

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-1-224.86

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

Открытая система теплоснабжения.

Альбом 14.4

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Топливоподача

21534-90  
1-70

**ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-Г-224.86**

**Котельная с тремя котлами КВ-ТС(В)-Г0 и  
тремя котлами КЕ-Г0-Г40.**

**Открытая система теплоснабжения.**

**Альбом Г4.4**

**ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ**

**Топливоподача**

Разработан  
проектным институтом  
"Датгипропром"

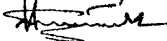
*Утвержден Госстрем СССР  
Протокол № 44-29 от 20 мая 1986 г.*

Главный инженер института



В. Овчаров

Главный инженер проекта



Я. Нидбальский

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ  
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР  
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г. Минск, ул. К. Маркса, 32

Сдано в печать 1988 г.

Заказ № \_\_\_\_\_ Тираж 30 экз.

Изм. № 21534/90

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Лист	Наименование	Примечания
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
ЭОЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭОЗ	71
ССЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ССЗ	72

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

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



Альбом 14.4

№ 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 19903-74, т	097000	I68		10,86	10,86
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 крупноразмерная, т	093100	I68		7,730	7,730
10	Сталь средноразмерная, т	093200	I68		0,515	0,515
11	Сталь мелкозернистая, т	093300	I68		1,189	1,189
12	Катанка, т	093400	I68		0,050	0,050
13	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		9,524	9,524
14	Сталь тонколистовая толщи-					
15	ной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		1,217	1,217
16	Сталь тонколистовая толщи-					
17	ной от 1,0 до 1,8, т	097300	I68		0,121	0,121
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		0,312	0,312
23	P-18, т	092300	I68		0,312	0,312
24	Изделия из проволоки (трос-					
25	ки, электроды, сетка), т	127000	I68		0,540	0,540
26	Изделия крепежные					
				Привязан		
				Имя №		
						Лист
				ТМ2.ВМ		2

Вып. инв. №

Подпись и дата

Имя № подл.

ТМ 903-I-224 86

Формат А4

Копировал

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	(машиностроительные), т	I28000	I68		3,900	3,900
2	Грунтовка ФЛ-ОЗК, кг	23I243	I66		108,0	108,00
3	Эмаль, кг	23I30I	I66		250,0	250,00
4	Резина листовая, кг	254340	I66		300,0	300,00
5	Продукция лесозаготовитель-					
6	ной и лесопильной деревообра-					
7	батывающей промышленности					
8	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3		6,000	6,000
9	Расход пиломатериалов в	53I000	II3		9,000	9,000
10	круглом лесе, м3					
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

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

Привязан				
Имя №				



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		I8, I5	I8, I5
2	Битум строительный, т	025620	I68		I7, 42	I7, 42
3	Битумы нефтяные строительные					
4	твердых марок, т	02562I	I68		0, 732	0, 732
5	Сортовой прокат обыкновенно-					
6	го качества					
7	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	0, 3I3	0, 633	0, 946
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0, 285	0, 285
9	диам. 20AI, т	093200	I68		0, 285	0, 285
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0, I8I	0, 343	0, 525
11	диам. I0AI, т	093300	I68	0, 097	0, I2I	0, 2I8
12	диам. I2AI, т	093300	I68	0, 084	0, 222	0, 306
13	Катанка, т	093400	I68	0, I3I	0, 005	0, I36
14	диам. 6AI, т	093400	I68	0, 072		0, 072
15	диам. 8AI, т	093400	I68	0, 059	0, 005	0, 064
16	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	I68	I, I12	0, 027	I, I39
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I, I0I		I, I0I
18	диам. I0A3, т	093300	I68	0, 04I		0, 04I
19	диам. I2A3, т	093300	I68	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						
Имя № подл	Имя №					
	ГИП	Идибальский				
	Нач отд	Новожилова				
	Н контр	Саргинская				
	Гл спец	Андреевская				
Рук гр	Шульгина					
Ст. тех.	Улановский					

III 903-I-224.86			AP4.BM					
BM по рабочим чертежам основного комплекта марки AP4						Станды	Лист	Листов
						P	I	8
						<b>ЛАТГИПРОПРОМ</b>		

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единице 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 крупносортовая, 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 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

Взам инв №

Подпись и дата

Име № подл

Привязан

Име №

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 ТУ 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	2,27I	0,690	2,96I
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	2,298	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 I03-76, т	093000	I68	0,604	0,013	0,618
22	Сталь горячекатаная круглая					
23	ГОСТ 2590-7I, т	093000	I68	0,036		0,036
24	Сталь листовая горячекатаная					
25	ГОСТ I9908-74, т	097000	I68	0,027	0,089	0,066
26	Листы стальные с ромбическим					
		Привязан				
		Инв №				
		ТН 903-I-224.86			АР4.НМ	
		Лист				
		3				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	рифлением ГОСТ 8568-77, т	097000	I68		0,193	0,193
2	Сталь листовая оцинкованная					
3	ГОСТ 7118-78, т	III100	I68		0,899	0,899
4	Уголки стальные гнутые нерав-					
5	нопочные ГОСТ 19972-74, т	II2100	I68	0,689		0,689
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной в натуральной массе, т		I68	I,555	I,535	2,890
8	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,388	0,388
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,013	0,016	0,029
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,595		0,595
11	Катанка, т	093400	I68	0,032		0,032
12	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,025	0,223	0,248
13	Сталь тонколистовая толщиной					
14	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,002		0,002
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от 1,0 до 1,8, т	097300	I68		0,009	0,009
17	Итого стали сортовой конструк-					
18	ционной, приведенной к					
19	стали класса С38/23, т		I68	I,452	I,535	2,987
20	Электроды сварочные, т	I2700I	I68		0,008	0,008
21	Гвозди проволочные, т	I27100	I68		0,239	0,239
22	Электроды сварочные нержавею-					
23	щие, т	I27300	I68		0,820	0,820
24	Сетка стальная тканая, т	I27502	I68		0,170	0,170
25	Сетка стальная плетеная, т	I27503	I68	0,093		0,093
26	Изделия крепежные (машинно-					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

Ш 903-1-224 88

AP4.EM

Лист

4

Альбом 14.4

№ 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	I3035,0
9	Замазка, кг	230000	I66		2,520	2,520
10	Мастика асфальтовая, кг	230000	I66		13035,0	I3035,0
11	Замазка, кг	230000	I66		2,520	2,520
12	Грунтовка ГФ-02I, кг	23I2I3	I66		270,04	270,04
13	Эмаль пентафталевая, кг	23I222	I66		502,72	502,72
14	Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	I66		1866,4I	I866,4I
15	Шпатлевка купоросная, кг	23I264	I66		4,9I4	4,9I4
16	Грунтовка битумная, кг	23I283	I66		1987,20	I987,20
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		I2,00	I2,00
25	Мастика МСУ-50, кг	25I329	I66		34I,60	34I,60
26	Прокладки уплотнительные, м	255900	006		125I,20	I25I,20

Взам. инв №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан				
Инд. №				

Альбом I 4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инв.	всего
1	резиновые					
2	Поковки, т	4I2I00	I68		0,003	0,003
3	Поковки оцинкованные, т	4I2I00	I68		0,011	0,011
4	Песок кварцевый, м3	4I9II2	II3			855,60
5	Продукция лесозаготовитель-					
6	ной и лесопильной дерево-					
7	обрабатывающей промышлен-					
8	ности					
9	Расход пиломатериалов в					
10	круглом лесе, м3	53I000	II3	I,04I		I,04I
11	Дрова, м3	532000	II3		0,67I	0,67I
12	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3		0,082	0,082
13	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3	5,654	296,44	302,10
14	Доски обрезные, м3	5333I0	II3		I,343	I,343
15	Блоки дверные в сборе, м2	536II0	055	42,88		42,88
16	Блоки оконные в сборе, м2	536I30	055	I0,28		I0,28
17	Плинтусы деревянные,	536I73	008		0,026	0,026
18	Гантели	536I74	008		0,010	0,010
19	Фанера клееная, м3	55I000	II3		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	53I000	II3	II,19	456,66	467,85
25	Щебень, м3	57IIII0	II3	I4,69	361,69	376,38
26	Клинец, м3	57IIII	II3		2,066	2,066
Инд. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан			
			Инв. №			
ИИ 903-I-224,86 АР4.ВМ					Лист	
					6	

Альбом 4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип	инд.	всего
1	Гравий фракции 5-10 мм, м3	571120	113		8,654	8,654
2	Песок строительный природ-					
3	ный, м3	571140	113	11,02	451,39	462,41
4	Керамзит, м3	571221	113		37,75	37,75
5	Песок искусственный, м3	571230	113		0,146	0,146
6	Порошок минеральный, т	571611	168		2,874	2,874
7	Каменная мелочь, т	571619	168		0,004	0,004
8	Стекло жидкое, т	571721	168		0,035	0,035
9	Мука андезитовая, т	571812	168		4,158	4,158
10	Асфальтобетон типа "А", т	571840	168		38,52	38,52
11	Асбест, т	572100	168		1,499	1,499
12	Тальк молотый, т	572701	168		1,250	1,250
13	Цемент М300, т	573113	168		61,68	61,68
14	М400, т	573114	168	5,426	43,90	49,32
15	Цемент всего, приведенный к					
16	марке 400, т		168	5,426	99,40	104,83
17	Кирпич строительный (включая					
18	камни), тис.шт	574120	798		160,93	160,93
19	Блоки стеновые газобетон-					
20	ные, м3	574140	113		4,960	4,960
21	Паста меловая, т	574310	168		0,058	0,058
22	Известь строительная, т	574410	168		15,51	15,51
23	Известь негашеная без мине-					
24	ральных добавок, т	574413	168		0,343	0,343
25	Гипс, т	574430	168		0,867	0,867
26	Материалы тепло- и звуко-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Ина. № подл

Приказы

Ина №

ТП 903-I-224 86

АР4.ВМ

Лист

7

Альбом  
I 4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	ИЗОЛЯЦИОННЫЕ, м3	576000	II3		5,9I7	5,9I7
2	Изделия минераловатные тепло-					
3	звукоизоляционные, м3	576200	II3		3,600	3,600
4	Линолеум поливинилхлоридный					
5	рулонный бесосновный, м2	577III	055		24,48	24,48
6	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055		52,95	52,95
7	Рубероид РМ-350, м2	5774I3	055		3I4I,40	3I4I,40
8	Толь гидроизоляционный, м2	577423	055	I4,28		I4,28
9	Изол, м2	57746I	055		24I9,20	24I9,20
10	Мастика битумная, т	57753I	I68		20,8I	20,8I
11	Изделия асбестоцементные,					
12	тис. усл. пл.	578000	732		3,092	3,092
13	Стекло 3 мм, м2	59II23	055	I5,20	3, I40	I8,34
14	Стекло 4 мм, м2	59II25	055		9,420	9,420
15	Очесы пеньковые, кг	8II322	I66		I7,28	I7,28
16	Памя пропитанная, кг	8II322	I66		II,26	II,26
17	Войлок строительный, м2	8I6I37	055		6,000	6,000
18	Отходы хлопкоочистительной					
19	промышленности, кг	8I8I30	I66	I4,00		I4,00
20	Мыло хозяйственное, кг	9I4403	I66		I,404	I,404
21	Клей малярный, кг	92I943	I66		2, I06	2, I06
22						
23						
24						
25						
26						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан				
Инв №				

ТШ 903-I-224 86		АР4.ЕМ	Лист 8
-----------------	--	--------	-----------



Альбом Т4.4

№ 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		II,39	II,39
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		6,729	6,729
6	диам. I0A I, т	093300	I68		0,186	0,186
7	диам. I2A I, т	093300	I68		6,522	6,522
8	диам. I6A I, т	093300	I68		0,021	0,021
9	Катанка, т	093400	I68		4,656	4,656
10	диам. 6A I, т	093400	I68		0,764	0,764
11	диам. 8A I, т	093400	I68		3,893	3,893
12	Сталь арматурная класса					
13	A-3, т	093004	I68		59,67	59,67
14	Сталь крупносортная, т	093100	I68		9,007	9,007
15	диам. 32A3, т	093100	I68		9,007	9,007
16	Сталь среднесортная, т	093200	I68		38,59	38,59
17	диам. 20A3, т	093200	I68		24,28	24,28
18	диам. 22A3, т	093200	I68		9,221	9,221
19	диам. 28A3, т	093200	I68		5,096	5,096
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		10,18	10,18

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 №						
Инв. № подл	ТИП	Нидобальский			ТИ 903-I-22486	КМ4.ВМ1		
	Нач отд	Новокидова			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КМ4	Стадия	Лист	Листов
	Н контр	Саргинская				Р	1	3
	Гл спец	Андрювская				ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук гр	Шульгина							
Ст. тех	Улановский							

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 обыкно-					
13	венного профиля ВР-I TV I4-					
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	ниями полок ГОСТ 8240-72, т	092500	168		0,012	0,012
26	Сталь прокатная угловая					
			Привязан			
			Инв №			
			ТП 903-I-224 86			Лист
			КЖ4.ВМ1			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,128	I,128
3	Сталь листовая горячекатаная					
4	ГОСТ 19903-74, 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		0,012	0,012
8	Сталь крупносортная, т	093100	I68		I,128	I,128
9	Сталь толстолистовая, т	097100	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 (машиностро-					
14	ительные), т	I28000	I68		I,254	I,254
15	Щебень, м3	571110	113		698,60	698,60
16	Песок строительный природ-					
17	ный, м3	571140	113		523,95	523,95
18	Цемент М300, т	573113	I68		0,209	0,209
19	М400, т	573114	I68		190,67	190,67
20	М500, т	573115	I68		5,712	5,712
21	Цемент всего, приведенный к					
22	марке 400, т		I68		197,67	197,67
23						
24						
25						
26						

Изм. № подл  
Подпись и дата  
Взам. инв №

Привязан

Изм №

ТН 903-I-224,86

КБ4.БМД

Лист

3

Альбом  
I4.4

№ 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. I0A1, т	093300	I68	0,055		0,055
7	диам. I2A1, т	093300	I68	0,052		0,052
8	диам. I4A1, т	093300	I68	0,037		0,037
9	Катанка, т	093400	I68	0,204	0,245	0,449
10	диам. 6A1, т	093400	I68	0,093	0,244	0,338
11	диам. 8A1, т	093400	I68	0,110	0,001	0,111
12	Сталь арматурная класса					
13	A-3, т	093004	I68	0,706	I,964	2,67I
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,699	I,959	2,658
15	диам. I0A3, т	093300	I68	0,001	0,232	0,234
16	диам. I2A3, т	093300	I68		I,283	I,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, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «инд» - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам инв №					Привязан			
Подпись и дата								
Ина № подл	Ина №							
	ГИП	Нидобальский			ТП 903-I-	КЖ4.ВМ2		
	Мач отд	Новожилова			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ4	Стация	Лист	Листов
	Н контр	Саржинская				Р	1	5
Гл спец	Андриевская			ЛАТГИПРОПРОМ				
Рук гр	Щульгина							
Ст.тех.	Улановский							

Альбом  
I.4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	диам. 8А3, т	093400	168	0,003	0,005	0,008
2	Сталь арматурная класса					
3	A-3 со знаком качества					
4	АТ-3, т	093005	168	0,410		0,410
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,410		0,410
6	диам. 10АТ3, т	093300	168	0,316		0,316
7	диам. 12АТ3, т	093300	168	0,092		0,092
8	диам. 14АТ3, т	093300	168	0,002		0,002
9	Сталь арматурная класса					
10	A-4, т	093006	168	0,179	0,688	0,867
11	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,688	0,688
12	диам. 22А4, т	093200	168		0,688	0,688
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,179		0,179
14	диам. 14А4, т	093300	168	0,179		0,179
15	Сталь арматурная класса					
16	АТ-5, т	093007	168	0,847		0,847
17	АТ-6, т					
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,847		0,847
19	диам. 10АТ5, т	093300	168	0,847		0,847
20	Итого сортового проката					
21	обыкновенного качества, т		168	2,489	2,898	5,387
22	Сталь сортовая для заклад-					
23	ных и комплектующих деталей, т	093000	168	0,314		0,314
24	Прокат листовой рядовой для					
25	закладных и комплектующих					
26	деталей, т	097000	168	0,003		0,003

Взам. инв №

Подпись и дата

Инва № подл

Привязан


Инва №

ТЛ 903-I-22486

КК4.БМ2

Лист  
2

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	093100	I68	0,314		0,314
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	2,224		2,244
6	Катанка, т	093400	I68	0,211		0,211
7	Сталь толстолистовая, т	097100	I68	0,003		0,003
8	Металлоизделия промышлен-					
9	ного назначения (метизы)					
10	Проволока арматурная обыкно-					
11	венного качества гладкая					
12	В-I ГОСТ 6727-80, т	I21300	I68	0,003		0,003
13	диам.4, т	I21300	I68	0,002		0,002
14	диам.5, т	I21300	I68	0,001		0,001
15	Проволока стальная обыкно-					
16	венного профиля ВР-I					
17	ТУ I4-4659-75, т	I21400	I68	0,625	0,189	0,814
18	диам.3, т	I21400	I68	0,127		0,127
19	диам.4, т	I21400	I68	0,195		0,195
20	диам.5, т	I21400	I68	0,303	0,189	0,492
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,628	0,189	0,816
23	Итого стали, приведенной к					
24	стали класса А-I, т		I68	5,102	4,675	9,777
25	Прокат черных металлов в ви-					
26	де, приведенном к стали					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТН 903-I-224 86

КЖ.ВМ2

Лист

3

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	класса С38/23, т		I68	0,317		0,317
2	Всего стали, приведенной к					
3	классам А-I и С38/23, т		I68	5,419	4,675	10,09
4	Сталь сортовая конструкцион-					
5	ная					
6	Сталь прокатная угловая рав-					
7	нополючная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		I, II5	I, II5
8	Сталь прокатная угловая					
9	неравнополючная ГОСТ 8510-					
10	- 72, т	093000	I68	0,138	0,111	0,249
11	Сталь прокатная полосовая					
12	ГОСТ 103-76, т	093000	I68	0,065		0,065
13	Сталь листовая горячеката-					
14	ная ГОСТ 19908-74, т	097000	I68		7,910	7,910
15	Листы стальные с ромбиче-					
16	ским рифлением ГОСТ 8568-					
17	- 77, т	097000	I68		0,082	0,082
18	Швеллеры стальные гнутые					
19	равнополючные ГОСТ 8278-					
20	-75, т	112100	I68	0,650		0,650
21	Итого стали сортовой конст-					
22	рукционной в натуральной					
23	массе, т		I68	0,854	0,218	10,07
24	Сталь крупносортовая, т	093100	I68	0,174	I,226	I,400
25	Сталь мелкосортовая, т	093300	I68	0,029		0,029
26	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		7,991	7,991

Взам. инв №

Изм. № подл. Подпись и дата

Изм. № подл.

Привязки

Изм №

ТН 903-I-224 86

КЛ.ВМ2

Лист

4

14.4  
 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 водогазопро-					
10	водные (газовые) ГОСТ					
11	3262-75, т	I38500	I68	0,001		0,001
12	25 x 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. №			
Инв. № подл.			Подпись и дата			Взам. инв №
ТН 903-1-224,86			КМ4.ВМ2			Лист 5



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		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. 8A1, 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, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «инд» - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Имя № подл	Подпись и дата	Взам. или №	Привязан								
Имя №											
ГИП			ТП 903-I-22486								
Нач. отд.			AP5.EM								
Н. контр.			EM по рабочим чертежам								
Гл. спец.			основного комплекта								
Рук. гр.			марки AP5								
Ст. тех.			<table border="1"> <tr> <td>Страница</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>5</td> </tr> </table>			Страница	Лист	Листов	Р	I	5
Страница	Лист	Листов									
Р	I	5									
			ЛАТТИПРОПРОМ								

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		168		0,742	0,742
3	Всего стали, приведенной к					
4	классам А-I и С38/23, т		168		0,742	0,742
5	Сталь сортовая конструкцион-					
6	ная					
7	Сталь прокатная угловая рав-					
8	нополючная ГОСТ 8509-72, т	093000	168		0,974	0,974
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ 19903-74, т	097000	168	0,003	0,116	0,119
11	Сталь тонколистовая кровель-					
12	ная ГОСТ 17715-72, т	097000	168		1,059	1,059
13	Сталь листовая оцинкованная					
14	ГОСТ 7118-78, т	111100	168		0,306	0,306
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной в натуральной					
17	массе, т		168	0,003	2,456	2,498
18	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,974	0,974
19	Сталь толстолистовая, т	097100	168		0,102	0,102
20	Сталь тонколистовая толщиной					
21	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,000	0,000
22	Сталь тонколистовая толщиной					
23	от 1,0 до 1,8, т	097300	168	0,003	0,015	0,017
24	Сталь кровельная, т	097400	168		1,059	1,059
25	Итого стали сортовой конст-					
26	рукционной, приведенной к стали					
		Привязан				
		Ина №				
		ТП 903-I-224.86			AP5.BM	
					Лист	
					2	

Альбом 14.4

№ 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	I2II00	I68		0,007	0,007
4	Лента холоднокатаная из низко-					
5	углеродистой стали ГОСТ 503-					
6	- 8I, т	I23I00	I68	0,027		0,027
7	Гвозди проволочные, т	I27I00	I68		0,230	0,230
8	Электроды сварочные нержаве-					
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 I0704-76, 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-2I, кг	23I2I3	I66		130,12	130,12
16	Эмаль пентафталеваая, кг	23I222	I66		242,08	242,08
17	Шпательная 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 вододмульсионная, 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		I,500	I,500
24	Резина профильная, кг	254340	I66	55,08		55,08
25	Прокладки уплотнитель-					
26	ные, м	255900	006		500,40	500,40
			Привязан			
			Имя №			
			ТII 903-I-224.86		AP5.BM	
						Лист
						3

Имя № подл. Подпись и дата. Владелец №

Альбом И4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	резиновые					
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильной деревообраба-					
4	вающей промышленности					
5	Дрова, мЗ	532000	ИЗ		0,694	0,694
6	Пиломатериалы прочие, мЗ	533300	ИЗ		3,148	3,148
7	Доски обрезные, мЗ	533310	ИЗ		0,425	0,425
8	Расход пиломатериалов в круг-					
9	лом лесе, мЗ	531000	ИЗ		5,360	5,360
10	Щебень, мЗ	571110	ИЗ		48,04	48,04
11	Песок строительный природ-					
12	ный, мЗ	571140	ИЗ		50,64	50,64
13	Мука андезитовая, т	571812	I68		0,797	0,797
14	Асбест, т	572100	I68		0,329	0,329
15	Тальк молотый, т	572701	I68		0,281	0,281
16	Цемент М300, т	573113	I68		4,051	4,051
17	М400, т	573114	I68		13,20	13,20
18	Цемент всего, приведенный к					
19	марке 400, т		I68		16,84	16,84
20	Кирпич керамический лице-					
21	вой одинарный, тыо.шт.	574121	798		2,318	2,318
22	Известь строительная, т	574410	I68		0,347	0,347
23	Гипс, т	574430	I68		0,096	0,096
24	Материалы тепло- и звукоизо-					
25	ляционные, мЗ	576000	ИЗ		5,723	5,723
26	Рубероид, м2	577410	055		261,05	261,05
			Привязан			
			Инд №			
			ТИ 903-I-224 86			Лист
			АР5.БМ			4

Альбом I.4.4

№ 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		1,800	1,800
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						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТИ 908-I-22486

АР5.ЕМ

Лист

5

И 4.4  
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. 6A1, т	093400	I68		0,074	0,074
7	диам. 8A1, 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
19	Металлоизделия промышленного					
20						

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	В. Лям и. г. №2				Привязан		
	Подпись и дата						
Имя № подл	Имя №						
	ТИ 903-I-224 86					КЖ5.ВМ1	
	ГИП	Индальский					
	Мач ота	Новожилово					
	Н контр	Саргинская					
Гл спец	Андреевская						
Рук гр	Шульгина						
Ст. тех	Улановский						
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ5					Стадия	Лист	Листов
					Р	1	3
					ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом I.4.4

№ 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		0,01I	0,01I
5	двам.6, т	I2I400	I68		0,01I	0,01I
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,01I	0,01I
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	098000	I68		0,66I	0,66I
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 крупносортная, т	098100	I68		0,66I	0,66I
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-					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

ТП 903-I-224.86

КСЖ5.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	57III0	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						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТН 903-I-224 86

КСБ.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-1, т	093009	168	0,103	0,147	0,251
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,006	0,113	0,119
5	диам. 10А1,	093300	168	0,006	0,113	0,119
6	Катанка, т	093400	168	0,098	0,034	0,132
7	диам. 6А1,	093400	168	0,024	0,034	0,058
8	диам. 8А1,	093400	168	0,074		0,074
9	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	168	0,910	2,330	3,240
10	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,391		0,391
11	диам. 20А3,	093200	168	0,391		0,391
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,418	2,088	2,506
13	диам. 10А3,	093300	168	0,023	1,640	1,663
14	диам. 12А3,	093300	168	0,046	0,008	0,054
15	диам. 14А3,	093300	168	0,018	0,439	0,457
16	диам. 18А3,	093300	168	0,331		0,331
17	Катанка, т	093400	168	0,101	0,242	0,343
18	диам. 6А3,	093400	168	0,017	0,196	0,214
19	диам. 8А3,	093400	168	0,084	0,046	0,130
20	Сталь арматурная класса АТ-5, т	093007	168	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

Взам. янв. №				Привязан			
Подпись и дата							
	Имя №						
Имя № подл.				ТИ 903-1-224.86	КЖ5.ВМ2		
	ГИП	Нидбольский					
	Нач. отд.	Новожилова		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ5	Стадия	Лист	Листов
	Н. контр.	Саржинская			Р	1	4
	Гл. спец.	Андреевская			ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	Шульгина						
Ст. тех.	Улановский						

Альбом И4.4

№ 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 обыкно-					
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 обыкно-					
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

Инь №

ТП 903-I-224 86

КЖ5.ВМ2

Лист

2

Взяв инв №

Подпись и дата

Инь № подг.

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	диам. 5, т	I2I400	I68	0,06I	0,864	0,924
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,064	0,897	0,960
4	Итого стали, приведенной к					
5	стали класса А-I, т		I68	2,028	4,797	6,825
6	Прокат черных металлов в ви-					
7	де, приведенном к стали					
8	класса С38/23, т		I68	0,072		0,072
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам А-I и С38/23, т		I68	2,100	4,797	6,897
11	Сталь сортовая конструкцион-					
12	ная					
13	Сталь прокатная угловая рав-					
14	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		2,482	2,482
15	Сталь прокатная угловая не-					
16	равнополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68		0,208	0,208
17	Сталь листовая горячекатаная					
18	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		1,543	1,543
19	Итого стали сортовой конструк-					
20	ционной в натуральной массе, т		I68		4,233	4,233
21	Сталь крупноразмерная, т	093100	I68		2,690	2,690
22	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		1,543	1,543
23	Итого стали сортовой конст-					
24	рукционной, приведенной к					
25	стали класса С38/23, т		I68		4,233	4,233
26	Изделия крепежные (машинно-					

Привязан

Имя №

ТН 903-I-224.86

КС5.ЕМ2

Лист

3

Альбом И4.4

№ 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 деревообрабаты-					
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	57III0	II3	9,496	13,70	23,20
9	Песок строительный природ-					
10	ный, м3	57II40	II3	7,122	10,28	17,40
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	10,44
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	звукоизоляционные, м3	576200	II3		146,34	146,34
20	Пергамин, м2	57743I	055		336,60	336,60
21	Лист асбестоцементный толщи-					
22	ной 8, м2	578I59	055		1109,40	1109,40
23						
24						
25						
26						

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ИИ 903-I-224.86

КЖ5.ВМ2

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	вне, 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

Взам. инв №					Привязан		
Подпись и дата							
Имя №							
Имя № подл	Гип	Нидобельский			ТЦ 903-I-224.86	AP6.BM	
	Нач. отд.	Новожилова			BM по рабочим чертежам основного комплекта марки AP6	Стадия	Лист
Н. контр.	Саржинская			Р		I	8
	Гл. спец.	Андреевская			ЛАТГИПРОПРОМ		
	Рук. гр.	Шульгина					
	Ст. тех.	Улановский					

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	диам.8АЗ, т	093400	168		0,001	0,001
2	Итого сортового проката					
3	обыкновенного качества, т		168	0,006	0,097	0,102
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Проволока арматурная обычно-					
7	венного качества гладкая					
8	В-1, т	121300	168	0,004		0,004
9	диам.4, т	121300	168	0,000		0,000
10	диам.5, т	121300	168	0,003		0,003
11	Проволока стальная обычно-					
12	венного профиля ВР-1					
13	ТУ 14-4659-75, т	121400	168		0,240	0,240
14	диам.4, т	121400	168		0,208	0,208
15	диам.5, т	121400	168		0,032	0,032
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы), т	120000	168	0,004	0,240	0,244
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-1, т		168	0,011	0,451	0,462
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-1 и С38/23, т		168	0,011	0,451	0,462
22	Сталь сортовая конструкцион-					
23	ная					
24	Швеллеры с уклоном внутрен-					
25	них граней полок ГОСТ 8240-					
26	-72, т	092500	168	0,002		0,002
			Привязан			
			Инд №			
			ТП 903-1-22486			Лист
			АР6.ВМ			2

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	168	0,083	0,181	0,264
3	Сталь прокатная угловая не-					
4	равнополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	168	0,148	0,002	0,150
5	Сталь прокатная полошовая					
6	ГОСТ 103-76, т	093000	168	0,057	0,013	0,070
7	Сталь горячекатаная круглая,					
8	ГОСТ 2590-71, т	093000	168	0,006		0,006
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ 19903-74, т	097000	168	0,573	0,104	0,677
11	Сталь кровельная оцинкован-					
12	ная, т	IIII100	168		0,060	0,060
13	Сталь листовая оцинкованная					
14	ГОСТ 7118-78, т	IIII100	168		0,057	0,057
15	Уголки стальные гнутые нерав-					
16	нополочные ГОСТ 19972-74, т	II2100	168	0,055		0,055
17	Швеллеры стальные гнутые					
18	равнополочные ГОСТ 8278-75, т	II2100	168	0,122		0,122
19	Итого стали сортовой конст-					
20	рукционной в натуральной					
21	массе, т		168	1,046	0,417	1,463
22	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,002		0,002
23	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,273	0,190	0,463
24	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,002	0,007	0,009
25	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,017		0,017
26	Катанка, т	093400	168	0,002		0,002

Взам инв №

Подпись и дата

Ина № подл

Привязан

Ина №

ТН 903-I-224.86

АР6.ВМ

Лист

3

14.4

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,135	0,095	0,230
2	Сталь тонколистовая толщи-					
3	ной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,149		0,149
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от 1,0 до 1,8 мм, т	097300	168	0,288	0,009	0,297
6	Итого стали сортовой конст-					
7	рукционной, приведенной к					
8	стали класса С38/23, т		168	1,071	0,417	1,487
9	Электроды сварочные, т	127001	168		0,017	0,017
10	Электроды сварочные нержавею-					
11	щие, т	127300	168		0,158	0,158
12	Сетка стальная тканая, т	127502	168		0,030	0,030
13	Сетка стальная плетеная, т	127503	168	0,004		0,004
14	Изделия крепежные (машинно-					
15	строительные), т	128000	168	0,008	0,116	0,124
16	Болты свободные, т	128200	168		0,004	0,004
17	Болты с шестигранной голов-					
18	кой нормальной точности					
19	ГОСТ 7798-70, т	128200	168		0,003	0,003
20	Трубы стальные, т	130000	168	0,831		0,831
21	Трубы стальные прямоуголь-					
22	ные ГОСТ 8645-68, т	130600	168	0,831		0,831
23	40x25x2, т	130600	168	0,085		0,085
24	50x25x2, т	130600	168	0,231		0,231
25	60x30x2,5, т	130600	168	0,515		0,515
26	Медный купорос, т	214121	168		0,001	0,001

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86

АР6.ВМ

Лист

4



Альбом 14,4

№ строки	Наименование материалы 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 пентафталевая, 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 вододисперсионная, 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	1482,50
25	толщ.4,0 мм, кг	257630	I66		43,68	43,68
26	Картон асбестовый общего					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Индв. № подл.

Привязан

Индв. №

ТН 903-I-224 86

АР6.ВМ

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	назначения, кг	25763I	I66	144,40	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	4I9I12	II3		334,80	334,80
5	Продукция лесозаготовительной					
6	и лесопильной деревообра-					
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	21,51		21,51
15	Плиты древесноволокнистые					
16	твердые, м2	553622	055	21,51		21,51
17	Расход пиломатериалов в					
18	круглом лесе, м3	53I000	II3	3,850	9,263	13,11
19	Щебень, м3	57III0	II3	0,081	61,74	61,82
20	Гравий фракции 5-10 мм, м3	57II20	II3		1,595	1;595
21	Песок строительный природ-					
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
26	Стекло жидкое, т	57I72I	I68		0,001	0,001

Привязан

Инва №

ТН 903-I-224 86

АР6.ВМ

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Мука андезитовая, т	571812	168		0,658	0,658
2	Асфальтобетон типа "А", т	571840	168		2,570	2,570
3	Асбест, т	572100	168		0,230	0,230
4	Тальк молотый, т	572701	168		0,190	0,190
5	Цемент М300, т	573113	168		10,60	10,60
6	М400, т	573114	168	0,030	8,247	8,278
7	Цемент всего, приведенный к					
8	марке 400, т		168	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	168		0,038	0,038
16	Известь строительная, т	574410	168		1,781	1,781
17	Известь негашеная без мине-					
18	ральных добавок, т	574413	168		0,069	0,069
19	Гипс, т	574430	168		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		
				Иные №		
ТН 903-I-224.86				АР6.ВМ		Лист
						7

Альбсч. I 4. 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	Рубероид РМ-350, м2	577413	055		626,63	626,63
2	Изол, м2	577461	055		383,04	383,04
3	Мастика битумная, т	577531	168		3,220	3,220
4	Листы асбестоцементные, м2	578160	055		1019,84	1019,84
5	непреосованные					
6	Стекло 3 мм, м2	591123	055	59,84	24,20	84,04
7	Очesy пеньковые, кг	811322	166		3,360	3,360
8	Мыло хозяйственное, кг	914403	166		0,912	0,912
9	Клей малярный, кг	921943	166		1,368	1,368
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТШ 903-I-224 86

АР6.ВМ

Лист

8

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 А-I, т	093009	I68		0,542	0,542
4	Катанка, т	093400	I68		0,542	0,542
5	диам. 6АI, т	093400	I68		0,235	0,235
6	диам. 8АI, 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. 20АЗ, т	093200	I68		0,07I	0,07I
10	диам. 22АЗ, т	093200	I68		0,197	0,197
11	диам. 25АЗ, т	093200	I68		0,087	0,087
12	диам. 28АЗ, т	093200	I68		0,108	0,108
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		1,782	1,782
14	диам. 10АЗ, т	093300	I68		0,189	0,189
15	диам. 12АЗ, т	093300	I68		0,779	0,779
16	диам. 14АЗ, т	093300	I68		0,022	0,022
17	диам. 16АЗ, т	093300	I68		0,792	0,792
18	Катанка, т	093400	I68		0,16I	0,16I
19	диам. 6АЗ, т	093400	I68		0,005	0,005
20	диам. 8АЗ, 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							
Инд № подл							
					ТИ 903-I-224.86	КЖБ, ВМI	
	ГИП	Николаевский					
	Мач отд	Новожилова					
	Н контр	Саржинская					
	Гл спец	Андреевская					
	Рук гр	Шульгина					
	Ст. тех	Улановский					
				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖБ			
					Стадия	Лист	Листов
					Р	1	3
					ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом 14.4

№ 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 назначения (метизы)					
4						
5	Проволока стальная обыкновенного профиля ВР-I					
6						
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 назначения (метизы), т	I20000	I68		0,095	0,095
11	Итого стали, приведенной к					
12	стали класса А-I, т		I68		4,122	4,122
13	Всего стали, приведенной к					
14	классам А-I и СЗ8/23, т		I68		4,122	4,122
15	Сталь сортовая конструкционная					
16	Сталь прокатная угловая					
17	равнополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,504	0,504
18	Сталь листовая горячекатаная					
19	ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		0,302	0,302
20	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе, т		I68		0,806	0,806
21	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,504	0,504
22	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,302	0,302
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инва №

ТН 903-I-224.86

КЖ6.ВМТ

Лист

2

Альбом 14.4

№ 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		I68		0,806	0,806
4	Щебень, м3	57III0	II3		77,02	77,02
5	Песок строительный природ-					
6	ный, м3	57II40	II3		57,76	57,76
7	Цемент М300, т	573II3	I68		12,03	12,03
8	М400, т	573II4	I68		12,34	12,34
9	Цемент всего, приведенный к					
10	марке 400, т		I68		23,16	23,16
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Имя № подл  
Подпись и дата  
Взам. инв №

Привязан


Имя №

ТИ 903-I-224.86 КЖ6.ВМІ

Лист 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	18,01	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

ЭЗР - шне №  
Год выпуска и даты  
Лист №

		Привязан					
Имя №							
		ТИ 903-I-224 86		КЖБ.ВМ2			
тип	Нидобальский	EM по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖБ		Стадия	Лист	Листов	
Н. катр	Новожилова			Р	I	6	
Гл. спец	Саржинская С.А.			ЛАТГИПРОПРОМ			
И. д. гр	Андриевская						
Ст. тех.	Шульгина Улановский						



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.10АТ3, т	093300	168	0,022		0,022
21	диам.12АТ3, 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

Взам инв №  
Подпись и дата  
Иная № подл

Привязан				
Иная №				

ТИ 903-1-224.86 КИ6.ВМ2 Лист 2

Альбом 14.4

№ 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	<b>Итого сортового проката</b>					
4	обыкновенного качества, т		I68	23,45	3,906	27,35
5	<b>Сталь сортовая для закладных</b>					
6	<b>и комплектующих деталей, т</b>	093000	I68	1,725		1,725
7	<b>Прокат листовой рядовой для</b>					
8	<b>закладных и комплектующих де-</b>					
9	<b>талей, т</b>	097000	I68	4,632		4,632
10	<b>Итого стали в натуральной</b>					
11	<b>массе по укрупненному сор-</b>					
12	<b>таменту, т</b>		I68	29,52		29,52
13	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	3,29I		3,29I
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	097I00	I68	4,632		4,632
18	<b>Металлоизделия промышленного</b>					
19	<b>назначения (метизы)</b>					
20	<b>Проволока арматурная обычно-</b>					
21	<b>венного качества гладкая</b>					
22	В-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	<b>Проволока стальная обычно-</b>					
26	<b>венного профиля ВР-I</b>					

 Взам инв №  
 Подпись и дата  
 Инв № подл

Привязан				
Инв №				

I 4.4  
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	Количество			
			материала	ед изм	тип.	инд.
1	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68	0,735	0,777	I,5II
2	диам.4, т	I2I400	I68	0,3I0	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 (метизн), 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 полок ГОСТ 8240-72, т	092500	I68	0,094	I,079	I,172
23	Сталь прокатная угловая рав-					
24	нополючная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68	2,302	5,493	7,795
25	Сталь прокатная угловая не-					
26	равнополючная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68		0,162	0,162
			Привязан			
			Имя №			
			ТШ 903-I-224.86			
			КШ6.ВМ2			
			Лист			
			4			

Альбом 1А.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Сталь прокатная полосовая					
2	ГОСТ 103-76, т	093000	168	0,322		0,322
3	Сталь листовая горячеката-					
4	ная ГОСТ 19903-74, т	097000	168	0,162	3,778	3,941
5	Сталь прокатная широкопо-					
6	люсная ГОСТ 82-70, т	097000	168	0,474		0,474
7	Итого стали сортовой конст-					
8	рукционной в натуральной					
9	массе, т		168	3,355	10,51	13,87
10	Балки и швеллеры, т	092500	168	0,094	1,079	1,172
11	Сталь крупносортная, т	093100	168	2,575	5,461	8,037
12	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,194	0,194
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,049		0,049
14	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,637	3,778	4,415
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной, приведенной к					
17	стали класса С38/23, т		168	3,355	10,51	13,87
18	Электроды металлические для					
19	дуговой сварки и наплавки					
20	(электроды свар., кроме					
21	нержавеющих), т	127200	168	0,012		0,012
22	Гайки шестигранные, т	128300	168	0,023		0,023
23	ГОСТ 5915-70					
24	Трубы стальные, т	130000	168	0,131		0,131
25	Трубы стальные водогазопро-					
26	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
		Привязан				
		Име №				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Име № подл.

ТП 903-I-224.86

КЖ6.ВМ2

Лист

5

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	- 75, т	I38500	I68	0,13I		0,13I
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	57III0	II3	89,33	40,16	I29,49
5	Песок строительный природ-					
6	ный, м3	57II40	II3	131,14	30,12	I61,26
7	Керамзит, м3	57I22I	II3	220,86		220,86
8	Песок искусственный, м3	57I230	II3	122,70		I22,70
9	Цемент М400, т	573II4	I68	84,33	I4,67	99,00
10	М500, т	573II5	I68		4,680	4,680
11	Цемент всего, приведенный					
12	к марке 400, т		I68	84,33	I9,82	I04,15
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86

КЖ6.ВМ2

Лист

6

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд <sub>о</sub>	всего
1	Битумы нефтяные и сланце-					
2	вые, 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,130	I,130
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. I2A3, 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, погребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «инд» - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам инв №					Привязан		
Подпись и дата							
	Ина №						
Ина № подл	ГИП	Нидбольский			ТИ 903-I-224.86	AP7.BM	
	Мач отд	Новожилова			BM по рабочим чертежам основного комплекта марки AP7	Стадия	Лист
Н контр	Саржинская			Р		I	6
	Гл спец	Андреевская			ЛАТГИПРОПРОМ		
	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	Массе по укрупненному сорта-					
2	менту, т		168	0,001		0,001
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,001		0,001
4	Катанка, т	093400	168	0,000		0,000
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)					
7	Проводка арматурная обычно-					
8	венного качества гладкая					
9	В-1, т	121300	168	0,003		0,003
10	диам.4, т	121300	168	0,000		0,000
11	диам.5, т	121300	168	0,003		0,003
12	Проводка стальная обычно-					
13	венного профиля ВР-1					
14	ТУ 14-4659-75, т	121400	168		0,129	0,129
15	диам.4, т	121400	168		0,129	0,129
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы), т	120000	168	0,003	0,129	0,132
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-1, т		168	0,006	0,832	0,838
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-1 и С38/23, т		168	0,006	0,832	0,838
22	Сталь сортовая конструк-					
23	ционная					
24	Сталь прокатная угловая рав-					
25	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	168		2,783	2,783
26	Сталь листовая горячекатаная					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инва. № подл

Привязан

Инва №

ТН 903-1-224.86

АР7.ВМ

Лист

2

Альбом И4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	ГОСТ 19903-74, т	097000	168		2,589	2,589
2	Сталь тонколистовая кровель-					
3	ная ГОСТ 17715-72, т	097000	168		1,859	1,859
4	Сталь листовая оцинкован-					
5	ная, ГОСТ 7118-78, т	111100	168		0,509	0,509
6	Профили стальные гнутые, т	112100	168		1,018	1,018
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной в натуральной массе, т		168		8,757	8,757
9	Сталь крупносортовая, т	093100	168		2,783	2,783
10	Сталь толстолистовая, т	097100	168		0,202	0,202
11	Сталь тонколистовая толщи-					
12	ной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,004	0,004
13	Сталь тонколистовая толщи-					
14	ной от 1,0 до 1,8, т	097300	168		2,383	2,383
15	Сталь кровельная, т	097400	168		1,859	1,859
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной, приведенной к					
18	стали класса С38/23, т		168		8,900	8,900
19	Проволока стальная общего					
20	назначения ГОСТ 3282-74, т	121100	168		0,009	0,009
21	Гвозди проволочные, т	127100	168		0,367	0,367
22	Электроды сварочные нержаве-					
23	ющие, т	127300	168		0,210	0,210
24	Изделия крепежные (машино-					
25	строительные), т	128000	168		0,001	0,001
26	Болты свободные, т	128200	168		0,119	0,119

Взам инв №  
Годпись и дата  
Инв № подл

Привязан				
Инв №				

ТИ 903-1-22486		АР7.ВМ		Лист
				3



Альбом ИА.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Глина огнеупорная, т	151200	168		0,000	0,000
2	Пластик декоративный, т	225621	168	0,001		0,001
3	бумажно-слоистый					
4	Замазка, кг	230000	166		98,50	98,50
5	Грунтовка ГФ-021, кг	231213	166		202,96	202,96
6	Эмаль пентафталева, кг	231222	166		377,60	377,60
7	Шпатлевка эпоксидная, кг	231254	166		50,43	50,43
8	Шпатлевка эпоксидная					
9	ЭП-0010, кг	231254	166		0,226	0,226
10	Грунтовка битумная, кг	231283	166		420,72	420,72
11	Краски густотертые, кг	231700	166	5,696		5,696
12	Олифы, кг	231800	166	0,228		0,228
13	Растворитель Р-4, кг	231912	166		0,045	0,045
14	Отвердитель Н-1, кг	233291	166		0,019	0,019
15	Краска вододисперсионная, кг	238840	166		577,71	577,71
16	Замазка, кг	238941	166	1,648		1,648
17	Сольвент, кг	241571	166		82,60	82,60
18	Симазин, кг	244520	166		9,685	9,685
19	Мастика МСУ-50, кг	251329	166		177,60	177,60
20	Резина листовая, кг	254340	166		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	113		1,097	1,097
Взам инв. №			Привязан			
Подпись и дата						
Инв № подл.			Инв №			
		ТШ 903-1-224,86		АР7.БМ		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	II3		0,007	0,007
3	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3	0,634	12,94	13,57
4	Доски обрешные, м3	533310	II3		0,414	0,414
5	Блоки дверные в оборе, 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 крут-					
10	лом лесе, м3	531000	II3	1,106	20,04	21,15
11	Щебень, м3	571110	II3	0,057	58,68	58,74
12	Гравий фракции 5-10 мм, м3	571120	II3		1,773	1,773
13	Песок строительный природ-					
14	ный, м3	571140	II3	0,042	74,60	74,64
15	Керамзит, м3	571221	II3		0,748	0,748
16	Порошок минеральный, т	571611	I68		0,218	0,218
17	Стекло жидкое, т	571721	I68		0,011	0,011
18	Мука андезитовая, т	571812	I68		0,928	0,928
19	Асфальтобетон типа "А", т	571840	I68		2,920	2,920
20	Асбест, т	572100	I68		0,622	0,622
21	Тальк молотый, т	572701	I68		0,566	0,566
22	Цемент М300, т	573113	I68		6,559	6,559
23	М400, т	573114	I68	0,021	13,64	13,64
24	Цемент всего, приведенный к					
25	марке 400, т		I68	0,021	19,54	19,56
26	Кирпич керамический пустоте-					

Взем. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТШ 903-I-22486

АР7.ЕМ

Лист

5

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	всего
1	ЛИТ МОДУЛЬНЫЙ, тно.мг.	574I2I	798		I,74	I,74
2	Камни из облегченных бето-					
3	нов, м3	574I35	II3		I,196	I,196
4	Оболочки, м2	5742I3	055	32,32		32,32
5	Известь строительная, т	5744I0	I68		I,6I5	I,6I5
6	Гипс, т	574430	I68		0,136	0,136
7	Материалы тепло- и звукоизо-					
8	ляционные, м3	576000	II3		9,137	9,137
9	Толь кровельный и толь-					
10	кожа, м2	577404	055		6,550	6,550
11	Рубероид, м2	5774I0	055		347,30	347,30
12	Рубероид РКУ-420А, м2	5774II	055		324,53	324,53
13	Рубероид РМ-350, м2	5774I3	055		1425,06	1425,06
14	Толь гидроизоляционный, м2	577423	055	6,584		6,584
15	Изол, м2	57746I	055		539,84	539,84
16	Мастика битумная, т	57753I	I68		7,516	7,516
17	Изделия асбестоцементные,					
18	тис. усл. пл.	578000	732		3,848	3,848
19	Лист асбестоцементный толщи-					
20	ной 8, м2	578I59	055		100,0	100,00
21	Стекло 3 мм, м2	59I123	055	3,784	43,43	47,2I
22	Стекло 6 мм, м2	59I126	055		43,20	43,20
23	Ткани стекляные, тис.м2	595240	058		0,15I	0,15I
24	Отходы хлопкоочистительной					
25	промышленности, кг	8I8I30	I66	9,692		9,692
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

ТП 903-I-224.86

AP7.EM

Лист

6

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		0,237	0,237
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,049	0,049
6	диам.10A1, т	093300	I68		0,048	0,048
7	диам.16A1, т	093300	I68		0,001	0,001
8	Катанка, т	093400	I68		0,188	0,188
9	диам.6A1, т	093400	I68		0,122	0,122
10	диам.8A1, т	093400	I68		0,066	0,066
11	Сталь арматурная класса					
12	A-B, т	093004	I68		6,296	6,296
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,957	5,957
14	диам.10A3, т	093300	I68		2,220	2,220
15	диам.12A3, т	093300	I68		3,500	3,500
16	диам.16A3, 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

Взем мне №				Приказ		
	Име №					
Подпись и дата						
Име № подл	ГИП	Нидбальский		ТИ 903-I-224 86	КЖ7.ВМ1	
	Мач отд	Новожилова		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7	Стадия	
	Н контр	Саржинская			Лист	
	Гл спец	Андреевская			Листов	
	Рук гр	Шульгина			Р	1
Ст.тех	Улановский		ЛАТГИПРОПРОМ			

14.4  
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	обыкновенного качества, т		I68		6,533	6,533
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы)					
4	Итого стали, приведенной к					
5	стали класса А-I, т		I68		9,240	9,240
6	Всего стали, приведенной к					
7	классам А-I и С38/23, т		I68		9,240	9,240
8	Сталь сортовая конструк-					
9	ционная					
10	Швеллеры с параллельными					
11	гранями полок ГОСТ 8240-72, т	092500	I68		0,091	0,091
12	Сталь прокатная угловая					
13	равнополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		1,102	1,102
14	Сталь листовая горячека-					
15	таная ГОСТ 19903-74, т	097000	I68		0,122	0,122
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной в натуральной					
18	массе, т		I68		1,315	1,315
19	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,091	0,091
20	Сталь крупносортная, т	093100	I68		1,102	1,102
21	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,122	0,122
22	Итого стали сортовой конст-					
23	рукционной, приведенной к					
24	стали класса С38/23, т		I68		1,315	1,315
25	Изделия крепежные (машинно-					
26	отростительные), т	I28000	I68		0,007	0,007

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86

КЖ7.ВМ1

Лист

2

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Песок строительный природ-					
2	ный, м3	5711140	113		129,58	129,58
3	Цемент М300, т	573113	168		0,871	0,871
4	М400, т	573114	168		57,92	57,92
5	Цемент всего, приведенный к					
6	марке 400, т		168		58,70	58,70
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инд № подл

Годпись и дата

Взам инв №

Привязан

Инд. №:

ТН 903-1-224.86

КВ77.ВМД

Лист

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	0,039	0,250	0,289
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,024	0,250	0,274
6	диам. 10A1, 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	A-3, т	093004	I68	0,049	2,390	2,439
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,040	1,910	1,949
12	диам. 10A3, т	093300	I68	0,011	0,934	0,945
13	диам. 14A3, 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

Имя № подл	Подпись и дата	Введ. инв №	Привязан	ТШ 903-I-224.86	КЖ7.ВМ2
	Имя №				
	Гип	Нидобальский			
	Мач. отд	Новожилова			
	Н. контр	Саргинская			
Гл. спец	Андреевская	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7	Стадия	Лист	Листов
Рук. гр	Щульгина		Р	1	4
Ст. тех	Улановский		ЛАТГИПРОПРОМ		

Альбом ИА.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 обычно-					
7	венного качества гладкая					
8	В-I ГОСТ 6727-80, т	I2I300	I68	0,007		0,007
9	диам.4, т	I2I300	I68	0,00I		0,00I
10	диам.5, т	I2I300	I68	0,006		0,006
11	Проволока стальная обычно-					
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,II9	6,705	6,824
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I и С38/23, т		I68	0,II9	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

Име №

ТИ 903-I-224.86

КЖ7.ВМ2

Лист

2



Альбом И.4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	всего
1	ГОСТ 19903-74, т	097000	168		2,170	2,170
2	Итого стали сортовой конструк-					
3	ционной в натуральной массе, т		168		2,243	2,243
4	Сталь крупносортная, т	098100	168		0,073	0,073
5	Сталь толстолистовая, т	097100	168		2,170	2,170
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной, приведенной к стали					
8	класса С38/23, т		168		2,243	2,243
9	Изделия крепежные (машинно-					
10	строительные), т	128000	168		3,264	3,264
11	Продукция лесозаготовитель-					
12	ной и лесопильной деревообра-					
13	батывающей промышленности					
14	Пиломатериалы прочие, м3	533300	113		4,200	4,200
15	Расход пиломатериалов в					
16	круглом лесе, м3	531000	113		6,300	6,300
17	Щебень, м3	571110	113	8,896	28,19	37,09
18	Песок строительный природ-					
19	ный, м3	571140	113	6,672	21,14	27,82
20	Керамзит, м3	571221	113		14,90	14,90
21	Песок искусственный, м3	571230	113		8,280	8,280
22	Цемент М300, т	573113	168	2,184		2,184
23	М400, т	573114	168	0,209	14,12	14,33
24	Цемент всего, приведенный к					
25	марке 400, т		168	2,174	14,12	16,30
26	Изделия минераловатные					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Или № подл

Привязан				
Или №				

ТИ 903-I-224.86	КСЖ7.ВМ2	Лист 3
-----------------	----------	-----------

Альбом 14.4

№ 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	578159	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						

Име № подл

Подпись и дата

Взам име №

Привязан				
Име №				

ТШ 903-I-224.86

КСЖ7.ВМ2

Лист 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	нопочная 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 водогазопр-					
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 водогазопр-					

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	Инд №									
	гип	Нидбальский								
	Нач. отд	Мейман								
	Н контр	Кушель								
	Гл спец	Пантелеева								
	Рук гр	Кондратчик								
Привязан										
ТН 903-1-224.86										
АП.БМ										
БМ по рабочим чертежам							Стадия	Лист	Листов	
основного комплекта							Р	1	2	
марки АП							ЛАТГМПРОПРОМ			

Альбом 14.4

№ 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	ТРИВХЛЮ, м	22472I	006		10,00	10,000
7	Трубки из поливинилхлоридного					
8	пластика ГОСТ I9034-82, т	22472I	I68		0,000	0,000
9	ТРИВХЛЮ, т	22472I	I68		0,000	0,000
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам инв №  
Исдаться в дату  
Инв № подл

Привязан				
Инв №				

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	13110, Т	093000	168		0,025	0,025
8	4x25, Т	093300	168		0,024	0,024
9	5x36, Т	093300	168		0,001	0,001
10	Сталь горячекатаная круглая					
11	ГОСТ 2590-71					
12	11002, Т	093000	168		0,039	0,039
13	,21 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 №											
	Подпись и дата										
Ина № подл											
Привязан ТИ 903-I-224.86 ЭМ4.ВМ							Стадия   Лист   Листов Р   I   4				
Нач. отд. Терехов Н. контр. Суриков Гл. спец. Викманио Рук. гр. Лойтершт.							ВМ по рабочим чертежам основного комплекта мар- ки ЭМ4 ЛАТГИПРОПРОМ				

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		ма-териала	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-I и С38/23, т		168		0,337	0,337

Взам инв №

Подпись и дата

Инд № подл

Привязан

Инд №

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	всего
1	Проволока стальная общего					
2	назначения ГОСТ 3282-74, т	I21100	I68		0,011	0,011
3	Трубы стальные, м	I30000	006		64,00	64,00
4	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10704-76	I37300	006		64,00	64,00
5	18x1,6, м	I37300	006		28,00	28,00
6	25x1,6, м	I37300	006		17,00	17,00
7	33x2,0, м	I37300	006		13,00	13,00
8	48x2,0, м	I37300	006		4,000	4,000
9	60x2,0, м	I37300	006		2,000	2,000
10	Трубы стальные, т	I30000	I68		0,069	0,069
11	Трубы стальные электросвар-					
12	ные прямошовные ГОСТ 10704-76					
13	9430, т	I37300	I68		0,069	0,069
14	18x1,6, т	I37300	I68		0,018	0,018
15	25x1,6, т	I37300	I68		0,016	0,016
16	33x2,0, т	I37300	I68		0,020	0,020
17	48x2,0, т	I37300	I68		0,009	0,009
18	60x2,0, т	I37300	I68		0,006	0,006
19	Трубы напорные полиэтилено-					
20	вые ГОСТ 18599-73, м	224811	006		157,0	157,00
21	диам.20С, м	224811	006		59,00	59,00
22	диам.25С, м	224811	006		58,00	58,00
23	диам.32С, м	224811	006		31,00	31,00
24	диам.40С, м	224811	006		7,000	7,000
25	диам.75С, м	224811	006		2,000	2,000
26	Трубы напорные полиэтиленовые					

Привязан				
Инд №				

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

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						

Инв № годл

Подпись и дата

Взам инв №

Привязан

Инв №

ТН 903-1-224.86

ЭМ4.ВМ

Лист

4



Альбом 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	0,202	
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 x 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 x 3,0, т	I38500	I68	0,025	0,025	

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

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

ВМ по рабочим чертежам  
основного комплекта  
марки ЭОЗ

Стадия  
Р

Лист  
I

Листов  
I

ЛАТГИПРОПРОМ

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

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

Копировал

Формат А4

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 назначения (метизы)					
5						
6	Сталь сортовая конструкционная					
7	Сталь прокатная полосовая					
8	ГОСТ 103-76					
9	IЗIIО, т	093000	I68		0,01I	0,01I
10	Прокат листовой рядовой и					
11	лесть, т	097000	I68		2,360	2,360
12	Сталь листовая горячекатаная					
13	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,160	0,160
14	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе, т		I68		2,53I	2,53I
15						
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,01I	0,01I
17	Сталь толстолистовая, т	097100	I68		0,109	0,109
18	Сталь тонколистовая толщиной					
19	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		I,997	I,997
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

Имя № подл.	Подпись и дата	Взам. имя №	Привязан				
			Имя №				
			Имя №				
			Имя №				
			Имя №				
			Имя №				
Имя № подл.			III 903-I-224.86		ОВЗ.ВМ		
Имя № подл.			Мач. отд. Подиванов				
Имя № подл.			Н контр. Дурье				
Имя № подл.			Гл. спец. Межсаргс				
Имя № подл.			Рук. гр. Мартынова				
Имя № подл.			Инж. Мартынова				
			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ				
			t <sub>н</sub> = - 200С				
			Стадия	Лист	Листов		
			Р	1	3		
			ЛАТГИПРОПРОМ				

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	от 1,0 до 1,8. т	097300	168		0,009	0,009
2	Сталь кровельная, т	097400	168		0,405	0,405
3	Итого стали сортовой конст-					
4	рукционной, приведенной к					
5	стали класса 38/23, т		168		2,531	2,531
6	Электроды сварочные маргане-					
7	вые, т	127300	168		0,000	0,000
8	Изделия крепежные (машинно-					
9	строительные), т	128000	168		0,703	0,703
10	Трубы стальные, м	130000	006		1180,54	1180,54
11	Трубы стальные электросвар-					
12	ные прямошовные ГОСТ 10704-					
13	- 76, м	137300	006		414,5	414,50
14	108x3,5, м	137300	006		414,50	414,50
15	Трубы стальные водопро-					
16	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
17	- 75, м	138500	006		766,04	766,04
18	15x2,5, м	138500	006		26,00	26,00
19	20x2,5, м	138500	006		661,00	661,00
20	90x3,5 ОЦ, м	138500	006		0,520	0,520
21	15x2,8, м	138500	006		0,520	0,520
22	25x3,2, м	138500	006		78,00	78,00
23	Трубы стальные, т	130000	168		4,983	4,983
24	Трубы стальные электросвар-					
25	ные прямошовные ГОСТ 10704-					
26	- 76					

Примечан

Имя №

III 903-I-22486

 $t_n = -20^{\circ}\text{C}$ 

ОВЗ.ВМ

Лист

2

Альбом И.4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	9430, т	I37800	I68		3,739	3,739
2	I08x3,5, т	I37300	I68		3,739	3,739
3	Трубы стальные электросвар-					
4	ные прямошовные ГОСТ I0704-					
5	- 76					
6	9430, т	I38300	I68		0,035	0,035
7	I59x4,5, т	I38300	I68		0,014	0,014
8	2I9x4,5, т	I38300	I68		0,02I	0,02I
9	Трубы стальные водогазопре-					
10	водные (газовые) ГОСТ 3262-75					
11	9400, т	I38500	I68		I,209	I,209
12	I5x2,5, т	I38500	I68		0,030	0,030
13	20x2,5, т	I38500	I68		0,99I	0,99I
14	20x2,8, т	I38500	I68		0,00I	0,00I
15	25x3,2, т	I38500	I68		0,186	0,186
16	32x3,2, т	I38500	I68		0,00I	0,00I
17	Краска БТ-Г77, кг	23I282	I66		3,500	3,500
18	Краска масляная, кг	23I720	I66		202,0	202,00
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						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя № подл

Привязан

Имя. №

 III 903-I-224.86  
 $T_H = -20^{\circ}C$ 

Формат А4

Лист

3

Копировал

Альбом Т 4, 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		0,010	0,010
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	168		0,010	0,010
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизн)					
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная					
8	Сталь прокатная угловая рав-					
9	нощочная ГОСТ 8509-72					
10	2113, т	093000	168		0,010	0,010
11	Сталь прокатная полосовая					
12	ГОСТ 103-76					
13	1310, т	093000	168		0,011	0,011
14	Прокат листовой рядовой и					
15	жесть, т	097000	168		2,367	2,367
16	Сталь листовая горячеката-					
17	ная ГОСТ 19903-74, т	097000	168		0,171	0,171
18	Итого стали сортовой конст-					
19	рукционной в натуральной					
20	массе, т		168		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 № подл.	Гип	Идибальский			ТН 903-I-224.86	ОВЗ.ВМ
	Нач. отд.	Подиванов				
Инв № подл.	Н. контр.	Лурье			ВМ по рабочим чертежам	Стадия
	Гл. спец.	Межсаргс			основного комплекта	Р
Инв № подл.	Рук. гр.				марки ОВ	Лист
	Инж.	Мартынова			$t_n = -30^{\circ}\text{C}$	Листов
						4
						ЛАТГИПРОПРОМ

Альбом 14.4

№ 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 толщи-					
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	рительные), 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	133x3,5, 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	15x2,5, м	I38500	006		26,00	26,00
26	20x2,5, м	I38500	006		356,0	356,00

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

Привязан

Имя №

ТН 903-I-224.86

 $t_H = -30^{\circ}\text{C}$  ОБЗ.ЕМ

Лист

2

Альбом  
I.4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	90x3,5 ОЦ, м	I38500	006		0,520	0,520
2	I5x2,8, м	I38500	006		0,520	0,520
3	25x3,2, м	I38500	006		363,0	363,00
4	32x3,2, 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	I33x3,5, т	I38300	I68		4,970	4,970
11	I59x4,5, т	I38300	I68		0,007	0,007
12	2I9x4,5, 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	I5x2,5, т	I38500	I68		0,030	0,030
18	20x2,5, т	I28500	I68		0,534	0,534
19	20x2,8, т	I38500	I68		0,000	0,000
20	25x3,2, т	I32500	I68		0,868	0,868
21	32x3,2, 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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Примечан

Инв №

ТН 908-I-224.86

ОВЗ.ЕМ

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

Лист

3



Альбом I 4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	Плиты минераловатные мягкие,					
2	м3	576240	II3		0,125	0,125
3	Рубероид,	577410	055		17,47	17,47
4	Ткани и сетки стеклянные,					
5	тис.м2	59520I	058		0,003	0,003
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Инв. № подл	Подпись и дата	Взам. инв №	Привязан			
			Инв. №			
III 903-I-224.86 $t_{н} = -30^{\circ}C$					ОБЗ.ВМ	
					Лист	
					4	

Альбом 14.4

№ строки	Наименования материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд о	всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168		0,010	0,010
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	025621	168		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	1310, т	093000	168		0,011	0,011
11	Прокат листовой рядовой и					
12	же сь, т	097000	168		2,369	2,369
13	Сталь листовая горячекатаная					
14	ГОСТ 19903-74, т	097000	168		0,164	0,164
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной в натуральной					
17	массе, т		168		2,544	2,544
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,011	0,011
19	Сталь толстолистовая, т	097100	168		0,112	0,112
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	Имя №							
	ТИП	Индбальсний			ТИ 903-I-224 86	ОВЗ.ВМ		
	Нач отд	Пиливанова			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $t_H = -40^{\circ}\text{C}$	Стадия	Лист	Листов
	Н контр	Лурье				Р	1	3
	Гл спец	Межсаргс				ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук гр								
ИНЖ.	Мартынова							

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		2,007	2,007
2	Сталь тонколистовая толщиной					
3	от 1,0 до 1,8, т	097300	I68		0,009	0,009
4	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,405	0,405
5	Итого стали сортовой конст-					
6	рукционной, приведенной к					
7	стали класса С38/23, т		I68		2,544	2,544
8	Электроды сварочные нержаве-					
9	щие, т	I27300	I68		0,000	0,000
10	Изделия крепежные (машино-					
11	строительные), т	I28000	I68		0,703	0,703
12	Трубы стальные, м	I30000	006		1204,04	1204,04
13	Трубы стальные электросвар-					
14	ные прямошовные ГОСТ 10704-					
15	- 76 (диам.от 114 мм до					
16	480 мм), м	I38300	006		438,0	438,00
17	I33x3,5, м	I38300	006		438,0	438,00
18	Трубы стальные водопро-					
19	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
20	- 75, м	I38500	006		766,04	766,04
21	I5x2,5, м	I38500	006		26,00	26,00
22	20x2,5, м	I38500	006		356,0	356,00
23	90x3,5 ОЦ, м	I38500	006		0,520	0,520
24	I5x2,8, м	I38500	006		0,520	0,520
25	25x3,2, м	I38500	006		345,0	345,0
26	32x3,2, м	I38500	006		38,00	38,00

Привязан

Имя №

ТИ 903-I-224.86

 $t_H = - 40^{\circ}\text{C}$ 

ОВЗ.ЕМ

Лист

2

Альбом ИА.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						

Взам. инв. №

Годится в дату

Иное № подг

Привязан

Иное №

ТИ 903-I-224.86

 $t_H = -40^{\circ}\text{C}$ 

ОВЗ.ВМ

Лист

3

Копировал

Формат А4

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, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «инд» - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Имя № подл	Подпись и дата	Взам инв №	Принят		
			Имя №		
			ТИ 908-I-224.86		
			БК.ВМ		
Имя № подл	Подпись и дата	Взам инв №	ГИП	ИДОВАЛЬСКИЙ	Студия Пист Листов Р I З <b>ЛАТГИПРОПРОМ</b>
			Нач отд	Г'АНЬГЕ	
			Н контр	МОРГУЛЬ	
			Гл спец	МОРГУЛЬ	
			Рук гр	МОРГУЛЬ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	всего
1	прямошовные ГОСТ 10704-76					
2	108x2,8, т	137300	168		0,087	0,087
3	Трубы стальные водогазопро-					
4	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
5	- 75, т	138500	168		3,378	3,378
6	25x2,8, т	138500	168		0,049	0,049
7	50x3,0, т	138500	168		0,135	0,135
8	20x2,5 ОЦ, т	138500	168		0,015	0,015
9	15x2,5 ОЦ, т	138500	168		0,008	0,008
10	25x2,8 ОЦ, т	138500	168		0,049	0,049
11	32x2,8 ОЦ, т	138500	168		0,038	0,038
12	40x3,8 ОЦ, т	138500	168		0,077	0,077
13	50x3,8 ОЦ, т	138500	168		0,316	0,316
14	65x3,2 ОЦ, т	138500	168		0,029	0,029
15	80x3,5 ОЦ, т	138500	168		0,015	0,015
16	100x4,0 ОЦ, т	138500	168		2,647	2,647
17	Трубы и муфты асбестоцемент-					
18	ные, км усл.дл.	578600	027		0,008	0,008
19	Трубы и муфты асбестоцемент-					
20	ные напорные условным прохо-					
21	дом 100 мм, км усл.дл.	578611	027		0,005	0,005
22	Трубы и муфты асбестоцемент-					
23	ные безнапорные условным					
24	проходом 100 мм, км усл.дл.	578631	027		0,003	0,003
25	(вариант для $t_H = -20, 30^{\circ}\text{C}$ )					
26	Трубы пластмассовые канализа-					

Взам инв №

Подпись и дата

Ина № подл

Привязан

Ина №

ТН 903-I-224 86

ВК.ВМ

Лист

2

Альбом Т4.4

№ 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 $t_n = -40^{\circ}C$ )					
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						

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

Привязан			
Имя №			

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

Име № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №	Привязан								
Име №2											
гип			ТШ 903-1-224.86		ТГ4.ВМ						
Нач отд			Ведомость потребности в материалах								
Н контр	Полякова <i>Полякова</i>										
Гл спец											
Рук гр											
Ст. инж.	Якушинов <i>Якушинов</i>		<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table>			Стадия	Лист	Листов	Р	1	2
Стадия	Лист	Листов									
Р	1	2									
			ЛАТГИПРОМ								



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 водопроводные (газовые) ГОСТ 3262-75					
6						
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						

Инв № подл  
Подпись и дата  
Взам инв №

Привязан


Инв №

ТИ 903-I-224.86

ТС4.ВМ

Лист 2