

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-1-224.86

Котельная с тремя котлами КВ-ТС(В)-10 и
тремя котлами КЕ-10-14С.

Открытая система теплоснабжения.

Альбом 14.4

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Топливоподача

21534-90
1-70

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-І-224.86

Котельная с тремя котлами КВ-ТС(В)-ІО и
тремя котлами КЕ-ІО-І40.

Открытая система теплоснабжения.

Альбом І4.4

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Топливоподача

Разработан
проектным институтом
"Латгипропром"

Утвержден Госстроем СССР
Протокол № А4-29 от 20 мая 1986 г.

Главный инженер института 

В. Овчаров

Главный инженер проекта 

Н. Нидобальский

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ**

220600, г. Минск, ул. Ч. Маркса, 32

Сдано в печать 1988 г.

Заказ № 1 лист 36 экз.

Инд. № 21534/90

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Лист	Наименование	Примечание
ТМ2.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2	4
АР4.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР4	7
КЖ4.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ4	15
КЖ4.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ4	18
АР5.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР5	23
КЖ5.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ5	28
КЖ5.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ5	31
АР6.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР6	35
КЖ6.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ6	43
КЖ6.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ6	46
АР7.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР7	52
КЖ7.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7	58
КЖ7.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7	61
АП.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АП	65
ЭМ4.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ4	67
ЭО3.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО3	71
СС3.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки СС3	72

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Лист	Наименование	Примечание
ОВЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВЗ $t_H = -20^{\circ}\text{C}$	73
ОВЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВЗ $t_H = -30^{\circ}\text{C}$	76
ОВЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВЗ $t_H = -40^{\circ}\text{C}$	80
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	83
ТС4.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТС4	86

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)					
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная					
5	Швеллеры с параллельными					
6	гранями полок ГОСТ 8240-72					
7	26506, т	092500	168		7,532	7,532
8	Сталь горячекатаная квадрат-					
9	ная ГОСТ 2590-71					
10	12009, т	093000	168		0,018	0,018
11	Сталь прокатная угловая рав-					
12	нополочная ГОСТ 8509-72					
13	21113, т	093000	168		7,570	7,570
14	Сталь прокатная угловая не-					
15	равнополочная ГОСТ 8510-72					
16	22004, т	093000	168		0,353	0,353
17	Сталь прокатная полосовая					
18	ГОСТ 103-76					
19	13110, т	093000	168		0,252	0,252
20	Сталь горячекатаная круглая					

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-I-224.86				TM2.BM		
			ГИП Нидбальский						
			Нач. отд. Улманис						
			Н. контр. Самсонов						
			Гл. спец. Шнайдер						
			Руковод. Брацло						
			Ст. инж. Петрова						
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки TM2							Стадия	Лист	Листов
							Р	1	3
							ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом 14.4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	ГОСТ 2590-I					
2	II002, т	093000	I68		I,290	I,290
3	Сталь листовая горячекатаная					
4	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		IO,86	IO,86
5	Итого стали сортовой конст-					
6	рукционной в натуральной					
7	массе, т		I68		27,88	27,88
8	Балки и швеллеры, т	092500	I68		7,532	7,532
9	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		7,730	7,730
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,5I5	0,5I5
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I89	I,I89
12	Катанка, т	093400	I68		0,050	0,050
13	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		9,524	9,524
14	Сталь тонколистовая толщи-					
15	ной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		I,2I7	I,2I7
16	Сталь тонколистовая толщи-					
17	ной от I,0 до I,8, т	097300	I68		0,I2I	0,I2I
18	Итого стали сортовой конст-					
19	рукционной, приведенной к					
20	стали класса С38/23, т		I68		27,88	27,88
21	Рельсы железнодорожные узкой					
22	колеи ГОСТ 6368-52, т	092300	I68		0,3I2	0,3I2
23	P-I8, т	092300	I68		0,3I2	0,3I2
24	Изделия из проволоки (трос-					
25	ды, электроды, сетка), т	I27000	I68		0,540	0,540
26	Изделия крепежные					

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

ТП 903-I-22486		ТМ2.ВМ	Лист 2
----------------	--	--------	-----------

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		18,15	18,15
2	Битум строительный, т	025620	168		17,42	17,42
3	Битумы нефтяные строительные					
4	твердых марок, т	025621	168		0,732	0,732
5	Сортовой прокат обыкновенно-					
6	го качества					
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,313	0,633	0,946
8	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,285	0,285
9	диам. 20А1, т	093200	168		0,285	0,285
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,181	0,343	0,525
11	диам. 10А1, т	093300	168	0,097	0,121	0,218
12	диам. 12А1, т	093300	168	0,084	0,222	0,306
13	Катанка, т	093400	168	0,131	0,005	0,136
14	диам. 6А1, т	093400	168	0,072		0,072
15	диам. 8А1, т	093400	168	0,059	0,005	0,064
16	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	168	1,112	0,027	1,139
17	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,101		1,101
18	диам. 10А3, т	093300	168	0,041		0,041
19	диам. 12А3, т	093300	168	0,024		0,024
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								
Ина. № подл	Ина. №				ТП 903-I-224.86 АР4.ВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР4	Стадия Р	Лист I	Листов 8
ГИП Нидобальский Нач. отд. Новожилова Н. контр. Саржинская Гл. спец. Андреевская Рук. гр. Шульгина Ст. тех. Улановский					ЛАТГИПРОПРОМ			

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд.	всего
1	диам. 14А3, т	093300	168	0,894		0,894
2	диам. 16А3, т	093300	168	0,142		0,142
3	Катанка, т	093400	168	0,011	0,027	0,037
4	диам. 6А3, т	093400	168	0,001	0,025	0,026
5	диам. 8А3, т	093400	168	0,010	0,001	0,011
6	Сталь арматурная класса					
7	АТ-4С, т		168		0,006	0,006
8	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,006	0,006
9	диам. 36АТ4, т	093100	168		0,006	0,006
10	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		168	1,425	0,666	2,090
12	Сталь сортовая для закладных и комплектующих деталей, т	093000	168	0 023		0,023
14	Итого стали в натуральной массе по укрупненному сортаменту, т		168	1,316		1,316
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,023		0,023
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,152		1,152
19	Катанка, т	093400	168	0,142		0,142
20	Металлоизделия промышленного назначения (метизы)					
22	Проволока арматурная обыкновенного качества гладкая					
24	В-1, т	121300	168	0,265		0,265
25	диам. 4, т	121300	168	0,100		0,100
26	диам. 5, т	121300	168	0,165		0,165
			Привязан			
			Имя №			
			ТШ 903-1-224.86			Лист
			АР4.ВМ			2

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Проволока стальная обнво-					
2	венного профиля ВР-I TU I4-					
3	4659-75, т	I2I400	I68		0,005	0,005
4	диам. 4, т	I2I400	I68		0,005	0,005
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,265	0,005	0,270
7	Итого стали, приведенной к					
8	стали класса А-I, т		I68	2,271	0,690	2,961
9	Прокат черных металлов в виде,					
10	приведенном к стали класса					
11	С38/23, т		I68	0,023		0,023
12	Всего стали, приведенной к					
13	классам А-I и С38/23, т		I68	2,293	0,690	2,983
14	Сталь сортовая конструкцион-					
15	ная					
16	Сталь прокатная угловая рав-					
17	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,382	0,382
18	Сталь прокатная угловая не-					
19	равнополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68		0,008	0,008
20	Сталь прокатная полосовая					
21	ГОСТ 103-76, т	093000	I68	0,604	0,013	0,618
22	Сталь горячекатаная круглая					
23	ГОСТ 2590-71, т	093000	I68	0,036		0,036
24	Сталь листовая горячекатаная					
25	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68	0,027	0,039	0,066
26	Листы стальные с ромбическим					
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224.86			
			АР4.ВМ			
			Лист			
			3			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	строительные), т	I28000	I68		0,985	0,985
2	Болты свободные, т	I28200	I68		0,005	0,005
3	Болты с шестигранной голов-					
4	кой нормальной точности					
5	ГОСТ 7798- 70, т	I28200	I68		0,003	0,003
6	Глина огнеупорная, т	I5I200	I68		0,002	0,002
7	Медный купорос, т	2I4I2I	I68		0,00I	0,00I
8	Мастика асфальтовая, кг	230000	I66		13035,0	13035,0
9	Замазка, кг	230000	I66		2,520	2,520
10	Мастика асфальтовая, кг	230000	I66		13035,0	13035,0
11	Замазка, кг	230000	I66		2,520	2,520
12	Грунтовка ГФ-02I, кг	23I2I3	I66		270,04	270,04
13	Эмаль пентафталева, кг	23I222	I66		502,72	502,72
14	Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	I66		1866,4I	1866,4I
15	Шпатлевка купоросная, кг	23I264	I66		4,9I4	4,9I4
16	Грунтовка битумная, кг	23I283	I66		1987,20	1987,20
17	Краски густотертые, кг	23I700	I66	86,72		86,72
18	Олифы, кг	23I800	I66	3,624		3,624
19	Краска сухая казеиновая, кг	2329I0	I66		3,978	3,978
20	Краска сухая силикатная, кг	2329I0	I66		8,170	8,170
21	Краска водоземulsionная, кг	238840	I66		3325,14	3325,14
22	Замазка, кг	23894I	I66	6,560		6,560
23	Сольвент, кг	24I57I	I66		109,94	109,94
24	Клей КН-2, кг	25I320	I66		12,00	12,00
25	Мастика МСУ-50, кг	25I329	I66		341,60	341,60
26	Прокладки уплотнительные, м	255900	006		1251,20	1251,20
		Привязан				
		Инв №				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	резиновые					
2	Поковки, т	412100	168		0,003	0,003
3	Поковки оцинкованные, т	412100	168		0,011	0,011
4	Песок кварцевый, м3	419112	113			855,60
5	Продукция лесозаготовитель-					
6	ной и лесопильной дерево-					
7	обрабатывающей промышлен-					
8	ности					
9	Расход пиломатериалов в					
10	круглом лесе, м3	531000	113	1,041		1,041
11	Дрова, м3	532000	113		0,671	0,671
12	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113		0,082	0,082
13	Пиломатериалы прочие, м3	533300	113	5,654	296,44	302,10
14	Доски обрезные, м3	533310	113		1,343	1,343
15	Блоки дверные в сборе, м2	536110	055	42,88		42,88
16	Блоки оконные в сборе, м2	536130	055	10,28		10,28
17	Плинтусы деревянные,	536173	008		0,026	0,026
18	Гантели	536174	008		0,010	0,010
19	Фанера клееная, м3	551000	113		0,072	0,072
20	Плиты древесноволокнистые, м2	553600	055	83,52		83,52
21	Плиты древесноволокнистые, м2	553622	055	83,52		83,52
22	твердые					
23	Расход пиломатериалов в					
24	круглом лесе, м3	531000	113	11,19	456,66	467,85
25	Щебень, м3	571110	113	14,69	361,69	376,38
26	Клинец, м3	571111	113		2,066	2,066
			Привязан			
			Инв. №			
			ТП 903-I-224,86 АР4.ВМ			Лист
						6

Альбом
14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ, м3	576000	II3		5,917	5,917
2	Изделия минераловатные тепло-					
3	звукоизоляционные, м3	576200	II3		3,600	3,600
4	Линолеум поливинилхлоридный					
5	рулонный безосновный, м2	577111	055		24,48	24,48
6	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055		52,95	52,95
7	Рубероид РМ-350, м2	577413	055		3141,40	3141,40
8	Толь гидроизоляционный, м2	577423	055	I4,28		I4,28
9	Изол, м2	577461	055		2419,20	2419,20
10	Мастика битумная, т	577531	I68		20,81	20,81
11	Изделия асбестоцементные,					
12	тыс. уол. пл.	578000	732		3,092	3,092
13	Стекло 3 мм, м2	591123	055	I5,20	3,140	I8,34
14	Стекло 4 мм, м2	591125	055		9,420	9,420
15	Очесы пеньковые, кг	811322	I66		I7,28	I7,28
16	Пакля пропитанная, кг	811322	I66		II,26	II,26
17	Войлок строительный, м2	816137	055		6,000	6,000
18	Отходы хлопкоочистительной					
19	промышленности, кг	818130	I66	I4,00		I4,00
20	Мыло хозяйственное, кг	914403	I66		I,404	I,404
21	Клей малярный, кг	921943	I66		2,106	2,106
22						
23						
24						
25						
26						

Инв № подл	Подпись и дата	Взам инв №	Привязан			
			Инв №			
			Лист			
			8			

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	диам. 10А3, т	093300	168		3,332	3,332
2	диам. 12А3, т	093300	168		2,519	2,519
3	диам. 14А3, т	093300	168		2,920	2,920
4	диам. 16А3, т	093300	168		1,412	1,412
5	Катанка, т	093400	168		1,890	1,890
6	диам. 6А3, т	093400	168		0,314	0,314
7	диам. 8А3, т	093400	168		1,576	1,576
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества, т		168		71,06	71,06
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы)					
12	Проволока стальная обычно-					
13	венного профиля ВР-I ТУ 14-					
14	4659-75, т	121400	168		0,590	0,590
15	диам. 5, т	121400	168		0,590	0,590
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы), т	120000	168		0,590	0,590
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-I, т		168		97,58	97,58
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I и С38/23, т		168		97,58	97,58
22	Сталь сортовая конструкцион-					
23	ная					
24	Швеллеры с параллельными гра-					
25	нями полок ГОСТ 8240-72, т	092500	168		0,012	0,012
26	Сталь прокатная угловая					
			Привязан			
			Инв №			
			Лист			
ТП 903-I-224 86			КЖ4.ВМІ			
			2			

Альбом I 4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	равнополочная ГОСТ 8509--					
2	-72, т	093000	I68		I,I28	I,I28
3	Сталь листовая горячекатаная					
4	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		5,486	5,486
5	Итого стали сортовой конструк-					
6	ционной в натуральной массе, т		I68		6,627	6,627
7	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,0I2	0,0I2
8	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		I,I28	I,I28
9	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		5,486	5,486
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной, приведенной к стали					
12	класса С38/23, т		I68		6,627	6,627
13	Изделия крепежные (машинострои-					
14	тельные), т	I28000	I68		I,254	I,254
15	Щебень, м3	57I1I0	II3		698,60	698,60
16	Песок строительный природ-					
17	ный, м3	57I140	II3		523,95	523,95
18	Цемент М300, т	573I13	I68		0,209	0,209
19	М400, т	573I14	I68		190,67	190,67
20	М500, т	573I15	I68		5,7I2	5,7I2
21	Цемент всего, приведенный к					
22	марке 400, т		I68		197,67	197,67
23						
24						
25						
26						

	Привязан			
	Инв №			

ТП 903-I-224,86		КЖ4.ВМІ	Лист
			3

I4.4

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сортовой прокат обыкновен-					
2	ного качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	093009	I69	0,347	0,245	0,593
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,144		0,144
6	диам. I0AI, т	093300	I68	0,055		0,055
7	диам. I2AI, т	093300	I68	0,052		0,052
8	диам. I4AI, т	093300	I68	0,037		0,037
9	Катанка, т	093400	I68	0,204	0,245	0,449
10	диам. 6AI, т	093400	I68	0,093	0,244	0,338
11	диам. 8AI, т	093400	I68	0,110	0,001	0,111
12	Сталь арматурная класса					
13	A-3, т	093004	I68	0,706	1,964	2,671
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,699	1,959	2,658
15	диам. I0A3, т	093300	I68	0,001	0,232	0,234
16	диам. I2A3, т	093300	I68		1,283	1,283
17	диам. I4A3, т	093300	I68	0,047	0,394	0,441
18	диам. I8A3, т	093300	I68	0,650	0,050	0,701
19	Катанка, т	093400	I68	0,008	0,005	0,013
20	диам. 6A3, т	093400	I68	0,005		0,005

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-I- КЖ4.ВМ2 ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ4	Стадия	Лист	Листов
	ГИП Нидобальский					Р	1	5
	Мач отд Новожилова					ЛАТГИПРОПРОМ		
	Н контр Саржинская							
	Гл спец Андриевская							
	Рук гр Шульгина							
Ст.тех. Улановский								

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	диам. 8А3, т	093400	I68	0,003	0,005	0,008
2	Сталь арматурная класса					
3	А-3 со знаком качества					
4	АТ-3, т	093005	I68	0,410		0,410
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,410		0,410
6	диам. 10АТ3, т	093300	I68	0,316		0,316
7	диам. 12АТ3, т	093300	I68	0,092		0,092
8	диам. 14АТ3, т	093300	I68	0,002		0,002
9	Сталь арматурная класса					
10	А-4, т	093006	I68	0,179	0,688	0,867
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,688	0,688
12	диам. 22А4, т	093200	I68		0,688	0,688
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,179		0,179
14	диам. 14А4, т	093300	I68	0,179		0,179
15	Сталь арматурная класса					
16	АТ-5, т	093007	I68	0,847		0,847
17	АТ-6, т					
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,847		0,847
19	диам. 10АТ5, т	093300	I68	0,847		0,847
20	Итого сортового проката					
21	обыкновенного качества, т		I68	2,489	2,898	5,387
22	Сталь сортовая для заклад-					
23	ных и комплектующих деталей, т	093000	I68	0,314		0,314
24	Прокат листовой рядовой для					
25	закладных и комплектующих					
26	деталей, т	097000	I68	0,003		0,003
			Привязан			
			Инв №			
			Лист			
ТН 903-І-224.86						
			КК4.ВМ2			
			2			

Инв. № подл
Подпись и дата
Взам. инв №

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе по укрупненному сорта-					
3	менту, т		I68	2,772		2,772
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,3I4		0,3I4
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,224		2,244
6	Катанка, т	093400	I68	0,2II		0,2II
7	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,003		0,003
8	Металлоизделия промышлен-					
9	ного назначения (метизы)					
10	Проволока арматурная обькно-					
11	венного качества гладкая					
12	В-I ГОСТ 6727-80, т	I2I300	I68	0,003		0,003
13	диам.4, т	I2I300	I68	0,002		0,002
14	диам.5, т	I2I300	I68	0,00I		0,00I
15	Проволока стальная обькно-					
16	венного профиля ВР-I					
17	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68	0,625	0,I89	0,8I4
18	диам.3, т	I2I400	I68	0,I27		0,I27
19	диам.4, т	I2I400	I68	0,I95		0,I95
20	диам.5, т	I2I400	I68	0,303	0,I89	0,492
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,628	0,I89	0,8I6
23	Итого стали, приведенной к					
24	стали класса А-I, т		I68	5,I02	4,675	9,777
25	Прокат черных металлов в ви-					
26	де, приведенном к стали					
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224 86			Лист
			КЖ4.ВМ2			3

I4.4

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной, приведенной к стали					
3	класса С38/23, т		I68	0,945	9,218	10,16
4	Изделия крепежные (машинно-					
5	строительные), т	I28000	I68		0,070	0,070
6	Гайки шестигранные ГОСТ					
7	5915-70, т	I28300	I68	0,000		0,000
8	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,001		0,001
9	Трубы стальные водопроводно-					
10	вые (газовые) ГОСТ					
11	3262-75, т	I38500	I68	0,001		0,001
12	25 х 2,8, т	I38500	I68	0,001		0,001
13	Щебень, м3	571110	113	58,73	23,12	81,85
14	Песок строительный природ-					
15	ный, м3	571140	113	44,05	17,34	61,39
16	Цемент М300, т	573113	I68	4,406		4,406
17	М400, т	573114	I68	10,58		10,58
18	М500, т	573115	I68		8,892	8,892
19	М600, т	573116	I68		2,887	2,887
20	Цемент всего, приведенный к					
21	марке 400, т		I68	14,55	13,24	27,79
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инв. №			
			ТН 903-I-224,86			Лист
			КМ4.ВМ2			5

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		3,966	3,966
2	Битум строительный, т	025620	I68		3,258	3,258
3	Битумы нефтяные строитель-					
4	ные твердых марок, т	02562I	I68		0,708	0,708
5	Сортовой прокат обыкновен-					
6	ного качества					
7	Сталь арматурная класса					
8	A-I, т	093009	I68		0,569	0,569
9	Катанка, т	093400	I68		0,569	0,569
10	диам. 8A I, т	093400	I68		0,569	0,569
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества, т		I68		0,569	0,569
13	Металлоизделия промышленного					
14	назначения (метизы)					
15	Проволока стальная обыкновен-					
16	ного профиля ВР-I ТУ I4-					
17	- 4659-75, т	I2I400	I68		0,118	0,118
18	диам. 4, т	I2I400	I68		0,118	0,118
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,118	0,118

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

Изм. №	подп	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан								
Изм. №				ТП 903-I-22486 АР5.ВМ								
ГИП Нидобальский				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР5								
Нач. отд.												
Н. контр. Саржинская												
Гл. спец. Андриевская												
Рук. гр. Шульгина												
Ст. тех. Улановский				<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>5</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	Р	I	5
Стадия	Лист	Листов										
Р	I	5										
				ЛАТГИПРОПРОМ								

Копировал

Формат А4

Альбом
14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I, т		I68		0,742	0,742
3	Всего стали, приведенной к					
4	классам А-I и С38/23, т		I68		0,742	0,742
5	Сталь сортовая конструкцион-					
6	ная					
7	Сталь прокатная угловая рав-					
8	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,974	0,974
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68	0,003	0,116	0,119
11	Сталь тонколистовая кровель-					
12	ная ГОСТ 17715-72, т	097000	I68		1,059	1,059
13	Сталь листовая оцинкованная					
14	ГОСТ 7118-78, т	111100	I68		0,306	0,306
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной в натуральной					
17	массе, т		I68	0,003	2,456	2,498
18	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,974	0,974
19	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,102	0,102
20	Сталь тонколистовая толщиной					
21	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,000	0,000
22	Сталь тонколистовая толщиной					
23	от 1,0 до 1,8, т	097300	I68	0,003	0,015	0,017
24	Сталь кровельная, т	097400	I68		1,059	1,059
25	Итого стали сортовой конст-					
26	рукционной, приведенной к стали					
			Привязан			
			Ина №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			AP5.BM			2

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	класса С38/23, т		I68	0,003	2,504	2,507
2	Проволока стальная общего					
3	назначения ГОСТ 3282-74, т	I2I100	I68		0,007	0,007
4	Лента холоднокатаная из низко-					
5	углеродистой стали ГОСТ 503-					
6	- 8Г, т	I23I00	I68	0,027		0,027
7	Гвозди проволочные, т	I27I00	I68		0,230	0,230
8	Электроды сварочные нержавею-					
9	щие, т	I27300	I68		0,045	0,045
10	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,379		0,379
11	Трубы стальные электросварные					
12	прямошовные ГОСТ 10704-76, т	I37300	I68	0,379		0,379
13	28 x I,8, т	I37300	I68	0,379		0,379
14	Замазка, кг	230000	I66		73,30	73,30
15	Грунтовка ГФ-2Г, кг	23I2I3	I66		130,12	130,12
16	Эмаль пентафталева, кг	23I222	I66		242,08	242,08
17	Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	I66		28,27	28,27
18	Грунтовка битумная, кг	23I283	I66		314,64	314,64
19	Эмаль, кг	23I30I	I66	3,060		3,060
20	Краска водоземulsionная, кг	238840	I66		323,82	323,82
21	Сольвент, кг	24I57I	I66		52,95	52,95
22	Мастика МСУ-50, кг	25I329	I66		133,20	133,20
23	Резина листовая, кг	254340	I66		1,500	1,500
24	Резина профильная, кг	254340	I66	55,08		55,08
25	Прокладки уплотнитель-					
26	ные, м	255900	006		500,40	500,40
			Привязан			
			Ина №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			AP5.BM			3

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Рубероид РКУ-420А, м2	5774II	055		333,0	333,00
2	Рубероид РМ-350, м2	5774I3	055		660,80	660,80
3	Изол, м2	57746I	055		63,68	463,68
4	Мастика битумная, т	57753I	I68		4,403	4,403
5	Стекло 3 мм, м2	59II23	055		32,32	32,32
6	Стекло 6 мм, м2	59II26	055		I,800	I,800
7	Стеклопакеты, м2	59I320	055	763,20		763,20
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инд №			
			Лист			
			5			

I4.4
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	093009	I68		0,197	0,197
5	Катанка, т	093400	I68		0,197	0,197
6	диам. 6AI, т	093400	I68		0,074	0,074
7	диам. 8AI, т	093400	I68		0,122	0,122
8	Сталь арматурная класса A-3, т	093004	I68		1,545	1,545
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,227	0,227
10	диам. 22A3, т	093200	I68		0,227	0,227
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		1,149	1,149
12	диам. 10A3, т	093300	I68		0,316	0,316
13	диам. 12A3, т	093300	I68		0,465	0,465
14	диам. 16A3, т	093300	I68		0,369	0,369
15	Катанка, т	093400	I68		0,169	0,169
16	диам. 6A3, т	093400	I68		0,113	0,113
17	диам. 8A3, т	093400	I68		0,055	0,055
18	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68		1,742	1,742
20	Металлоизделия промышленного					

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

Изм №	Подпись и дата	Взам и.г. №2	Привязан				
Изм №	Подпись и дата	Взам и.г. №2	Изм №				
			ТИ 903-I-224 86				
			КЖ5.ВМ1				
			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта				
			марки КЖ5				
			Латгипропром				
Изм №	Подпись и дата	Взам и.г. №2	Нач. отд.	Новожилова	Стадия	Лист	Листов
			Н. контр.	Саржинская	Р	1	3
			Гл. спец.	Андреевская	Латгипропром		
			Рук. гр.	Шульгина			
			Ст. тех.	Улановский			

Альбом I4.4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	назначения (метизы)					
2	Проволока стальная обыкновен-					
3	ного профиля ВР-I ТУ I4-4659-					
4	- 75, т	I2I400	I68		0,011	0,011
5	диам.6, т	I2I400	I68		0,011	0,011
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,011	0,011
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса А-I, т		I68		2,423	2,423
10	Всего стали, приведенной к					
11	классам А-I и С38/23, т		I68		2,423	2,423
12	Сталь сортовая конструкцион-					
13	ная					
14	Сталь прокатная угловая рав-					
15	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,661	0,661
16	Сталь листовая горячекатаная					
17	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,006	0,006
18	Итого стали сортовой конст-					
19	рукционной в натуральной					
20	массе, т		I68		0,667	0,667
21	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,661	0,661
22	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,006	0,006
23	Итого стали сортовой конструк-					
24	ционной, приведенной к стали					
25	класса С38/23, т		I68		0,667	0,667
26	Изделия крепежные (машинно-					
Инв. № подл.	Подпись и дата			Привязан		
Взам. инв. №				Инв. №		
		ТП 903-I-224.86		КЖ5.ВМ I		Лист
						2

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	строительные, т	I28000	I68		0,557	0,557
2	Щебень, м3	57III10	II3		37,74	37,74
3	Песок строительный природ-					
4	ный, м3	57II40	II3		28,30	28,30
5	Цемент М400, т	573II4	I68		II,39	II,39
6	Цемент всего, приведенный к					
7	марке 400, т		I68		II,39	II,39
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

	Привязан			
	Инв №			

III 903-I-224 86	КУБ5.ВМІ	Лист
		3

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0,103	0,147	0,251
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,006	0,113	0,119
5	диам. 10A1, т	093300	I68	0,006	0,113	0,119
6	Катанка, т	093400	I68	0,098	0,034	0,132
7	диам. 6A1, т	093400	I68	0,024	0,034	0,058
8	диам. 8A1, т	093400	I68	0,074		0,074
9	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	I68	0,910	2,330	3,240
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,391		0,391
11	диам. 20A3, т	093200	I68	0,391		0,391
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,418	2,088	2,506
13	диам. 10A3, т	093300	I68	0,023	1,640	1,663
14	диам. 12A3, т	093300	I68	0,046	0,008	0,054
15	диам. 14A3, т	093300	I68	0,018	0,439	0,457
16	диам. 18A3, т	093300	I68	0,331		0,331
17	Катанка, т	093400	I68	0,101	0,242	0,343
18	диам. 6A3, т	093400	I68	0,017	0,196	0,214
19	диам. 8A3, т	093400	I68	0,084	0,046	0,130
20	Сталь арматурная класса АТ-5, т	093007	I68	0,240		0,240

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	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан				
Имя № подл	Подпись и дата	Взам. инв. №	Имя №				
			ТП 903-I-224.86				
			КЖ5.ВМ2				
			ГИП Нидбальский				
			Нач. отд. Новожилова				
Имя № подл	Подпись и дата	Взам. инв. №	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ5		Стадия	Лист	Листов
					Р	1	4
					ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	АТ-6					
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,240		0,240
3	диам. I6AT5, т	093300	I68	0,240		0,240
4	Итого сортового проката					
5	обыкновенного качества, т		I68	I,254	2,477	3,73I
6	Прокат листовой рядовой для					
7	закладных и комплектующих					
8	деталей, т	097000	I68	0,072		0,072
9	Итого стали в натуральной					
10	массе по укрупненному сорта-					
11	манту, т		I68	I,326		I,326
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,39I		0,39I
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,664		0,664
14	Катанка, т	093400	I68	0,199		0,199
15	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,072		0,072
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы)					
18	Проволока арматурная обычно-					
19	венного качества гладкая					
20	В-I, т	I2I300	I68	0,00I		0,00I
21	диам. 4, т	I2I300	I68	0,00I		0,00I
22	Проволока стальная обычно-					
23	венного профиля ВР-I ТУ I4-					
24	4659-75, т	I2I400	I68	0,063	0,897	0,960
25	диам. 3, т	I2I400	I68		0,033	0,033
26	диам. 4, т	I2I400	I68	0,002		0,002
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224 86			Лист
			КК5.ВМ2			2

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	строительные), т	I28000	I68		0,252	0,252
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильной деревообработ-					
4	вающей промышленности					
5	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3		3,150	3,150
6	Расход пиломатериалов в круг-					
7	лом лесе, м3	53I000	II3		4,725	4,725
8	Щебень, м3	57IIIO	II3	9,496	I3,70	23,20
9	Песок строительный природ-					
10	ный, м3	57II40	II3	7,122	IO,28	I7,40
11	Керамзит, м3	57I22I	II3		7,452	7,452
12	Песок искусственный, м3	57I230	II3		4,140	4,140
13	Цемент М300, т	573II3	I68	I,102		I,102
14	М400, т	573II4	I68	I,008	7,099	8,107
15	М500, т	573II5	I68	I,22I		I,22I
16	Цемент всего, приведенный к					
17	марке 400, т		I68	3,343	7,099	IO,44
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	звукоизоляционные, м3	576200	II3		146,34	I46,34
20	Пергамин, м2	57743I	055		336 60	336,60
21	Лист асбестоцементный толщи-					
22	ной 8, м2	578I59	055		1109,40	II09,40
23						
24						
25						
26						
		Привязан				
		Инв №				
Инв № подл	Подпись и дата					
		Лист				
		4				

14.4

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Битумы нефтяные и сланце-					
2	вые, т	025600	I68		2,726	2,726
3	Битум строительный, т	025620	I68		2,434	2,434
4	Битумы нефтяные строитель-					
5	ные твердых марок, т	02562I	I68		0,292	0,292
6	-Сортовой прокат обыкновен-					
7	ного качества					
8	Сталь арматурная класса					
9	A-I, т	093009	I68	0,006	0,093	0,099
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,00I	0,00I
11	диам.25AI, т	093200	I68		0,00I	0,00I
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,006	0,087	0,092
13	диам.10AI, т	093300	I68	0,006	0,004	0,010
14	диам.12AI, т	093300	I68		0,060	0,060
15	Катанка, т	093400	I68		0,006	0,006
16	диам.8AI, т	093400	I68		0,006	0,006
17	Сталь арматурная класса					
18	A-3, т	093004	I68		0,003	0,003
19	Катанка, т	093400	I68		0,003	0,003
20	диам.6A3, т	093400	I68		0,003	0,003

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	Подпись и дата	Взам. инв №	Привязан					
Ина №			ТП 903-I-224.86			AP6.BM		
ГИП			Нидбелский					
Нач отд.			Новожилова			Стадия		
Н контр			Саржинская			Лист		
Гл спец			Андреевская			Листов		
Рук гр			Шульгина			Р		
Ст.тех.			Улановский			I		
						8		
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки AP6						ЛАТГИПРОПРОМ		

Копировал

Формат А4

I 4.4

Альбом

I 4.4 Альбом	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
			материала	ед изм	тип	инд	всего
	1	Сталь прокатная угловая рав-					
	2	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68	0,083	0,181	0,264
	3	Сталь прокатная угловая не-					
	4	равнополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68	0,148	0,002	0,150
	5	Сталь прокатная полосовая					
	6	ГОСТ 103-76, т	093000	I68	0,057	0,013	0,070
	7	Сталь горячекатаная круглая,					
	8	ГОСТ 2590-71, т	093000	I68	0,006		0,006
	9	Сталь листовая горячекатаная					
	10	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68	0,573	0,104	0,677
	11	Сталь кровельная оцинкован-					
	12	ная, т	II1100	I68		0,060	0,060
	13	Сталь листовая оцинкованная					
	14	ГОСТ 7118-78, т	II1100	I68		0,057	0,057
	15	Уголки стальные гнутые нерав-					
	16	нополочные ГОСТ 19972-74, т	II2100	I68	0,055		0,055
	17	Швеллеры стальные гнутые					
	18	равнополочные ГОСТ 8278-75, т	II2100	I68	0,122		0,122
	19	Итого стали сортовой конст-					
	20	рукционной в натуральной					
	21	массе, т		I68	1,046	0,417	1,463
Взам инв №	22	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,002		0,002
	23	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,273	0,190	0,463
	24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,002	0,007	0,009
	25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,017		0,017
	26	Катанка, т	093400	I68	0,002		0,002
Подпись и дата				Привязан			
Инв № подл				Инв №			
ТШ 903-I-224.86							Лист
АР6.ВМ							3

I4.4

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,135	0,095	0,230
2	Сталь тонколистовая толщи-					
3	ной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,149		0,149
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от 1,0 до 1,8 мм, т	097300	I68	0,288	0,009	0,297
6	Итого стали сортовой конст-					
7	рукционной, приведенной к					
8	стали класса С38/23, т		I68	1,071	0,417	1,487
9	Электроды сварочные, т	I2700I	I68		0,017	0,017
10	Электроды сварочные нержавею-					
11	щие, т	I27300	I68		0,158	0,158
12	Сетка стальная тканая, т	I27502	I68		0,030	0,030
13	Сетка стальная плетеная, т	I27503	I68	0,004		0,004
14	Изделия крепежные (машино-					
15	строительные), т	I28000	I68	0,008	0,116	0,124
16	Болты свободные, т	I28200	I68		0,004	0,004
17	Болты с шестигранной голов-					
18	кой нормальной точности					
19	ГОСТ 7798-70, т	I28200	I68		0,003	0,003
20	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,831		0,831
21	Трубы стальные прямоуголь-					
22	ные ГОСТ 8645-68, т	I30600	I68	0,831		0,831
23	40x25x2, т	I30600	I68	0,085		0,085
24	50x25x2, т	I30600	I68	0,231		0,231
25	60x30x2,5, т	I30600	I68	0,515		0,515
26	Медный купорос, т	214121	I68		0,001	0,001
			Привязан			
			Инв №			
			Лист			
ТП 903-I-224.86						
			АР6.ВМ			
			4			

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Эмали, грунтовки и шпатлевки					
2	на конденсационных смолах, кг	23I200	I66	I5,84		I5,84
3	Грунтовка ГФ-02I, кг	23I2I3	I66		35,52	35,52
4	Эмаль пентафталева, кг	23I222	I66		66,08	66,08
5	Грунтовка эпоксидная, кг	23I253	I66		3,675	3,675
6	Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	I66		67,50	67,50
7	Шпатлевка купоросная, кг	23I264	I66		3,560	3,560
8	Грунтовка битумная, кг	23I283	I66		129,96	129,96
9	Эмаль, кг	23I30I	I66	I8,8I		I8,8I
10	Краски густотертые, кг	23I700	I66	I3,44		I3,44
11	Колер масляный разбеленный, кг	23I7I2	I66		I0,43	I0,43
12	Краска масляная жидкотёр-					
13	тая, кг	23I720	I66		0,046	0,046
14	Олифы, кг	23I800	I66	0,560	5,699	6,259
15	Краска сухая казеиновая, кг	2329I0	I66		2,584	2,584
16	Краска сухая силикатная, кг	2329I0	I66		I,660	I,660
17	Краска водоэмульсионная, кг	238840	I66		486,99	486,99
18	Растворитель, кг	238892	I66	5,500		5,500
19	Сольвент, кг	24I57I	I66		I4,45	I4,45
20	Симазин, кг	244520	I66		3,32I	3,32I
21	Мастика МСУ-50, кг	25I329	I66		403,40	403,40
22	Резина профильная, кг	254340	I66	70,40		70,40
23	Прокладки уплотнительные					
24	резиновые, м	255900	006		1482,50	I482,50
25	толщ. 4,0 мм, кг	257630	I66		43,68	43,68
26	Картон асбестовый общего					
			Привязан			
			Инв №			
			Лист			
			ТП 903-I-22486			
			AP6.BM			
			5			

Альбом I4.4

14.4 Альбом	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
			материала	ед изм	тип	инд	всего
	1	назначения, кг	25763I	I66	444,40	29,33	173,73
	2	Поковки, т	4I2I00	I68		0,003	0,003
	3	Поковки оцинкованные, т	4I2I00	I68		0,009	0,009
	4	Песок кварцевый, м3	4I9II2	II3		334,80	334,80
	5	Продукция лесозаготовительной					
	6	и лесопильной деревообраба-					
	7	тывающей промышленности					
	8	Расход пиломатериалов в					
	9	круглом лесе, м3	53I000	II3	0,457		0,457
	10	Дрова, м3	532000	II3		0,292	0,292
	11	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3	0,920	0,159	1,079
	12	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3	1,055	6,017	7,072
	13	Блоки дверные в сборе, м2	536II0	055	10,47		10,47
	14	Плиты древесноволокнистые, м2	553600	055	21,5I		21,5I
	15	Плиты древесноволокнистые					
	16	твердые, м2	553622	055	21,5I		21,5I
	17	Расход пиломатериалов в					
	18	круглом лесе, м3	53I000	II3	3,850	9,263	13,11
	19	Щебень, м3	57IIIO	II3	0,08I	6I,74	6I,82
	20	Гравий фракции 5-10 мм, м3	57II20	II3		1,595	1,595
	21	Песок строительный природ-					
Взам инв №	22	ный, м3	57II40	II3	0,060	59,40	59,46
	23	Керамзит, м3	57I22I	II3		0,079	0,079
	24	Песок искусственный, м3	57I230	II3		0,044	0,044
	25	Порошок минеральный, т	57I6II	I68		0,192	0,192
Подпись и дата	26	Стекло жидкое, т	57I72I	I68		0,00I	0,00I
				Привязан			
Инв № подл							
				Инв №			
ТП 903-I-224 86				АР6.ВМ			Лист 6

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Мука андезитовая, т	571812	I68		0,658	0,658
2	Асфальтобетон типа "А", т	571840	I68		2,570	2,570
3	Асбест, т	572100	I68		0,230	0,230
4	Тальк молотый, т	572701	I68		0,190	0,190
5	Цемент М300, т	573113	I68		10,60	10,60
6	М400, т	573114	I68	0,030	8,247	8,278
7	Цемент всего, приведенный к					
8	марке 400, т		I68	0,030	17,79	17,82
9	Кирпич керамический лицевой					
10	одинарный, тыс. шт.	574121	798		14,07	14,07
11	Камни из облегченных бето-					
12	нов, м3	574135	113		0,681	0,681
13	Блоки стеновые газобетон-					
14	ные, м3	574140	113		3,500	3,500
15	Паста меловая, т	574310	I68		0,038	0,038
16	Известь строительная, т	574410	I68		1,781	1,781
17	Известь негашеная без мине-					
18	ральных добавок, т	574413	I68		0,069	0,069
19	Гипс, т	574430	I68		0,210	0,210
20	Материалы тепло- и звукоизо-					
21	ляционные, м3	576000	113		3,110	3,110
22	Изделия минераловатные тепло-					
23	звукоизоляционные, м3	576200	113		3,240	3,240
24	Толь кровельный и толь-					
25	кожа, м2	577404	055		5,634	5,634
26	Рубероид, м2	577410	055		396,0	396,00
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			АР6.ВМ			7

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Рубероид РМ-350, м2	5774I3	055		626,63	626,63
2	Изол, м2	57746I	055		383,04	383,04
3	Мастика битумная, т	57753I	I68		3,220	3,220
4	Листы асбестоцементные, м2	578I60	055		1019,84	1019,84
5	непрессованные					
6	Стекло 3 мм, м2	59II23	055	59,84	24,20	84,04
7	Очесы пеньковые, кг	8II322	I66		3,360	3,360
8	Мыло хозяйственное, кг	9I4403	I66		0,9I2	0,9I2
9	Клей малярный, кг	92I943	I66		I,368	I,368
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инв №			
			ТН 903-I-224 86			Лист
			АР6.ВМ			8

I4.4

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества					
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68		0,542	0,542
4	Катанка, т	093400	I68		0,542	0,542
5	диам. 6AI, т	093400	I68		0,235	0,235
6	диам. 8AI, т	093400	I68		0,307	0,307
7	Сталь арматурная класса А-З, т	093004	I68		2,406	2,406
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,463	0,463
9	диам. 20A3, т	093200	I68		0,071	0,071
10	диам. 22A3, т	093200	I68		0,197	0,197
11	диам. 25A3, т	093200	I68		0,087	0,087
12	диам. 28A3, т	093200	I68		0,108	0,108
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		1,782	1,782
14	диам. 10A3, т	093300	I68		0,189	0,189
15	диам. 12A3, т	093300	I68		0,779	0,779
16	диам. 14A3, т	093300	I68		0,022	0,022
17	диам. 16A3, т	093300	I68		0,792	0,792
18	Катанка, т	093400	I68		0,161	0,161
19	диам. 6A3, т	093400	I68		0,005	0,005
20	диам. 8A3, т	093400	I68		0,157	0,157

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-I-224.86 КЖ6, ВМ1						
	ГИП				Нидольский						
	Нач отд				Новожилова						
	Н контр				Саржинская						
	Гл спец				Андреевская						
	Рук гр				Щульгина						
	Ст. тех.				Улановский						
					ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ6				Стадия	Лист	Листов
									Р	1	3
									ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Итого сортового проката					
2	обыкновенного качества, т		I68		2,948	2,948
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)					
5	Проволока стальная обыкно-					
6	венного профиля ВР-I					
7	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68		0,095	0,095
8	диам.4, т	I2I400	I68		0,063	0,063
9	диам.5, т	I2I400	I68		0,032	0,032
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,095	0,095
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68		4,122	4,122
14	Всего стали, приведенной к					
15	классам А-I и С38/23, т		I68		4,122	4,122
16	Сталь сортовая конструк-					
17	ционная					
18	Сталь прокатная угловая					
19	равнополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,504	0,504
20	Сталь листовая горячекатаная					
21	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,302	0,302
22	Итого стали сортовой конст-					
23	рукционной в натуральной					
24	массе, т		I68		0,806	0,806
25	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,504	0,504
26	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,302	0,302
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			КЖ6.BMI			2

Инв № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Альбом Т4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной, приведенной к стали					
3	класса С38/23, т		168		0,806	0,806
4	Щебень, м3	571110	113		77,02	77,02
5	Песок строительный природ-					
6	ный, м3	571140	113		57,76	57,76
7	Цемент М300, т	573113	168		12,03	12,03
8	М400, т	573114	168		12,34	12,34
9	Цемент всего, приведенный к					
10	марке 400, т		168		23,16	23,16
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			КЖ6.ВМІ			3

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	093009	I68	2,068	0,126	2,194
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,516	0,126	0,642
6	диам. 10A1, т	093300	I68	0,099	0,063	0,162
7	диам. 12A1, т	093300	I68	0,198		0,198
8	диам. 14A1, т	093300	I68	0,187		0,187
9	диам. 16A1, т	093300	I68	0,031	0,063	0,094
10	Катанка, т	093400	I68	I 552		I 552
11	диам. 6A1, т	093400	I68	0,105		0,105
12	диам. 8A1, т	093400	I68	I,447		I,447
13	Сталь арматурная класса A-2, т		I68	3,275	0,133	3,408
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	3,275	0,133	3,408
15	диам. 10A2, т	093300	I68	0,373	0,121	0,494
16	диам. 12A2, т	093300	I68	2,902	0,012	2,914
17	Сталь арматурная класса					
18	A-3, т	093004	I68	I8,01	3,296	21,30
19	Сталь крупносортная, т	09310	I68	I,791	0,382	2,172
20	диам. 32A3, т	09310	I68	0,598		0,598

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

№ строки Подпись и дата Имя Фамилия Инициалы Подпись Имя Фамилия Инициалы Подпись Имя Фамилия Инициалы					Привязан	

Имя №

Гипс

Н.контр

Гипс

Р.контр

Ст.тех.

Нидбальский

Новожилова

Саржинская

Андреевская

Шульгина

Улановский

ТП 903-I-224 86

КЖБ.ВМ2

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки КЖБ

Стадия

Р

Лист

1

Листов

6

ЛАТГИПРОПРОМ

14.4
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	диам.36А3, т	093100	168	1,192	0,382	1,574
2	Сталь среднесортная, т	093200	168	10,70	1,390	12,09
3	диам.20А3, т	093200	168	1,433		1,433
4	диам.22А3, т	093200	168	1,075	0,261	1,335
5	диам.25А3, т	093200	168	7,493	1,129	8,623
6	диам.28А3, т	093200	168	0,698		0,698
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	3,443	0,967	4,410
8	диам.10А3, т	093300	168	0,646	0,078	0,724
9	диам.12А3, т	093300	168	0,675	0,448	1,123
10	диам.14А3, т	093300	168	1,136		1,136
11	диам.16А3, т	093300	168	0,793	0,356	1,149
12	диам.18А3, т	093300	168	0,193	0,085	0,278
13	Катанка, т	093400	168	2,077	0,558	2,635
14	диам.6А3, т	093400	168	1,402	0,036	1,438
15	диам.8А3, т	093400	168	0,675	0,521	1,197
16	Сталь арматурная класса					
17	А-3 со знаком качества					
18	АТ-3, т	093005	168	0,095		0,095
19	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,095		0,095
20	диам.10АТЗ, т	093300	168	0,022		0,022
21	диам.12АТЗ, т	093300	168	0,073		0,073
22	Сталь арматурная класса					
23	А-4, т	093006	168		0,351	0,351
24	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,135	0,135
25	диам.22А4, т	093200	168		0,135	0,135
26	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,216	0,216
			Привязан			
			Инд №			
			ТМ 903-1-224.86			
			КК6.ВМ2			
			Лист			
			2			

№
Взам инв
Подпись и дата
Инд № подл

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	диам. I2A4, т	093300	I68		0,082	0,082
2	диам. I8A4, т	093300	I68		0,135	0,135
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	23,45	3,906	27,35
5	Сталь сортовая для закладных					
6	и комплектующих деталей, т	093000	I68	I,725		I,725
7	Прокат листовой рядовой для					
8	закладных и комплектующих де-					
9	талей, т	097000	I68	4,632		4,632
10	Итого стали в натуральной					
11	массе по укрупненному сор-					
12	таменту, т		I68	29,52		29,52
13	Сталь крупносортная, т	093100	I68	3,291		3,291
14	Сталь среднесортная, т	093200	I68	10,87		10,87
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	7,138		7,138
16	Катанка, т	093400	I68	3,584		3,584
17	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	4,632		4,632
18	Металлоизделия промышленного					
19	назначения (метизы)					
20	Проволока арматурная обыкно-					
21	венного качества гладкая					
22	B-I, т	I2I300	I68	0,563		0,563
23	диам. 4, т	I2I300	I68	0,184		0,184
24	диам. 5, т	I2I300	I68	0,380		0,380
25	Проволока стальная обыкно-					
26	венного профиля BP-I					
			Привязан			
			Инв №			
			Лист			
ТП 903-I-224.86			КЖ6.ВМ2			3

I4.4
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд.	всего
1	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68	0,735	0,777	I,5II
2	диам.4, т	I2I400	I68	0,310	0,397	0,707
3	диам.5, т	I2I400	I68	0,425	0,379	0,804
4	Проволока стальная высоко-					
5	прочная для железобетона, т	I22400	I68	0,023	0,552	0,575
6	Проволока арматурная высоко-					
7	прочная периодического про-					
8	филя ВР-2 ГОСТ 8480-63, т	I22400	I68	0,023	0,552	0,575
9	диам.5, т	I22400	I68	0,023	0,552	0,575
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы), т	I20000	I68	I,32I	I,329	2,649
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68	33,85	8,372	42,22
14	Прокат черных металлов в					
15	виде, приведенном к стали					
16	класса С38/23, т		I68	6,358		6,358
17	Всего стали, приведенной к					
18	классам А-I и С38/23, т		I68	40,2I	8,372	48,58
19	Сталь сортовая конструкцион-					
20	ная					
21	Швеллеры с параллельными гра-					
22	нями полков ГОСТ 8240-72, т	092500	I68	0,094	I,079	I,172
23	Сталь прокатная угловая рав-					
24	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68	2,302	5,493	7,795
25	Сталь прокатная угловая не-					
26	равнополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68		0,162	0,162
			Привязан			
			Инв №			
						Лист
			ТШ 903-I-224.86			4
			КЖ6.ВМ2			

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	- 75, т	I38500	I68	0,131		0,131
2	25 х 2,8, т	I38500	I68	0,002		0,002
3	40 х 3,5, т	I38500	I68	0,129		0,129
4	Щебень, м3	571110	113	89,33	40,16	129,49
5	Песок отстойный природ-					
6	ный, м3	571140	113	131,14	30,12	161,26
7	Керамзит, м3	571221	113	220,86		220,86
8	Песок искусственный, м3	571230	113	122,70		122,70
9	Цемент М400, т	573114	I68	84,33	14,67	99,00
10	М500, т	573115	I68		4,680	4,680
11	Цемент всего, приведенный					
12	к марке 400, т		I68	84,33	19,82	104,15
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инв №			
			Лист			
			6			

ТН 903-I-224.86

КЖ6.ВМ2

6

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд о	всего
1	Битумы нефтяные и сланце-					
2	вне, т	025600	I68		7,06I	7,06I
3	Битум строительный, т	025620	I68		5,930	5,930
4	Битумы нефтяные строительные					
5	твердых марок, т	02562I	I68		I,I30	I,I30
6	Сортовой прокат обыкновен-					
7	ного качества					
8	Сталь арматурная класса					
9	A-I, т	093009	I68		0,642	0,642
10	Катанка, т	093400	I68		0,642	0,642
11	диам.8AI, т	093400	I68		0,642	0,642
12	Сталь арматурная класса					
13	A-3, т	093004	I68	0,00I		0,00I
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,00I		0,00I
15	диам.12A3, т	093300	I68	0,00I		0,00I
16	Катанка, т	093400	I68	0,000		0,000
17	диам.6A3, т	093400	I68	0,000		0,000
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		I68	0,00I	0,642	0,644
20	Итого стали в натуральной					

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

Взят инв №					Привязан			
Подпись и дата								
Ина №					ТП 903-I-224.86 АР7.ВМ			
Ина № подл	ГИП	Нидбальский			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР7	Стадия	Лист	Листов
	Нач отд	Новожилова				Р	1	6
	Н контр	Саржинская				ЛАТГИПРОПРОМ		
	Гл спец	Андриевская						
	Рук гр	Шульгина						
Ст.тех.	Улановский							

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		2,589	2,589
2	Сталь тонколистовая кровель-					
3	ная ГОСТ 17715-72, т	097000	I68		1,859	1,859
4	Сталь листовая оцинкован-					
5	ная, ГОСТ 7118-78, т	111100	I68		0,509	0,509
6	Профили стальные гнутые, т	112100	I68		1,018	1,018
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной в натуральной массе, т		I68		8,757	8,757
9	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		2,783	2,783
10	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,202	0,202
11	Сталь тонколистовая толщи-					
12	ной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,004	0,004
13	Сталь тонколистовая толщи-					
14	ной от 1,0 до 1,8, т	097300	I68		2,383	2,383
15	Сталь кровельная, т	097400	I68		1,859	1,859
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной, приведенной к					
18	стали класса С38/23, т		I68		8,900	8,900
19	Проволока стальная общего					
20	назначения ГОСТ 3282-74, т	121100	I68		0,009	0,009
21	Гвозди проволочные, т	127100	I68		0,367	0,367
22	Электроды сварочные нержаве-					
23	ющие, т	127300	I68		0,210	0,210
24	Изделия крепежные (машин-					
25	строительные), т	128000	I68		0,001	0,001
26	Болты свободные, т	128200	I68		0,119	0,119
			Привязан			
			Инв №			
						Лист
			ТП 903-1-22486			3
			АР7.ВМ			

Альбом 14.4

Альбом	Т4.4	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
				материала	ед изм	тип	инд	всего
1			Глина огнеупорная, т	I5I200	I68		0,000	0,000
2			Пластик декоративный, т	22562I	I68	0,00I		0,00I
3			бумажно-слоистый					
4			Замазка, кг	230000	I66		98,50	98,50
5			Грунтовка ГФ-02I, кг	23I2I3	I66		202,96	202,96
6			Эмаль пентафталева, кг	23I222	I66		377,60	377,60
7			Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	I66		50,43	50,43
8			Шпатлевка эпоксидная					
9			ЭП-00I0, кг	23I254	I66		0,226	0,226
10			Грунтовка битумная, кг	23I283	I66		420,72	420,72
11			Краски густотертые, кг	23I700	I66	5,696		5,696
12			Олифы, кг	23I800	I66	0,228		0,228
13			Растворитель Р-4, кг	23I9I2	I66		0,045	0,045
14			Отвердитель Н-I, кг	23329I	I66		0,0I9	0,0I9
15			Краска водоэмульсионная, кг	238840	I66		577,7I	577,7I
16			Замазка, кг	23894I	I66	I,648		I,648
17			Сольвент, кг	24I57I	I66		82,60	82,60
18			Симазин, кг	244520	I66		9,685	9,685
19			Мастика МСУ-50, кг	25I329	I66		177,60	177,60
20			Резина листовая, кг	254340	I66		36,00	36,00
21			Прокладки уплотнительные					
22			резиновые, м	255900	006		667,20	667,20
23			Продукция лесозаготовитель-					
24			ной и лесопильной деревооб-					
25			рабатывающей промышленности					
26			Дрова, м3	532000	II3		I,097	I,097
Инв № подл	Подпись и дата	Взам инв. №	Привязан					
			Инв №					
			ТШ 903-I-224.86					
			AP7.BM					
			Лист					
			4					

Альбом
14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Пиломатериалы качествен-					
2	ные, м3	533100	113		0,007	0,007
3	Пиломатериалы прочие, м3	533300	113	0,634	12,94	13,57
4	Доски обрезные, м3	533310	113		0,414	0,414
5	Блоки дверные в сборе, м2	536110	055	7,400		7,400
6	Плиты древесноволокнистые, м2	553600	055	7,696		7,696
7	Плиты древесноволокнистые, м2	553622	055	7,696		7,696
8	твердые					
9	Расход пиломатериалов в круг-					
10	лом лесе, м3	531000	113	1,106	20,04	21,15
11	Щебень, м3	571110	113	0,057	58,68	58,74
12	Гравий фракции 5-10 мм, м3	571120	113		1,773	1,773
13	Песок строительный природ-					
14	ный, м3	571140	113	0,042	74,60	74,64
15	Керамзит, м3	571221	113		0,748	0,748
16	Порошок минеральный, т	571611	168		0,218	0,218
17	Стекло жидкое, т	571721	168		0,011	0,011
18	Мука андезитовая, т	571812	168		0,928	0,928
19	Асфальтобетон типа "А", т	571840	168		2,920	2,920
20	Асбест, т	572100	168		0,622	0,622
21	Тальк молотый, т	572701	168		0,566	0,566
22	Цемент М300, т	573113	168		6,559	6,559
23	М400, т	573114	168	0,021	13,64	13,64
24	Цемент всего, приведенный к					
25	марке 400, т		168	0,021	19,54	19,56
26	Кирпич керамический пустоте-					
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-1-22486			Лист
			АР7.ВМ			5

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	A-I, т	093009	I68		0,237	0,237
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,049	0,049
6	диам. I0AI, т	093300	I68		0,048	0,048
7	диам. I6AI, т	093300	I68		0,001	0,001
8	Катанка, т	093400	I68		0,188	0,188
9	диам. 6AI, т	093400	I68		0,122	0,122
10	диам. 8AI, т	093400	I68		0,066	0,066
11	Сталь арматурная класса					
12	A-3, т	093004	I68		6,296	6,296
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,957	5,957
14	диам. I0A3, т	093300	I68		2,220	2,220
15	диам. I2A3, т	093300	I68		3,500	3,500
16	диам. I6A3, т	093300	I68		0,237	0,237
17	Катанка, т	093400	I68		0,339	0,339
18	диам. 6A3, т	093400	I68		0,302	0,302
19	диам. 8A3, т	093400	I68		0,037	0,037
20	Итого сортового проката					

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

Име № подг	Подпись и дата	Взам ине №	Привязан		
Име №					
ТИ 903-I-224 86			КЖ7.ВМІ		
Гип	Нидобальский				
Нач отд	Новожилова				
Н контр	Саржинская				
Гл спец	Андреевская				
Рук гр	Шульгина				
Ст. тех	Улановский				
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7			Стадия	Лист	Листов
			Р	I	3
			ЛАТГИПРОПРОМ		

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд	всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	А-I, Т	093009	I68	0,039	0,250	0,289
5	Сталь мелкосортная, Т	093300	I68	0,024	0,250	0,274
6	диам. I0A1, Т	093300	I68	0,024	0,250	0,274
7	Катанка, Т	093400	I68	0,015		0,015
8	диам. 8A1, Т	093400	I68	0,015		0,015
9	Сталь арматурная класса					
10	А-3, Т	093004	I68	0,049	2,390	2,439
11	Сталь мелкосортная, Т	093300	I68	0,040	1,910	1,949
12	диам. I0A3, Т	093300	I68	0,011	0,934	0,945
13	диам. I4A3, Т	093300	I68	0,029	0,975	1,004
14	Катанка, Т	093400	I68	0,009	0,480	0,489
15	диам. 6A3, Т	093400	I68		0,189	0,189
16	диам. 8A3, Т	093400	I68	0,009	0,291	0,300
17	Итого сортового проката					
18	обыкновенного качества, Т		I68	0,088	2,640	2,728
19	Итого стали в натуральной					
20	массе по укрупненному					

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 №						
Гип		Нидобальский				
Мач отд		Новожилова				
Н контр		Саржинская				
Гл спец		Андреевская				
Рук гр		Шульгина				
Ст. тех		Улановский				
ТП 903-I- 224.86 КЖ7.ВМ2 ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7				Стадия Р	Лист I	Листов 4
				ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом Т4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	сортаменту, т		I68	0,088		0,088
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,063		0,063
3	Катанка, т	093400	I68	0,025		0,025
4	Металлоизделия промышленно-					
5	го назначения (метизы)					
6	Проволока арматурная обькно-					
7	венного качества гладкая					
8	В-I ГОСТ 6727-80, т	I2I300	I68	0,007		0,007
9	диам.4, т	I2I300	I68	0,001		0,001
10	диам.5, т	I2I300	I68	0,006		0,006
11	Проволока стальная обькно-					
12	венного профиля ВР-I					
13	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68		2,067	2,067
14	диам.3, т	I2I400	I68		0,066	0,066
15	диам.5, т	I2I400	I68		2,000	2,000
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,007	2,067	2,074
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-I, т		I68	0,119	6,705	6,824
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I и СЗ8/23, т		I68	0,119	6,705	6,824
22	Сталь сортовая конструкцион-					
23	ная					
24	Сталь прокатная угловая не-					
25	равнополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68		0,073	0,073
26	Сталь листовая горячекатаная					
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			КЖ7.ВМ2			2

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		2,170	2,170
2	Итого стали сортовой конструк-					
3	ционной в натуральной массе, т		I68		2,243	2,243
4	Сталь крупносортовая, т	093100	I68		0,073	0,073
5	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		2,170	2,170
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной, приведенной к стали					
8	класса С38/23, т		I68		2,243	2,243
9	Изделия крепежные (машинно-					
10	строительные), т	I28000	I68		3,264	3,264
11	Продукция лесозаготовитель-					
12	ной и лесопильной деревообра-					
13	батывающей промышленности					
14	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3		4,200	4,200
15	Расход пиломатериалов в					
16	круглом лесе, м3	531000	II3		6,300	6,300
17	Щебень, м3	571110	II3	8,896	28,19	37,09
18	Песок строительный природ-					
19	ный, м3	571140	II3	6,672	21,14	27,82
20	Керамзит, м3	571221	II3		14,90	14,90
21	Песок искусственный, м3	571230	II3		8,280	8,280
22	Цемент М300, т	573113	I68	2,184		2,184
23	М400, т	573114	I68	0,209	14,12	14,33
24	Цемент всего, приведенный к					
25	марке 400, т		I68	2,174	14,12	16,30
26	Изделия минераловатные					
			Привязан			
			Инв. №			
			ТШ 903-I-224.86			Лист
			КЖ7.ВМ2			3

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд о	всего
1	теплозвукоизоляционные, м3	576200	II3		368,52	368,52
2	Пергамин, м2	57743I	055		448,80	448,80
3	Лист асбестоцементный толщи-					
4	ной 8, м2	578I59	055		2620,80	2620,80
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Ине №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			КЖ7.ВМ2			4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная					
3	Сталь прокатная угловая рав-					
4	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	168		1,161	1,161
5	Сталь прокатная полосовая					
6	ГОСТ 103-76, т	093000	168		0,576	0,576
7	Итого стали сортовой конст-					
8	рукционной в натуральной мас-					
9	се, т		168		1,737	1,737
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168		1,737	1,737
11	Итого стали сортовой конструк-					
12	ционной, приведенной к ста-					
13	ли класса С38/23, т		168		1,737	1,737
14	Трубы стальные, м	130000	006		10,00	10,000
15	Трубы стальные водогазопро-					
16	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
17	- 75, м	138500	006		10,00	10,000
18	15x2,5, м	138500	006		10,00	10,000
19	Трубы стальные, т	130000	168		0,012	0,012
20	Трубы стальные водогазопро-					

Примечание. В графе «тип» указано количество материалов, необходимое 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 903-1-224.86	АП.ВМ
	ГИП Нидбальский					
Инв № подл	Нач. отд	Мейман	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АП	Стадия	Лист	Листов
	Н контр	Кушель		Р	1	2
	Гл спец	Пантелеева		ЛАТГИПРОПРОМ		
	Рук гр	Кондратчик				

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
2	-75 т	I38500	I68		0,012	0,012
3	I5x2,5, т	I38500	I68		0,012	0,012
4	Трубки из поливинилхлоридного					
5	пластика ГОСТ I9034-82, м	22472I	006		10,00	10,000
6	ТРИВХПЮ, м	22472I	006		10,00	10,000
7	Трубки из поливинилхлоридного					
8	пластика ГОСТ I9034-82, т	22472I	I68		0,000	0,000
9	ТРИВХПЮ, т	22472I	I68		0,000	0,000
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инд № подл	Изд №	Взам инв №	Дата	Привязан			
				Инд №			
ТИ 903-I-22486 АП.ВМ						Лист 2	

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд	всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизн)					
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная					
5	Сталь прокатная полосовая					
6	ГОСТ 103-76					
7	ИЗ110, т	093000	168		0,025	0,025
8	4х25, т	093300	168		0,024	0,024
9	5х36, т	093300	168		0,001	0,001
10	Сталь горячекатаная круглая					
11	ГОСТ 2590-71					
12	II002, т	093000	168		0,039	0,039
13	,2I т	093200	168		0,012	0,012
14	,6 т	093400	168		0,001	0,001
15	,8 т	093400	168		0,026	0,026
16	Сталь листовая горячекатаная					
17	ГОСТ 19903-74, т	097000	168		0,273	0,273
18	Л5,0, т	097100	168		0,021	0,021
19	Л3,0, т	097200	168		0,110	0,110
20	Л1,5, т	097300	168		0,141	0,141

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										
Ина № подл	Ина №				ТН 903-I-224.86	ЭМ4.ВМ				
	ГИП Нидбальский									
	Нач отд	Терехов					ВМ по рабочим чертежам основного комплекта мар- ки ЭМ4	Стадия	Лист	Листов
	Н контр	Суриков						Р	1	4
Гл спец	Викманио			ЛАТГИПРОПРОМ						
Рук гр	Лойтерштейн									

Альбом Т4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной в натуральной массе, т		168		0,337	0,337
3	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,012	0,012
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,025	0,025
5	Катанка, т	093400	168		0,027	0,027
6	Сталь толстолистовая, т	097100	168		0,021	0,021
7	Сталь тонколистовая толщиной					
8	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,110	0,110
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от 1,0 до 1,8, т	097300	168		0,141	0,141
11	Итого стали сортовой конст-					
12	рукционной, приведенной к					
13	стали класса С38/23, т		168		0,337	0,337
14	Всего проката и металлоизде-					
15	лий промышленного назначе-					
16	ния в натуральной массе, т		168		0,337	0,337
17	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,012	0,012
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,025	0,025
19	Катанка, т	093400	168		0,027	0,027
20	Сталь толстолистовая, т	097100	168		0,021	0,021
21	Сталь тонколистовая толщиной					
22	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,110	0,110
23	Сталь тонколистовая толщиной					
24	от 1,0 до 1,8, т	097300	168		0,141	0,141
25	Всего стали, приведенной к					
26	классам А-І и С38/23, т		168		0,337	0,337
			Привязан			
			Инд №			
			ТН 903-І-224.86			Лист
			ЭМ4.ВМ			2

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	ГОСТ 18599-73, Т	2248II	I68		0,033	0,033
2	диам. 20С, Т	2248II	I68		0,006	0,006
3	диам. 25С, Т	2248II	I68		0,011	0,011
4	диам. 32С, Т	2248II	I68		0,009	0,009
5	диам. 40С, Т	2248II	I68		0,003	0,003
6	диам. 75С, Т	2248II	I68		0,003	0,003
7	ДСП-8-30, Т	220000	I68		0,097	0,097
8	ДСП-8-40, Т	220000	I68		0,022	0,022
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инв №			
			ТШ 903-I-224.86			Лист
			ЭМ4.ВМ			4

Альбом I 4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	Металлоизделия промышлен-					
2	ного назначения (метизы)					
3	Канаты стальные (трос), т	I25000	I68		0,072	0,072
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,072	0,072
6	Итого стали, приведенной к					
7	стали класса А-I, т		I68		0,202	0,202
8	Всего стали, приведенной к					
9	классам А-I и С38/23, т		I68		0,202	0,0202
10	Сталь сортовая конотрукцион-					
11	ная					
12	Трубы стальные, м	I30000	006		6,000	6,000
13	Трубы стальные водогазопро-					
14	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
15	-75, м	I38500	006		6,000	6,000
16	50 х 3,0, м	I38500	006		6,000	6,000
17	Трубы стальные, т	I30000	I68		0,025	0,025
18	Трубы стальные водогазопровод-					
19	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		0,025	0,025
20	50 х 3,0, т	I38500	I68		0,025	0,025

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-I-224.86 Э03.ВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки Э03	Стадия	Лист	Листов
	Гип	Нидобальский				Р		1
	Нач отд	Терехов				ЛАТГИПРОПРОМ		
	Н контр	Иохансон						
	Гл спец	Викманис						
	Рук гр	Борисова						
Ст. инж	Лапковская							

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная					
3	Сталь прокатная угловая равно-					
4	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,074	0,074
5	Итого стали сортовой конст-					
6	рукционной в натуральной массе,					
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту, т		I68		0,074	0,074
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,074	0,074
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной, приведенной к стали					
12	класса С38/23, т		I68		0,074	0,074
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

Инв №	псдп	Подпись и дата	Взам инв №	Привязан						
				ТН 903-1-224.86			ССЗ.ВМ			
ГИП				Нидобальский						
Нач отд				Терехов						
Н контр				Иохансон						
Гл спец				Викманиц						
Рук гр										
Ст. инж. Шоп										
				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ССЗ				Стадия	Лист	Листов
								Р		I
								ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип.	инд.	всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		0,010	0,010
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	I68		0,010	0,010
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Сталь сортовая конструкционная					
7	Сталь прокатная полосовая					
8	ГОСТ 103-76					
9	ИЗ110, т	093000	I68		0,011	0,011
10	Прокат листовой рядовой и					
11	жесть, т	097000	I68		2,360	2,360
12	Сталь листовая горячекатаная					
13	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		0,160	0,160
14	Итого стали сортовой конструк-					
15	ционной в натуральной массе, т		I68		2,531	2,531
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,011	0,011
17	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,109	0,109
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		1,997	1,997
20	Сталь тонколистовая толщиной					

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-I-224.86 ОБЗ.ВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОБ $t_n = -200^{\circ}\text{C}$	Стадия	Лист	Листов
						Р	1	3
						ЛАТГИПРОПРОМ		
	ГИП	Нидбальский						
	Нач. отд.	Поливанов						
	Н. контр.	Лурье						
	Гл. спец.	Мехсаргс						
	Рук. гр.							
	Инж.	Мартынова						

Альбом I 4.4

	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	ед изм	Количество	тип	инд	всего
			материала					
Альбом I-4.4	1	от I,0 до I,8, т	097300	I68			0,009	0,009
Альбом I-4.4	2	Сталь кровельная, т	097400	I68			0,405	0,405
Альбом I-4.4	3	Итого стали сортовой конст-						
Альбом I-4.4	4	рукционной, приведенной к						
Альбом I-4.4	5	стали класса 38/23, т		I68			2,53I	2,53I
Альбом I-4.4	6	Электроды сварочные перманент-						
Альбом I-4.4	7	ные, т	I27300	I68			0,000	0,000
Альбом I-4.4	8	Изделия крепежные (машино-						
Альбом I-4.4	9	строительные), т	I28000	I68			0,703	0,703
Альбом I-4.4	10	Трубы стальные, м	I30000	006			1180,54	1180,54
Альбом I-4.4	11	Трубы стальные электросвар-						
Альбом I-4.4	12	ные прямошовные ГОСТ 10704-						
Альбом I-4.4	13	- 76, м	I37300	006			414,5	414,50
Альбом I-4.4	14	108x3,5, м	I37300	006			414,50	414,50
Альбом I-4.4	15	Трубы стальные водопроводно-						
Альбом I-4.4	16	вые (газовые) ГОСТ 3262-						
Альбом I-4.4	17	- 75, м	I38500	006			766,04	766,04
Альбом I-4.4	18	15x2,5, м	I38500	006			26,00	26,00
Альбом I-4.4	19	20x2,5, м	I38500	006			661,00	661,00
Альбом I-4.4	20	90x3,5 ОЦ, м	I38500	006			0,520	0,520
Альбом I-4.4	21	15x2,8, м	I38500	006			0,520	0,520
Альбом I-4.4	22	25x3,2, м	I38500	006			78,00	78,00
Альбом I-4.4	23	Трубы стальные, т	I30000	I68			4,983	4,983
Альбом I-4.4	24	Трубы стальные электросвар-						
Альбом I-4.4	25	ные прямошовные ГОСТ 10704-						
Альбом I-4.4	26	- 76						
Взам инв №			Привязан					
Подпись и дата								
Инв № подл.								

Альбом 14:4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		0,010	0,010
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	I68		0,010	0,010
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная					
8	Сталь прокатная угловая рав-					
9	нополочная ГОСТ 8509-72					
10	21113, т	093000	I68		0,010	0,010
11	Сталь прокатная полосовая					
12	ГОСТ 103-76					
13	13110, т	093000	I68		0,011	0,011
14	Прокат листовой рядовой и					
15	жесть, т	097000	I68		2,367	2,367
16	Сталь листовая горячеката-					
17	ная ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		0,171	0,171
18	Итого стали сортовой конст-					
19	рукционной в натуральной					
20	массе, т		I68		2,558	2,558

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-I-224.86 ОВЗ.ВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $t_H = -30^{\circ}\text{C}$	Стадия Р Лист I Листов 4 ЛАТГИПРОПРОМ
	тип	Нидбальский				
	Нач отд	Поливанов				
	Н контр	Дурье				
	Гл спец	Межсартс				
	Рук гр					
	Инд.	Мартынова				

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,010	0,010
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,011	0,011
3	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,120	0,120
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		2,004	2,004
6	Сталь тонколистовая толщ-					
7	ной от 1,0 до 1,8, т	097300	I68		0,009	0,009
8	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,405	0,405
9	Итого стали сортовой конст-					
10	рукционной, приведенной к					
11	стали класса С38/23, т		I68		2,558	2,558
12	Электроды сварочные нержавею-					
13	щие, т	I27300	I68		0,000	0,000
14	Изделия крепежные (машиност-					
15	роительные), т	I28000	I68		0,686	0,686
16	Трубы стальные, м	I30000	006		1210,54	1210,54
17	Трубы стальные электросвар-					
18	ные прямошовные ГОСТ 10704-					
19	- 76 (диам.от 114 мм до					
20	480 мм), м	I38300	006		444,50	444,50
21	I33x3,5, м	I38300	006		444,50	444,50
22	Трубы стальные водогазопро-					
23	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
24	- 75, м	I38500	006		766,04	766,04
25	I5x2,5, м	I38500	006		26,00	26,00
26	20x2,5, м	I38500	006		356,0	356,00
		Привязан				
		Инд №				

Альбом
I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	90х3,5 ОЦ, М	I38500	006		0,520	0,520
2	I5х2,8, М	I38500	006		0,520	0,520
3	25х3,2, М	I38500	006		363,0	363,00
4	32х3,2, М	I38500	006		20,00	20,00
5	Трубы стальные, Т	I30000	I68		6,5I4	6,5I4
6	Трубы стальные электросвар-					
7	ные прямошовные ГОСТ I0704-					
8	- 76					
9	9430, Т	I38300	I68		5,0I9	5,0I9
10	I33х3,5, Т	I38300	I68		4,970	4,970
11	I59х4,5, Т	I38300	I68		0,007	0,007
12	2I9х4,5, Т	I38300	I68		0,042	0,042
13	Трубы стальные водогазопро-					
14	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
15	- 75					
16	9400, Т	I38500	I68		I,494	I,495
17	I5х2,5, Т	I38500	I68		0,030	0,030
18	20х2,5, Т	I28500	I68		0,534	0,534
19	20х2,8, Т	I38500	I68		0,000	0,000
20	25х3,2, Т	I38500	I68		0,868	0,868
21	32х3,2, Т	I38500	I68		0,063	0,063
22	Краска БТ-I77, КГ	23I282	I66		3,500	3,500
23	Краска масляная, КГ	23I720	I66		2II,0	2II,00
24	Лакостеклоткань, тыс.м2	349I34	058		0,023	0,023
25	Изделия минераловатные тепло-					
26	звукоизоляционные, м3	576200	II3		0,480	0,480

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86

ОВЗ.ВМ

$t_H = -30^{\circ}\text{C}$

Лист

3

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд о	всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		0,010	0,010
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	025621	I68		0,010	0,010
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная					
8	Сталь прокатная полосовая					
9	ГОСТ 103-76					
10	ИЗ110, т	093000	I68		0,011	0,011
11	Прокат листовой рядовой и					
12	же сть, т	097000	I68		2,369	2,369
13	Сталь листовая горячекатаная					
14	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		0,164	0,164
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной в натуральной					
17	массе, т		I68		2,544	2,544
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,011	0,011
19	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,112	0,112
20	Сталь тонколистовая толщиной					

Примечание В графе «тип» указано количество материалов, необходимое 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-I-22486 ОБЗ.ВМ ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОБ $t_H = -40^\circ\text{C}$	Стадия	Лист	Листов
						Р	1	3
						ЛАТГИПРОПРОМ		
	ГИП	Нидбальский						
	Нач отд	Поливанов						
	Н контр	Дурье						
	Гл спец	Межсаргс						
	Рук гр							
	ИНЖ.	Мартынова						

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Трубы стальные, т	I30000	I68		6,454	6,454
2	Трубы стальные электросвар-					
3	ные прямошовные ГОСТ I0704-76					
4	9430, т	I38300	I68		4,946	4,946
5	I33x3,5, т	I38300	I68		4,897	4,897
6	I59x4,5, т	I38300	I68		0,007	0,007
7	2I9x4,5, т	I38300	I68		0,042	0,042
8	Трубы стальные водогазопро-					
9	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
10	- 75					
11	9400, т	I38500	I68		I,508	I,508
12	I5x2,5, т	I38500	I68		0,030	0,030
13	20x2,5, т	I38500	I68		0,534	0,534
14	20x2,8, т	I38500	I68		0,000	0,000
15	25x3,2, т	I38500	I68		0,825	0,825
16	32x3,2, т	I38500	I68		0,119	0,119
17	Краска БТ-I77, кг	23I282	I66		3,500	3,500
18	Краска масляная, кг	23I720	I66		2I0,0	2I0,00
19	Лакостеклоткань, тыс.м2	349I34	058		0,023	0,023
20	Изделия минераловатные тепло-					
21	звукоизоляционные, м3	576200	II3		0,480	0,480
22	Плиты минераловатные мягкие, м3	576240	II3		0,125	0,125
23	Рубероид, м2	5774I0	055		I7,47	I7,47
24	Ткани и сетки стеклянные,					
25	тыс.м2	59520I	058		0,003	0,003
26						
		Привязан				
		Инв №				
Инв № подл.	Подпись и дата					
Взам. инв. №						
ТН 903-I-224.86 $t_H = -40^{\circ}\text{C}$ ОБЗ.ВМ						Лист
						3

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип	инд	всего
1	Трубы стальные, м	I30000	006		470,0	470,00
2	Трубы стальные электросвар-					
3	ные прямошовные ГОСТ 10704-76					
4	I08x2,8, м	I37300	006		I2,00	I2,00
5	Трубы стальные водогазопро-					
6	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
7	-75, м	I38500	006		458,0	458,00
8	25x2,8, м	I38500	006		23,00	23,00
9	50x3,0, м	I38500	006		32,00	32,00
10	I5x2,50Ц, м	I38500	006		7,000	7,000
11	20x2,5 Ц, м	I38500	006		I0,00	I0,000
12	25x2,8 Ц, м	I38500	006		23,00	23,00
13	32x2,8 Ц, м	I38500	006		I4,00	I4,00
14	40x3,8 Ц, м	I38500	006		23,00	23,00
15	50x3,8 Ц, м	I38500	006		75,00	75,00
16	65x3,2 Ц, м	I38500	006		5,00	5,00
17	90x3,5 Ц, м	I38500	006		2,000	2,000
18	I00x4,0 Ц, м	I38500	006		244,0	244,00
19	Трубы стальные, т	I30000	I68			
20	Трубы стальные электросварные					

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								
Инд № подл	Инд №				ТП 903-I-224.86 ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	Стадия Р	Лист I	Листов 3
	ГИП Нидобальский							
	Нач отд Ганьге							
	Н контр Моргуль							
	Гл спец Моргуль							
	Рук гр Моргуль							
						ЛАТГИПРОПРОМ		

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	ционные ГОСТ 22689-77, м	2248II	006		103,0	103,00
2	диам. 50, м	2248II	006		20,00	20,00
3	диам. 100, м	2248II	006		83,00	83,00
4	Трубы пластмассовые канализа-					
5	ционные ГОСТ 22689-77, т	2248II	I68		0,109	0,109
6	диам. 50, т	2248II	I68		0,009	0,009
7	диам. 100, т	2248II	I68		0,100	0,100
8	(вариант для $t_n = -40^{\circ}\text{C}$)					
9	Трубы чугунные канализацион-					
10	ные, м	492500	006		104,00	104,03
11	То же, в тоннах, т	492500	I68		1,243	1,243
12	диам. 50, м	4925II	006		20,20	20,20
13	диам. 50, т	4925II	I68		0,119	0,119
14	диам. 100, м	4925I2	006		83,83	83,83
15	диам. 100, т	4925I2	I68		1,123	1,123
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инд №			
			ТП 903-I-224.86			Лист
			ВК.ВМ			3

Альбом Т4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)					
3	Изделия из проволок (гвозди,					
4	электроды, сетка), Т	I27000	I68		0,049	0,049
5	Изделия крепежные (машиност-					
6	роительные), Т	I28000	I68		0,282	0,282
7	Трубы стальные, М	I30000	006		543,0	543,00
8	Трубы стальные электросвар-					
9	ные прямошовные ГОСТ 10704-					
10	- 76, М	I37300	006		540,0	540,00
11	32x2,5, М	I37300	006		29,00	29,00
12	45x2,5, М	I37300	006		351,0	351,00
13	57x3,0, М	I37300	006		160,0	160,00
14	Трубы стальные водогазопро-					
15	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
16	- 75, М	I38500	006		3,000	3,000
17	25x3,2 ОЦ, М	I38500	006		3,000	3,000
18	Трубы стальные, Т	I30000	I68		1,620	1,620
19	Трубы стальные электросвар-					
20	ные прямошовные ГОСТ 10704-76					

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

Имя и №	Взам и №	Подпись и дата	Привязан					
Имя и № подл.			Инв №					
			ТИ 903-I-224.86					
			ТС4.ВМ					
			Гип Нидобальский					
Имя и № подл.			Нач отд		Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
			Н контр Полякова			Р	1	2
			Гл спец			ЛАТГИПРОПРОМ		
			Рук гр					
Ст. инж. Якушов								

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	9430, т	I37300	I68		I,6I2	I,6I2
2	32x2,5, т	I37300	I68		0,053	0,053
3	45x2,5, т	I37300	I68		0,920	0,920
4	57x3,0, т	I37300	I68		0,640	0,640
5	Трубы стальные водогазопро-					
6	водные (газовые) ГОСТ 3262-75					
7	9400, т	I38500	I68		0,007	0,007
8	25x3,2 ОЦ, т	I38500	I68		0,007	0,007
9	Краска БТ-177, кг	23I282	I66		4I,00	4I,00
10	Лакостеклоткань, тыс.м2	349I34	058		0,233	0,233
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инд №			
			ТН 903-I-224.86			Лист
			ТС4.ВМ			2