	0,002		0,002
11	3x40, т	093300	168	0,005		0,005
12	4x40, т	093300	168		0,124	0,124
13	Крут					
14	12, т	093300	168		0,052	0,052
15	Сталь квадратная					
16	6x6, т	093300	168	0,001		0,001
17	Сталь толстолистовая					
18	4,0, т	097100	168	0,002		0,002
19	<u>Металлоизделия промышленного</u>					
20	<u>назначения</u>					

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

Инв. № подл.	Подпись и дата.	Взам. инв. №	Привязан			Инв. №	ТП 903-2-19.83 ЭК1ВМ	Стадия Р Лист 1 Листов 3
			Гип	Думан	<i>[подпись]</i>			
Нач. отд.	Терехов	<i>[подпись]</i>	0987					
Н. контр.	Викманис	<i>[подпись]</i>	0987					
Гл. спец.	Викманис	<i>[подпись]</i>	0987					
Рук. гр.	Гансбург	<i>[подпись]</i>	03.83	ЛАТГИПРОПРОМ				
Бед. инж.	Борисова	<i>[подпись]</i>	04.83					

903-2-19.83 Альбом IO.4

41

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	<u>заполнители пористые, материалы</u>					
2	<u>облицовочные и дорожные из</u>					
3	<u>природного камня и другие ма-</u>					
4	<u>териалы</u>					
5	Песок строительный природ-					
6	ный, м3	571140	113	1,76		1,76
7	Гравий, м3	571120	113	1,32		1,32
8	Цемент, т	573000				
9	Портландцемент М400, т	573113	168	0,84		0,84
10	<u>Материалы строительные</u>					
11	Труба асбестоцементная без-					
12	напорная, комплектно с муф-					
13	той, 100 м усл.труб	578631	000		18,52	18,52
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привезен				
Имя, №				

ВАЛАС № 4406 ТИРАЖ 6 00 экз.

ЦЕНА 0 руб. 82 коп.

КАЗАХСКИЙ ФОНД ЦЕНТРАЛЬНОГО МИНИСТЕРСТВА ЭКОНОМИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
480010 г. АЛМА-АТА, пр. АБАЯ, 60^а