ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-224.86

Котельная с тремя котлами КВ-ТС(В)-I0 и тремя котлами КЕ-I0-I4С.

Открытая система теплоснабжения.

Альбом I4.4

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Топливоподача

21534-90
1-70

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-I-224.86

Котельная с тремя котлами КВ-ТС(В)-I0 и
тремя котлами КЕ-I0-I40.

Открытая система теплоснабжения.

Альбом I4.4

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Топливоподача

Разработан
проектным институтом
"Латгипропром"

Утвержден Госстроем СССР
Протокол №84-29 от 20 мая 1986 г.

Главный инженер института В. Овчаров
Главный инженер проекта Я. Видбальский

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
МИНСКИЙ ФИЛИАЛ

220600, г.Минск, ул.К.Маркса, 32
Сдано в печать , 1988 г.
Заказ № , тираж 30 экз.
Инв.№ 21534/00

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Лист	Наименование	Примечание
ТМ2.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2	4
АР4.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР4	7
КЖ4.ВМI	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.ВМI	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.ВМI	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.ВМI	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.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВЗ $t_н = -20^0C$	73
ОВЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВЗ $t_н = -30^0C$	76
ОВЗ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВЗ $t_н = -40^0C$	80
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	83
ТС4.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТС4	86

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единице измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)					
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная					
5	Швеллеры с параллельными					
6	гранями полок ГОСТ 8240-72					
7	26506, т	092500	I68		7,532	7,532
8	Сталь горячекатаная квадрат-					
9	ная ГОСТ 2590-7I					
10	I2009, т	093000	I68		0,0I8	0,0I8
11	Сталь прокатная угловая рав-					
12	нополочная ГОСТ 8509-72					
13	2IIII3, т	093000	I68		7,570	7,570
14	Сталь прокатная угловая не-					
15	равнополочная ГОСТ 85I0-72					
16	22004, т	093000	I68		0,353	0,353
17	Сталь прокатная полосовая					
18	ГОСТ I03-76					
19	I3II0, т	093000	I68		0,252	0,252
20	Сталь горячекатаная круглая					

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ТМ2.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Улманис	
Н контр	Самсонова	
Гл спец	Шнайдер	
Рук гр	Брацило	
Ст. инж.	Петрова	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ2

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	ГОСТ 2590-I					
2	II002, т	093000	I68		I,290	I,290
3	Сталь листовая горячекатаная					
4	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		I0,86	I0,86
5	Итого стали сортовой конст-					
6	рукционной в натуральной					
7	массе, т		I68		27,88	27,88
8	Балки и швеллеры, т	092500	I68		7,532	7,532
9	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		7,730	7,730
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,5I5	0,5I5
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I89	I,I89
12	Катанка, т	093400	I68		0,050	0,050
13	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		9,524	9,524
14	Сталь тонколистовая толщи-					
15	ной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		I,2I7	I,2I7
16	Сталь тонколистовая толщи-					
17	ной от I,0 до I,8, т	097300	I68		0,I2I	0,I2I
18	Итого стали сортовой конст-					
19	рукционной, приведенной к					
20	стали класса С38/23, т		I68		27,88	27,88
21	Рельсы железнодорожные узкой					
22	колеи ГОСТ 6368-52, т	092300	I68		0,3I2	0,3I2
23	Р-I8, т	092300	I68		0,3I2	0,3I2
24	Изделия из проволоки (гвоз-					
25	ди, электроды, сетка), т	I27000	I68		0,540	0,540
26	Изделия крепежные					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-22486 ТМ2.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	(машиностроительные), т	I28000	I68		3,900	3,900
2	Грунтовка ФЛ-03К, кг	23I243	I66		I08,0	I08,00
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						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-22486 ТМ2.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество 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	025621	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.20АI, т	093200	I68		0,285	0,285
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,I8I	0,343	0,525
11	диам.IOАI, т	093300	I68	0,097	0,I2I	0,2I8
12	диам.I2АI, т	093300	I68	0,084	0,222	0,306
13	Катанка, т	093400	I68	0,I3I	0,005	0,I36
14	диам.6АI, т	093400	I68	0,072		0,072
15	диам.8АI, т	093400	I68	0,059	0,005	0,064
16	Сталь арматурная класса А-3,т	093004	I68	I,II2	0,027	I,I39
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,IOI		I,IOI
18	диам.IOА3, т	093300	I68	0,04I		0,04I
19	диам.I2А3, 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. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-I-224.86 АР4.ВМ

ГИП	Видбальский	
Нач. отд	Новожилова	
Н. контр	Саржинская	
Гл. спец	Андриевская	
Рук. гр	Шульгина	
Ст. тех.	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР4

Стадия	Лист	Листов
Р	I	8

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	диам.I4A3, т	093300	I68	0,894		0,894
2	диам.I6A3, т	093300	I68	0,I42		0,I42
3	Катанка, т	093400	I68	0,0II	0,027	0,037
4	диам.6A3, т	093400	I68	0,00I	0,025	0,026
5	диам.8A3, т	093400	I68	0,0I0	0,00I	0,0II
6	Сталь арматурная класса					
7	A^{T}-4C, т		I68		0,006	0,006
8	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,006	0,006
9	диам.36AT4, т	093I00	I68		0,006	0,006
10	Итого сортового проката обык-					
11	новенного качества, т		I68	I,425	0,666	2,090
12	Сталь сортовая для закладных					
13	и комплектующих деталей, т	093000	I68	0 023		0,023
14	Итого стали в натуральной мас-					
15	се по укрупненному сортамен-					
16	ту, т		I68	I,3I6		I,3I6
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,023		0,023
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,I52		I,I52
19	Катанка, т	093400	I68	0,I42		0,I42
20	Металлоизделия промышленно-					
21	ного назначения (метизы)					
22	Проволока арматурная обыкно-					
23	венного качества гладкая					
24	B-I, т	I2I300	I68	0,265		0,265
25	диам.4, т	I2I300	I68	0,I00		0,I00
26	диам.5, т	I2I300	I68	0,I65		0,I65

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР4.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Проволока стальная обыкно-					
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	2,293	0,690	2,983
14	Сталь сортовая конструкцион-					
15	ная					
16	Сталь прокатная угловая рав-					
17	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,382	0,382
18	Сталь прокатная угловая не-					
19	равнополочная ГОСТ 85I0-72, т	093000	I68		0,008	0,008
20	Сталь прокатная полосовая					
21	ГОСТ I03-76, т	093000	I68	0,604	0,0I3	0,6I8
22	Сталь горячекатаная круглая					
23	ГОСТ 2590-7I, т	093000	I68	0,036		0,036
24	Сталь листовая горячекатаная					
25	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68	0,027	0,039	0,066
26	Листы стальные с ромбическим					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР4.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	рифлением ГОСТ 8568-77, т	097000	I68		0,I93	0,I93
2	Сталь листовая оцинкованная					
3	ГОСТ 7II8-78, т	IIII00	I68		0,899	0,899
4	Уголки стальные гнутые нерав-					
5	нополочные ГОСТ I9772-74, т	II2I00	I68	0,689		0,689
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной в натуральной массе, т		I68	I,355	I,535	2,890
8	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,388	0,388
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,0I3	0,0I6	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	097I00	I68	0,025	0,223	0,248
13	Сталь тонколистовая толщиной					
14	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68	0,002		0,002
15	Сталь тонколистовая толщиной					
16	от I,0 до I,8, т	097300	I68		0,009	0,009
17	Итого стали сортовой конст-					
18	рукционной, 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	I27I00	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,I70	0,I70
25	Сетка стальная плетеная, т	I27503	I68	0,093		0,093
26	Изделия крепежные (машино-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224.86 АР4.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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		1866,41	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,I70	8,I70
21	Краска водоэмульсионная,	кг	238840	I66		3325,14	3325,I4
22	Замазка,	кг	23894I	I66	6,560		6,560
23	Сольвент,	кг	24I57I	I66		109,94	I09,94
24	Клей КН-2,	кг	25I320	I66		I2,00	I2,00
25	Мастика МСУ-50,	кг	25I329	I66		341,60	34I,60
26	Прокладки уплотнительные,	м	255900	006		1251,20	I25I,20

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР4.ВМ

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	резиновые					
2	Поковки, т	4I2I00	I68		0,003	0,003
3	Поковки оцинкованные, т	4I2I00	I68		0,0II	0,0II
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,I0
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		0,0I0	0,0I0
19	Фанера клееная, м3	55I000	II3		0,072	0,072
20	Плиты древесноволокнистые, м2	553600	055	88,52		88,52
21	Плиты древесноволокнистые, м2	553622	055	83,52		83,52
22	твердые					
23	Расход пиломатериалов в					
24	круглом лесе, м3	53I000	II3	II,I9	456,66	467,85
25	Щебень, м3	57III0	II3	I4,69	361,69	376,38
26	Клинец, м3	57IIII	II3		2,066	2,066

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Гравий фракции 5-I0 мм, м3	57II20	II3		8,654	8,654
2	Песок строительный природ-					
3	ный, м3	571I40	II3	II,02	451,39	462,4I
4	Керамзит, м3	57I22I	II3		37,75	37,75
5	Песок искусственный, м3	57I230	II3		0,I46	0,I46
6	Порошок минеральный, т	57I6II	I68		2,874	2,874
7	Каменная мелочь, т	57I6I9	I68		0,004	0,004
8	Стекло жидкое, т	57I72I	I68		0,035	0,035
9	Мука андезитовая, т	57I8I2	I68		4,I58	4,I58
I0	Асфальтобетон типа "А", т	57I840	I68		38,52	38,52
II	Асбест, т	572I00	I68		I,499	I,499
I2	Тальк молотый, т	57270I	I68		I,250	I,250
I3	Цемент М300, т	573II3	I68		6I,68	6I,68
I4	М400, т	573II4	I68	5,426	43,90	49,32
I5	Цемент всего, приведенный к					
I6	марке 400, т		I68	5,426	99,40	I04,83
I7	Кирпич строительный (включая					
I8	камни), тыс.шт	574I20	798		I60,93	I60,93
I9	Блоки стеновые газобетон-					
20	ные, м3	574I40	II3		4,960	4,960
2I	Паста меловая, т	5743I0	I68		0,058	0,058
22	Известь строительная, т	5744I0	I68		I5,5I	I5,5I
23	Известь негашеная без мине-					
24	ральных добавок, т	5744I3	I68		0,343	0,343
25	Гипс, т	574430	I68		0,867	0,867
26	Материалы тепло- и звуко-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-2286 АР4.ВМ

Лист 7

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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 безосновный, 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		3141,40	3I4I,40
8	Толь гидроизоляционный, м2	577423	055	I4,28		I4,28
9	Изол, м2	57746I	055		2419,20	24I9,20
10	Мастика битумная, т	57753I	I68		20,8I	20,8I
11	Изделия асбестоцементные,					
12	тыс.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	Пакля 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 №

ТП 903-I-22486 АР4.ВМ

Лист 8

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-						
2	го качества						
3	Сталь арматурная класса						
4	А-I,	т	093009	I68		II,39	II,39
5	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		6,729	6,729
6	диам.I0AI,	т	093300	I68		0,I86	0,I86
7	диам.I2AI,	т	093300	I68		6,522	6,522
8	диам.I6AI,	т	093300	I68		0,02I	0,02I
9	Катанка,	т	093400	I68		4,656	4,656
10	диам.6AI,	т	093400	I68		0,764	0,764
11	диам.8AI,	т	093400	I68		3,893	3,893
12	Сталь арматурная класса						
13	А-3,	т	093004	I68		59,67	59,67
14	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68		9,007	9,007
15	диам.32А3,	т	093I00	I68		9,007	9,007
16	Сталь среднесортная,	т	093200	I68		38,59	38,59
17	диам.20А3,	т	093200	I68		24,28	24,28
18	диам.22А3,	т	093200	I68		9,22I	9,22I
19	диам.28А3,	т	093200	I68		5,096	5,096
20	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		I0,I8	I0,I8

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

Привязан

Инв №

ТП 903-I-22486 КМ4.ВМ1

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.тех	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КМ4

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	диам.I0А3, т	093300	I68		3,332	3,332
2	диам.I2А3, т	093300	I68		2,5I9	2,5I9
3	диам.I4А3, т	093300	I68		2,920	2,920
4	диам.I6А3, т	093300	I68		I,4I2	I,4I2
5	Катанка, т	093400	I68		I,890	I,890
6	диам.6А3, т	093400	I68		0,3I4	0,3I4
7	диам.8А3, т	093400	I68		I,576	I,576
8	Итого сортового проката					
9	обыкновенного качества, т		I68		7I,06	7I,06
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы)					
12	Проволока стальная обыкно-					
13	венного профиля ВР-I ТУ I4-					
14	4659-75, т	I2I400	I68		0,590	0,590
15	диам.5, т	I2I400	I68		0,590	0,590
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,590	0,590
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-I, т		I68		97,58	97,58
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I и С38/23, т		I68		97,58	97,58
22	Сталь сортовая конструкцион-					
23	ная					
24	Швеллеры с параллельными гра-					
25	нями полок ГОСТ 8240-72, т	092500	I68		0,0I2	0,0I2
26	Сталь прокатная угловая					

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224.86 КЖ4.ВМI

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	равнополочная ГОСТ 8509-					
2	-72, т	093000	I68		I,I28	I,I28
3	Сталь листовая горячекатаная					
4	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		5,486	5,486
5	Итого стали сортовой конструк-					
6	ционной в натуральной массе, т		I68		6,627	6,627
7	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,0I2	0,0I2
8	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		I,I28	I,I28
9	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		5,486	5,486
10	Итого стали сортовой конструк-					
11	ционной, приведенной к стали					
12	класса С38/23, т		I68		6,627	6,627
13	Изделия крепежные (машинострои-					
14	тельные), т	I28000	I68		I,254	I,254
15	Щебень, м3	57III0	II3		698,60	698,60
16	Песок строительный природ-					
17	ный, м3	57II40	II3		523,95	523,95
18	Цемент М300, т	573II3	I68		0,209	0,209
19	М400, т	573II4	I68		190,67	I90,67
20	М500, т	573II5	I68		5,7I2	5,7I2
21	Цемент всего, приведенный к					
22	марке 400, т		I68		197,67	I97,67
23						
24						
25						
26						

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224,86 КЖ4.ВМ1

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновен-						
2	ного качества						
3	Сталь арматурная класса						
4	А-I,	т	093009	I69	0,347	0,245	0,593
5	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,I44		0,I44
6	диам.I0AI,	т	093300	I68	0,055		0,055
7	диам.I2AI,	т	093300	I68	0,052		0,052
8	диам.I4AI,	т	093300	I68	0,037		0,037
9	Катанка,	т	093400	I68	0,204	0,245	0,449
10	диам.6AI,	т	093400	I68	0,093	0,244	0,338
11	диам.8AI,	т	093400	I68	0,II0	0,00I	0,III
12	Сталь арматурная класса						
13	А-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	0,00I	0,232	0,234
16	диам.I2A3,	т	093300	I68		I,283	I,283
17	диам.I4A3,	т	093300	I68	0,047	0,394	0,44I
18	диам.I8A3,	т	093300	I68	0,650	0,050	0,70I
19	Катанка,	т	093400	I68	0,008	0,005	0,0I3
20	диам.6A3,	т	093400	I68	0,005		0,005

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I- КЖ4.ВМ2

ГИП	Нидбальский
Нач отд	Новожилова
Н контр	Саржинская
Гл спец	Андриевская
Рук гр	Шульгина
Ст.тех	Улановский

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ4

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	диам.8АЗ, т	093400	I68	0,003	0,005	0,008
2	Сталь арматурная класса					
3	А-3 со знаком качества					
4	АТ-3, т	093005	I68	0,4I0		0,4I0
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,4I0		0,4I0
6	диам.I0АТ3, т	093300	I68	0,3I6		0,3I6
7	диам.I2АТ3, т	093300	I68	0,092		0,092
8	диам.I4АТ3, т	093300	I68	0,002		0,002
9	Сталь арматурная класса					
10	А-4, т	093006	I68	0,I79	0,688	0,867
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,688	0,688
12	диам.22А4, т	093200	I68		0,688	0,688
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,I79		0,I79
14	диам.I4А4, т	093300	I68	0,I79		0,I79
15	Сталь арматурная класса					
16	АТ-5, т	093007	I68	0,847		0,847
17	АТ-6,					
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,847		0,847
19	диам.I0АТ5, т	093300	I68	0,847		0,847
20	Итого сортового проката					
21	обыкновенного качества, т		I68	2,489	2,898	5,387
22	Сталь сортовая для заклад-					
23	ных и комплектующих деталей,т	093000	I68	0,3I4		0,3I4
24	Прокат листовой рядовой для					
25	закладных и комплектующих					
26	деталей, т	097000	I68	0,003		0,003

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ4.ВМ2

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ4.ВМ2

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	класса С38/23, т		I68	0,3I7		0,3I7
2	Всего стали, приведенной к					
3	классам А-I и С38/23, т		I68	5,4I9	4,675	I0,09
4	Сталь сортовая конструкцион-					
5	ная					
6	Сталь прокатная угловая рав-					
7	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		I,II5	I,II5
8	Сталь прокатная угловая					
9	неравнополочная ГОСТ 85I0-					
10	- 72, т	093000	I68	0,I38	0,III	0,249
11	Сталь прокатная полосовая					
12	ГОСТ I03-76, т	093000	I68	0,065		0,065
13	Сталь листовая горячекатa-					
14	ная ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		7,9I0	7,9I0
15	Листы стальные с ромбиче-					
16	ским рифлением ГОСТ 8568-					
17	- 77, т	097000	I68		0,082	0,082
18	Швеллеры стальные гнутые					
19	равнополочные ГОСТ 8278-					
20	-75, т	II2I00	I68	0,650		0,650
21	Итого стали сортовой конст-					
22	рукционной в натуральной					
23	массе, т		I68	0,854	0,2I8	I0,07
24	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,I74	I,226	I,400
25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,029		0,029
26	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		7,99I	7,99I

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-22486 КМ4.ВМ2

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной, приведенной к стали					
3	класса С38/23, т		I68	0,945	9,2I8	I0,I6
4	Изделия крепежные (машино-					
5	строительные), т	I28000	I68		0,070	0,070
6	Гайки шестигранные ГОСТ					
7	59I5-70, т	I28300	I68	0,000		0,000
8	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,00I		0,00I
9	Трубы стальные водогазопро-					
10	водные (газовые) ГОСТ					
11	3262-75, т	I38500	I68	0,00I		0,00I
12	25 х 2,8, т	I38500	I68	0,00I		0,00I
13	Щебень, м3	57III0	II3	58,73	23,I2	8I,85
14	Песок строительный природ-					
15	ный, м3	57II40	II3	44,05	I7,34	6I,39
16	Цемент М300, т	573II3	I68	4,406		4,406
17	М400, т	573II4	I68	I0,58		I0,58
18	М500, т	573II5	I68		8,892	8,892
19	М600, т	573II6	I68		2,887	2,887
20	Цемент всего, приведенный к					
21	марке 400, т		I68	I4,55	I3,24	27,79
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224,86 КЖ4.ВМ2

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество 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.8AI, 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,II8	0,II8
18	диам.4, т	I2I400	I68		0,II8	0,II8
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,II8	0,II8

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-I-22486 АР5.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.		
Н. контр.	Саржинская	
Гл. спец.	Андриевская	
Рук. гр.	Шульгина	
Ст. тех.	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР5

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	стали класса А-I, т		I68		0,742	0,742
3	Всего стали, приведенной к					
4	классам А-I и С38/23, т		I68		0,742	0,742
5	Сталь сортовая конструкцион-					
6	ная					
7	Сталь прокатная угловая рав-					
8	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,974	0,974
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68	0,003	0,II6	0,II9
11	Сталь тонколистовая кровель-					
12	ная ГОСТ I77I5-72, т	097000	I68		I,059	I,059
13	Сталь листовая оцинкованная					
14	ГОСТ 7II8-78, т	IIII00	I68		0,306	0,306
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной в натуральной					
17	массе, т		I68	0,003	2,456	2,498
18	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,974	0,974
19	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,I02	0,I02
20	Сталь тонколистовая толщиной					
21	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,000	0,000
22	Сталь тонколистовая толщиной					
23	от I,0 до I,8, т	097300	I68	0,003	0,0I5	0,0I7
24	Сталь кровельная, т	097400	I68		I,059	I,059
25	Итого стали сортовой конст-					
26	рукционной, приведенной к стали					

Привязан

Инв №

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

ТП 903-I-224.86 АР5.ВМ

Пист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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 нержавею-					
9	щие, т	I27300	I68		0,045	0,045
10	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,379		0,379
11	Трубы стальные электросварные					
12	прямошовные ГОСТ I0704-76, т	I37300	I68	0,379		0,379
13	28 х 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	I30,I2
16	Эмаль пентафталевая, кг	23I222	I66		242,08	242,08
17	Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	I66		28,27	28,27
18	Грунтовка битумная, кг	23I283	I66		314,64	3I4,64
19	Эмаль, кг	23I30I	I66	3,060		3,060
20	Краска водоэмульсионная, 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	I33,20
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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР5.ВМ

Пист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	резиновые					
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильной деревообрабатыв-					
4	ающей промышленности					
5	Дрова, м3	532000	II3		0,694	0,694
6	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3		3,I48	3,I48
7	Доски обрезные, м3	533310	II3		0,425	0,425
8	Расход пиломатериалов в круг-					
9	лом лесе, м3	53I000	II3		5,360	5,360
10	Щебень, м3	57III0	II3		48,04	48,04
11	Песок строительный природ-					
12	ный, м3	57II40	II3		50,64	50,64
13	Мука андезитовая, т	57I8I2	I68		0,797	0,797
14	Асбест, т	572I00	I68		0,329	0,329
15	Тальк молотый, т	57270I	I68		0,28I	0,28I
16	Цемент М300, т	573II3	I68		4,05I	4,05I
17	М400, т	573II4	I68		I3,20	I3,20
18	Цемент всего, приведенный к					
19	марке 400, т		I68		I6,84	I6,84
20	Кирпич керамический лице-					
21	вой одинарный, тыс.шт.	574I2I	798		2,3I8	2,3I8
22	Известь строительная, т	5744I0	I68		0,347	0,347
23	Гипс, т	574430	I68		0,096	0,096
24	Материалы тепло- и звукоизо-					
25	ляционные, м3	576000	II3		5,723	5,723
26	Рубероид, м2	5774I0	055		26I,05	26I,05

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР5.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-22486 АР5.ВМ

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-					
2	го качества					
3	Сталь арматурная класса					
4	А-I, т	093009	I68		0,I97	0,I97
5	Катанка, т	093400	I68		0,I97	0,I97
6	диам.6АI, т	093400	I68		0,074	0,074
7	диам.8АI, т	093400	I68		0,I22	0,I22
8	Сталь арматурная класса А-3,т	093004	I68		I,545	I,545
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,227	0,227
10	диам.22А3, т	093200	I68		0,227	0,227
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,I49	I,I49
12	диам.IOА3, т	093300	I68		0,3I6	0,3I6
13	диам.I2А3, т	093300	I68		0,465	0,465
14	диам.I6А3, т	093300	I68		0,369	0,369
15	Катанка, т	093400	I68		0,I69	0,I69
16	диам.6А3, т	093400	I68		0,II3	0,II3
17	диам.8А3, т	093400	I68		0,055	0,055
18	Итого сортового проката обык-					
19	новенного качества, т		I68		I,742	I,742
20	Металлоизделия промышленного					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв №

Привязан

ТП 903-I-22486 КЖ5.ВМI

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.техн	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ5

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	назначения (метизы)					
2	Проволока стальная обыкновен-					
3	ного профиля ВР-I ТУ I4-4659-					
4	- 75, т	I2I400	I68		0,0II	0,0II
5	диам.6, т	I2I400	I68		0,0II	0,0II
6	Металлоизделия промышленного					
7	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,0II	0,0II
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали класса А-I, т		I68		2,423	2,423
10	Всего стали, приведенной к					
11	классам А-I и С38/23, т		I68		2,423	2,423
12	Сталь сортовая конструкцион-					
13	ная					
14	Сталь прокатная угловая рав-					
15	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,66I	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	093I00	I68		0,66I	0,66I
22	Сталь толстолистовая, т	097I00	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 (машино-					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ5.ВМI

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество 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 №

ТП 903-I-224 86 КЖ5.ВМI

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3	Сталь арматурная класса А-I,т	093009	I68	0,I03	0,I47	0,25I
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,006	0,II3	0,II9
5	диам.I0AI, т	093300	I68	0,006	0,II3	0,II9
6	Катанка, т	093400	I68	0,098	0,034	0,I32
7	диам.6AI, т	093400	I68	0,024	0,034	0,058
8	диам.8AI, т	093400	I68	0,074		0,074
9	Сталь арматурная класса А-3,т	093004	I68	0,9I0	2,330	3,240
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,39I		0,39I
11	диам.20А3, т	093200	I68	0,39I		0,39I
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,4I8	2,088	2,506
13	диам.I0А3, т	093300	I68	0,023	I,640	I,663
14	диам.I2А3, т	093300	I68	0,046	0,008	0,054
15	диам.I4А3, т	093300	I68	0,0I8	0,439	0,457
16	диам.I8А3, т	093300	I68	0,33I		0,33I
17	Катанка, т	093400	I68	0,I0I	0,242	0,343
18	диам.6А3, т	093400	I68	0,0I7	0,I96	0,2I4
19	диам.8А3, т	093400	I68	0,084	0,046	0,I30
20	Сталь арматурная класса АТ-5,т	093007	I68	0,240		0,240

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-224.86 КЖ5.ВМ2

ГИП	Нидбальский	
Нач отд.	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.тех.	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ5

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	АТ-6					
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,240		0,240
3	диам.I6АТ5, 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	менту, 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,I99		0,I99
15	Сталь толстолистовая, т	097I00	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

Инв №

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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,I00	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 85I0-72,т	093000	I68		0,208	0,208
17	Сталь листовая горячекатаная					
18	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		I,543	I,543
19	Итого стали сортовой конструк-					
20	ционной в натуральной массе,т		I68		4,233	4,233
21	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		2,690	2,690
22	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		I,543	I,543
23	Итого стали сортовой конст-					
24	рукционной, приведенной к					
25	стали класса С38/23, т		I68		4,233	4,233
26	Изделия крепежные (машино-					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ5.ВМ2

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	строительные), т	I28000	I68		0,252	0,252
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильной деревообрабаты-					
4	вающей промышленности					
5	Пиломатериалы прочие, м3	583300	II3		3,I50	3,I50
6	Расход пиломатериалов в круг-					
7	лом лесе, м3	53I000	II3		4,725	4,725
8	Щебень, м3	57III0	II3	9,496	I3,70	23,20
9	Песок строительный природ-					
10	ный, м3	57II40	II3	7,I22	I0,28	I7,40
11	Керамзит, м3	57I22I	II3		7,452	7,452
12	Песок искусственный, м3	57I230	II3		4,I40	4,I40
13	Цемент М300, т	573II3	I68	I,I02		I,I02
14	М400, т	573II4	I68	I,008	7,099	8,I07
15	М500, т	573II5	I68	I,22I		I,22I
16	Цемент всего, приведенный к					
17	марке 400, т		I68	3,343	7,099	I0,44
18	Изделия минераловатные тепло-					
19	звукоизоляционные, м3	576200	II3		146,34	I46,34
20	Пергамин, м2	577431	055		336 60	336,60
21	Лист асбестоцементный толщи-					
22	ной 8, м2	578I59	055		1109,40	II09,40
23						
24						
25						
26						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ5.ВМ2

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Битумы нефтяные и сланце-						
2	вые,	т	025600	168		2,726	2,726
3	Битум строительный,	т	025620	168		2,434	2,434
4	Битумы нефтяные строитель-						
5	ные твердых марок,	т	025621	168		0,292	0,292
6	Сортовой прокат обыкновен-						
7	ного качества						
8	Сталь арматурная класса						
9	А-I,	т	093009	168	0,006	0,093	0,099
10	Сталь среднесортная,	т	093200	168		0,001	0,001
11	диам.25АI,	т	093200	168		0,001	0,001
12	Сталь мелкосортная,	т	093300	168	0,006	0,087	0,092
13	диам.10АI,	т	093300	168	0,006	0,004	0,010
14	диам.12АI,	т	093300	168		0,060	0,060
15	Катанка,	т	093400	168		0,006	0,006
16	диам.8АI,	т	093400	168		0,006	0,006
17	Сталь арматурная класса						
18	А-3,	т	093004	168		0,003	0,003
19	Катанка,	т	093400	168		0,003	0,003
20	диам.6А3,	т	093400	168		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 №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-224.86 АР6.ВМ

ГИП	Нидбельский	
Нач отд.	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.тех	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	8

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	диам.8А3, т	093400	I68		0,00I	0,00I
2	Итого сортового проката					
3	обыкновенного качества, т		I68	0,006	0,097	0,I02
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Проволока арматурная обыкно-					
7	венного качества гладкая					
8	В-I, т	I2I300	I68	0,004		0,004
9	диам.4, т	I2I300	I68	0,000		0,000
10	диам.5, т	I2I300	I68	0,003		0,003
11	Проволока стальная обыкно-					
12	венного профиля ВР-I					
13	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68		0,240	0,240
14	диам.4, т	I2I400	I68		0,208	0,208
15	диам.5, т	I2I400	I68		0,032	0,032
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,004	0,240	0,244
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-I, т		I68	0,0II	0,45I	0,462
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I и С38/23, т		I68	0,0II	0,45I	0,462
22	Сталь сортовая конструкцион-					
23	ная					
24	Швеллеры с уклоном внутрен-					
25	них граней полок ГОСТ 8240-					
26	-72, т	092500	I68	0,002		0,002

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Альбом I 4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Сталь прокатная угловая рав-					
2	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68	0,083	0,I8I	0,264
3	Сталь прокатная угловая не-					
4	равнополочная ГОСТ 85I0-72, т	093000	I68	0,I48	0,002	0,I50
5	Сталь прокатная полосовая					
6	ГОСТ I03-76, т	093000	I68	0,057	0,0I3	0,070
7	Сталь горячекатаная круглая,					
8	ГОСТ 2590-7I, т	093000	I68	0,006		0,006
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68	0,573	0,I04	0,677
11	Сталь кровельная оцинкован-					
12	ная, т	III100	I68		0,060	0,060
13	Сталь листовая оцинкованная					
14	ГОСТ 7II8-78, т	III100	I68		0,057	0,057
15	Уголки стальные гнутые неравн-					
16	нополочные ГОСТ I9972-74, т	II2I00	I68	0,055		0,055
17	Швеллеры стальные гнутые					
18	равнополочные ГОСТ 8278-75, т	II2I00	I68	0,I22		0,I22
19	Итого стали сортовой конст-					
20	рукционной в натуральной					
21	массе, т		I68	I,046	0,4I7	I,463
22	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,002		0,002
23	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,273	0,I90	0,463
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,002	0,007	0,009
25	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,0I7		0,0I7
26	Катанка, т	093400	I68	0,002		0,002

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР6.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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 (машино-					
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	40х25х2, т	130600	168	0,085		0,085
24	50х25х2, т	130600	168	0,231		0,231
25	60х30х2,5, т	130600	168	0,515		0,515
26	Медный купорос, т	214121	168		0,001	0,001

Привязан

Инв №

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

ТП 903-1-224.86 АР6.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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	I29,96
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	232910	I66		2,584	2,584
16	Краска сухая силикатная, кг	232910	I66		I,660	I,660
17	Краска водоэмульсионная, кг	238840	I66		486,99	486,99
18	Растворитель, кг	238892	I66	5,500		5,500
19	Сольвент, кг	24I57I	I66		I4,45	I4,45
20	Симазин, кг	244520	I66		3,32I	3,32I
21	Мастика МСУ-50, кг	25I329	I66		403,40	403,40
22	Резина профильная, кг	254340	I66	70,40		70,40
23	Прокладки уплотнительные					
24	резиновые, м	255900	006		1482,50	I482,50
25	толщ.4,0 мм, кг	257630	I66		43,68	43,68
26	Картон асбестовый общего					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-I-22486 АР6.ВМ

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	назначения, кг	25763I	I66	144,40	29,33	I73,73
2	Поковки, т	4I2I00	I68		0,003	0,003
3	Поковки оцинкованные, т	4I2I00	I68		0,009	0,009
4	Песок кварцевый, м3	4I9II2	II3		334,80	334,80
5	Продукция лесозаготовительной					
6	и лесопильной деревообраба-					
7	тывающей промышленности					
8	Расход пиломатериалов в					
9	круглом лесе, м3	53I000	II3	0,457		0,457
10	Дрова, м3	532000	II3		0,292	0,292
11	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3	0,920	0,I59	I,079
12	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3	I,055	6,0I7	7,072
13	Блоки дверные в сборе, м2	536II0	055	I0,47		I0,47
14	Плиты древесноволокнистые, м2	553600	055	2I,5I		2I,5I
15	Плиты древесноволокнистые					
16	твердые, м2	553622	055	2I,5I		2I,5I
17	Расход пиломатериалов в					
18	круглом лесе, м3	53I000	II3	3,850	9,263	I3,II
19	Щебень, м3	57III0	II3	0,08I	6I,74	6I,82
20	Гравий фракции 5-I0 мм, м3	57II20	II3		I,595	I;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,I92	0,I92
26	Стекло жидкое, т	57I72I	I68		0,00I	0,00I

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224 86 АР6.ВМ

Лист 6

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Мука андезитовая, т	57I8I2	I68		0,658	0,658
2	Асфальтобетон типа "А", т	57I840	I68		2,570	2,570
3	Асбест, т	572I00	I68		0,230	0,230
4	Тальк молотый, т	572702	I68		0,I90	0,I90
5	Цемент М300, т	573II3	I68		I0,60	I0,60
6	М400, т	573II4	I68	0,030	8,247	8,278
7	Цемент всего, приведенный к					
8	марке 400, т		I68	0,030	I7,79	I7,82
9	Кирпич керамический лицевой					
10	одинарний, тыс.шт.	574I2I	798		I4,07	I4,07
11	Камни из облегченных бето-					
12	нов, м3	574I35	II3		0,68I	0,68I
13	Блоки стеновые газобетон-					
14	ные, м3	574I40	II3		3,500	3,500
15	Паста меловая, т	574310	I68		0,038	0,038
16	Известь строительная, т	574410	I68		I,78I	I,78I
17	Известь негашеная без мине-					
18	ральных добавок, т	5744I3	I68		0,069	0,069
19	Гипс, т	574430	I68		0,2I0	0,2I0
20	Материалы тепло- и звукоизо-					
21	ляционные, м3	576000	II3		3,II0	3,II0
22	Изделия минераловатные тепло-					
23	звукоизоляционные, м3	576200	II3		3,240	3,240
24	Толь кровельный и толь-					
25	кожа, м2	577404	055		5,634	5,634
26	Рубероид, м2	5774I0	055		396,0	396,00

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР6.ВМ

Лист 7

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Рубероид РМ-350, м2	5774I3	055		626,63	626,63
2	Изол, м2	577461	055		383,04	383,04
3	Мастика битумная, т	57753I	I68		3,220	3,220
4	Листы асбестоцементные, м2	578I60	055		1019,84	I0I9,84
5	непреосованные					
6	Стекло 3 мм, м2	59II23	055	59,84	24,20	84,04
7	Очесы пеньковые, кг	8II322	I66		3.360	3,360
8	Мыло хозяйственное, кг	9I4403	I66		0,9I2	0,9I2
9	Клей малярный, кг	92I943	I66		I,368	I,368
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР6.ВМ

Лист 8

Копировал

Формат А4

Альбом Т4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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,I97	0,I97
11	диам.25АЗ, т	093200	I68		0,087	0,087
12	Диам.28АЗ, т	093200	I68		0,I08	0,I08
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,782	I,782
14	диам.IOАЗ, т	093300	I68		0,I89	0,I89
15	диам.I2АЗ, т	093300	I68		0,779	0,779
16	диам.I4АЗ, т	093300	I68		0,022	0,022
17	диам.I6АЗ, т	093300	I68		0,792	0,792
18	Катанка, т	093400	I68		0,I6I	0,I6I
19	диам.6АЗ, т	093400	I68		0,005	0,005
20	диам.8АЗ, т	093400	I68		0,I57	0,I57

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-224.86 КЖ6,ВМI

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.тех	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Итого сортового проката					
2	обыкновенного качества, т		I68		2,948	2,948
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения (метизы)					
5	Проволока стальная обыкно-					
6	венного профиля ВР-I					
7	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68		0,095	0,095
8	диам.4, т	I2I400	I68		0,063	0,063
9	диам.5, т	I2I400	I68		0,032	0,032
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,095	0,095
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68		4,I22	4,I22
14	Всего стали, приведенной к					
15	классам А-I и С38/23, т		I68		4,I22	4,I22
16	Сталь сортовая конструк-					
17	ционная					
18	Сталь прокатная угловая					
19	равнополочная ГОСТ 8509-72,т	093000	I68		0,504	0,504
20	Сталь листовая горячекатаная					
21	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,302	0,302
22	Итого стали сортовой конст-					
23	рукционной в натуральной					
24	массе, т		I68		0,806	0,806
25	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,504	0,504
26	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,302	0,302

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ6.ВМ1

Пист 2

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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		I2,03	I2,03
8	М400, т	573II4	I68		I2,34	I2,34
9	Цемент всего, приведенный к					
10	марке 400, т		I68		23,I6	23,I6
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 №

ТП 903-I-224.86 КЖ6.ВМI

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенного						
2	качества						
3	Сталь арматурная класса						
4	А-I,	т	093009	I68	2,068	0,I26	2,I94
5	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,5I6	0,I26	0,642
6	диам.I0AI,	т	093300	I68	0,099	0,063	0,I62
7	диам.I2AI,	т	093300	I68	0,I98		0,I98
8	диам.I4AI,	т	093300	I68	0,I87		0,I87
9	диам.I6AI,	т	093300	I68	0,03I	0,063	0,094
10	Катанка,	т	093400	I68	I 552		I 552
11	диам.6AI,	т	093400	I68	0,I05		0,I05
12	диам.8AI,	т	093400	I68	I,447		I,447
13	Сталь арматурная класса А-2,	т		I68	3,275	0,I33	3,408
14	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	3,275	0,I33	3,408
15	диам.I0A2,	т	093300	I68	0,373	0,I2I	0,494
16	диам.I2A2,	т	093300	I68	2,902	0,0I2	2,9I4
17	Сталь арматурная класса						
18	А-3,	т	093004	I68	I8,0I	3,296	2I,30
19	Сталь крупносортная,	т	093I0	I68	I,79I	0,382	2,I72
20	диам.32A3,	т	093I0	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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 903-I-224.86 КЖ6.ВМ2

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд.	Новожилова	
Н. контр.	Саржинская	
Гл. спец.	Андриевская	
Рук. гр.	Шульгина	
Ст. тех.	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ6

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-1-224.86 КЖ6.ВМ2

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	диам.I2A4, т	093300	I68		0,082	0,082
2	диам.I8A4, т	093300	I68		0,I35	0,I35
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	23,45	3,906	27,35
5	Сталь сортовая для закладных					
6	и комплектующих деталей, т	093000	I68	I,725		I,725
7	Прокат листовой рядовой для					
8	закладных и комплектующих де-					
9	талей, т	097000	I68	4,632		4,632
10	Итого стали в натуральной					
11	массе по укрупненному сор-					
12	таменту, т		I68	29,52		29,52
13	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	3,29I		3,29I
14	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I0,87		I0,87
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	7,I38		7,I38
16	Катанка, т	093400	I68	3,584		3,584
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	4,632		4,632
18	Металлоизделия промышленного					
19	назначения (метизы)					
20	Проволока арматурная обыкно-					
21	венного качества гладкая					
22	В-I, т	I2I300	I68	0,563		0,563
23	диам.4, т	I2I300	I68	0,I84		0,I84
24	диам.5, т	I2I300	I68	0,380		0,380
25	Проволока стальная обыкно-					
26	венного профиля ВР-I					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ6.ВМ2

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
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 (метизы), т	I20000	I68	I,32I	I,329	2,649
12	Итого стали, приведенной к					
13	стали класса А-I, т		I68	33,85	8,372	42,22
14	Прокат черных металлов в					
15	виде, приведенном к стали					
16	класса С38/23, т		I68	6,358		6,358
17	Всего стали, приведенной к					
18	классам А-I и С38/23, т		I68	40,2I	8,372	48,58
19	Сталь сортовая конструкцион-					
20	ная					
21	Швеллеры с параллельными гра-					
22	нями полок ГОСТ 8240-72, т	092500	I68	0,094	I,079	I,I72
23	Сталь прокатная угловая равно-					
24	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68	2,302	5,493	7,795
25	Сталь прокатная угловая не-					
26	равнополочная ГОСТ 85I0- 72,т	093000	I68		0,I62	0,I62

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ6.ВМ2

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь прокатная полосовая					
2	ГОСТ I03-76, т	093000	I68	0,322		0,322
3	Сталь листовая горячекатаная					
4	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68	0,I62	3,778	3,94I
5	Сталь прокатная широкопо-					
6	лосная ГОСТ 82-70, т	097000.	I68	0,474		0,474
7	Итого стали сортовой конст-					
8	рукционной в натуральной					
9	массе, т		I68	3,355	I0,5I	I3,87
10	Балки и швеллеры, т	092500	I68	0,094	I,079	I,I72
11	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	2,575	5,46I	8,037
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,I94	0,I94
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,049		0,049
14	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	0,637	3,778	4,4I5
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной, приведенной к					
17	стали класса С38/23, т		I68	3,355	I0,5I	I3,87
18	Электроды металлические для					
19	дуговой сварки и наплавки					
20	(электроды свар., кроме					
21	нержавеющих), т	I27200	I68	0,0I2		0,0I2
22	Гайки шестигранные, т	I28300	I68	0,023		0,023
23	ГОСТ 59I5-70					
24	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,I3I		0,I3I
25	Трубы стальные водогазопро-					
26	водные (газовые) ГОСТ 3262-					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ6.ВМ2

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	- 75,	т	I38500	I68	0,I3I		0,I3I
2	25 х 2,8,	т	I38500	I68	0,002		0,002
3	40 х 3,5,	т	I38500	I68	0,I29		0,I29
4	Щебень,	м3	57III0	II3	89,33	40,I6	I29,49
5	Песок строительный природ-						
6	ный,	м3	57II40	II3	*131,14*	30,I2	I6I,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,I5
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* КК6.ВМ2

Лист 6

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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,I30	I,I30
6	Сортовой прокат обыкновен-						
7	ного качества						
8	Сталь арматурная класса						
9	А-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	А-З,	т	093004	I68	0,00I		0,00I
14	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,00I		0,00I
15	диам.I2АЗ,	т	093300	I68	0,00I		0,00I
16	Катанка,	т	093400	I68	0,000		0,000
17	диам.6АЗ,	т	093400	I68	0,000		0,000
18	Итого сортового проката						
19	обыкновенного качества,	т		I68	0,00I	0,642	0,644
20	Итого стали в натуральной						

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-224.86 АР7.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.тех	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР7

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	массе по укрупненному сорта-					
2	менту, т		I68	0,00I		0,00I
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,00I		0,00I
4	Катанка, т	093400	I68	0,000		0,000
5	Металлоизделия промышленного					
6	назначения (метизы)					
7	Проволока арматурная обыкно-					
8	венного качества гладкая					
9	В-I, т	I2I300	I68	0,003		0,003
10	диам.4, т	I2I300	I68	0,000		0,000
11	диам.5, т	I2I300	I68	0,003		0,003
12	Проволока стальная обыкно-					
13	венного профиля ВР-I					
14	ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68		0,I29	0,I29
15	диам.4, т	I2I400	I68		0,I29	0,I29
16	Металлоизделия промышленного					
17	назначения (метизы), т	I20000	I68	0,003	0,I29	0,I32
18	Итого стали, приведенной к					
19	стали класса А-I, т		I68	0,006	0,832	0,838
20	Всего стали, приведенной к					
21	классам А-I и С38/23, т		I68	0,006	0,832	0,838
22	Сталь сортовая конструк-					
23	ционная					
24	Сталь прокатная угловая рав-					
25	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		2,783	2,783
26	Сталь листовая горячекатаная					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР7.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		2,589	2,589
2	Сталь тонколистовая кровель-					
3	ная ГОСТ I77I5-72, т	097000	I68		I,859	I,859
4	Сталь листовая оцинкован-					
5	ная, ГОСТ 7II8-78, т	III100	I68		0,509	0,509
6	Профили стальные гнутые, т	II2I00	I68		I,0I8	I,0I8
7	Итого стали сортовой конструк-					
8	ционной в натуральной массе, т		I68		8,757	8,757
9	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		2,783	2,783
10	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,202	0,202
11	Сталь тонколистовая толщи-					
12	ной от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,004	0,004
13	Сталь тонколистовая толщи-					
14	ной от I,0 до I,8, т	097300	I68		2,383	2,383
15	Сталь кровельная, т	097400	I68		I,859	I,859
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной, приведенной к					
18	стали класса С38/23, т		I68		8,900	8,900
19	Проволока стальная общего					
20	назначения ГОСТ 3282-74, т	I2II00	I68		0,009	0,009
21	Гвозди проволочные, т	I27I00	I68		0,367	0,367
22	Электроды сварочные нержавею-					
23	щие, т	I27300	I68		0,2I0	0,2I0
24	Изделия крепежные (машино-					
25	строительные), т	I28000	I68		0,00I	0,00I
26	Болты свободные, т	I28200	I68		0,II9	0,II9

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-22486 АР7.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Глина огнеупорная, т	I5I200	I68		0,000	0,000
2	Пластик декоративный, т	225621	I68	0,00I		0,00I
3	бумажно-слоистый					
4	Замазка, кг	230000	I66		98,50	98,50
5	Грунтовка ГФ-02I, кг	23I2I3	I66		202,96	202,96
6	Эмаль пентафталевая, кг	23I222	I66		377,60	377,60
7	Шпатлевка эпоксидная, кг	23I254	I66		50,43	50,43
8	Шпатлевка эпоксидная					
9	ЭП-00I0, кг	23I254	I66		0,226	0,226
10	Грунтовка битумная, кг	23I283	I66		420,72	420,72
11	Краски густотертые, кг	23I700	I66	5,696		5,696
12	Олифы, кг	23I800	I66	0,228		0,228
13	Растворитель Р-4, кг	23I9I2	I66		0,045	0,045
14	Отвердитель Н-I, кг	23329I	I66		0,0I9	0,0I9
15	Краска водоэмульсионная, кг	238840	I66		577,71	577,7I
16	Замазка, кг	23894I	I66	I,648		I,648
17	Сольвент, кг	24I57I	I66		82,60	82,60
18	Симазин, кг	244520	I66		9,685	9,685
19	Мастика МСУ-50, кг	25I329	I66		177,60	I77,60
20	Резина листовая, кг	254340	I66		36,00	36,00
21	Прокладки уплотнительные					
22	резиновые, м	255900	006		667,20	667,20
23	Продукция лесозаготовитель-					
24	ной и лесопильной деревооб-					
25	рабатывающей промышленности					
26	Дрова, м3	532000	II3		I,097	I,097

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР7.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-1-22486 АР7.ВМ

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	лый модульный, тыс.шт.	574I2I	798		I4,74	I4,74
2	Камни из облегченных бето-					
3	нов, м3	574I35	II3		I,I96	I,I96
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,I36	0,I36
7	Материалы тепло- и звукоизо-					
8	ляционные, м3	576000	II3		9,I37	9,I37
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	I425,06
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		7,5I6	7,5I6
17	Изделия асбестоцементные,					
18	тыс.усл.пл.	578000	732		3,848	3,848
19	Лист асбестоцементный толщи-					
20	ной 8, м2	578I59	055		I00,0	I00,00
21	Стекло 3 мм, м2	59II23	055	3,784	43,43	47,2I
22	Стекло 6 мм, м2	59II26	055		43,20	43,20
23	Ткани стеклянные, тыс.м2	595240	058		0,I5I	0,I5I
24	Отходы хлопкоочистительной					
25	промышленности, кг	8I8I30	I66	9,692		9,692
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 АР7.ВМ

Лист 6

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество 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.IOAI, т	093300	I68		0,048	0,048
7	диам.I6AI, т	093300	I68		0,00I	0,00I
8	Катанка, т	093400	I68		0,I88	0,I88
9	диам.6AI, т	093400	I68		0,I22	0,I22
10	диам.8AI, т	093400	I68		0,066	0,066
11	Сталь арматурная класса					
12	A-3, т	093004	I68		6,296	6,296
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,957	5,957
14	диам.IOA3, т	093300	I68		2,220	2,220
15	диам.I2A3, т	093300	I68		3,500	3,500
16	диам.I6A3, т	093300	I68		0,237	0,237
17	Катанка, т	093400	I68		0,339	0,339
18	диам.6A3, т	093400	I68		0,302	0,302
19	диам.8A3, т	093400	I68		0,037	0,037
20	Итого сортового проката					

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224 86 КЖ7.ВМI

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.тех	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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		0,09I	0,09I
12	Сталь прокатная угловая					
13	равнополочная ГОСТ 8509-72,т	093000	I68		I,I02	I,I02
14	Сталь листовая горячека-					
15	таная ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,I22	0,I22
16	Итого стали сортовой конст-					
17	рукционной в натуральной					
18	массе, т		I68		I,3I5	I,3I5
19	Балки и швеллеры, т	092500	I68		0,09I	0,09I
20	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		I,I02	I,I02
21	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,I22	0,I22
22	Итого стали сортовой конст-					
23	рукционной, приведенной к					
24	стали класса С38/23, т		I68		I,3I5	I,3I5
25	Изделия крепежные (машино-					
26	строительные), т	I28000	I68		0,007	0,007

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ7.ВМI

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Песок строительный природ-					
2	ный, м3	57II40	II3		129,58	I29,58
3	Цемент М300, т	573II3	I68		0,87I	0,87I
4	М400, т	573II4	I68		57,92	57,92
5	Цемент всего, приведенный к					
6	марке 400, т		I68		58,70	58,70
7						
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. №

ТП 903-I-224.86 ВК7.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенно-						
2	го качества						
3	Сталь арматурная класса						
4	А-I,	т	093009	I68	0,039	0,250	0,289
5	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,024	0,250	0,274
6	диам.I0AI,	т	093300	I68	0,024	0,250	0,274
7	Катанка,	т	093400	I68	0,0I5		0,0I5
8	диам.8AI,	т	093400	I68	0,0I5		0,0I5
9	Сталь арматурная класса						
10	А-3,	т	093004	I68	0,049	2,390	2,439
11	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,040	I,9I0	I,949
12	диам.I0A3,	т	093300	I68	0,0II	0,934	0,945
13	диам.I4A3,	т	093300	I68	0,029	0,975	I,004
14	Катанка,	т	093400	I68	0,009	0,480	0,489
15	диам.6A3,	т	093400	I68		0,I89	0,I89
16	диам.8A3,	т	093400	I68	0,009	0,29I	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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-224.86 КЖ7.ВМ2

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Новожилова	
Н контр	Саржинская	
Гл спец	Андриевская	
Рук гр	Шульгина	
Ст.тех	Улановский	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ7

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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 обыкно-					
7	венного качества гладкая					
8	В-I ГОСТ 6727-80, т	I2I300	I68	0,007		0,007
9	диам.4, т	I2I300	I68	0,001		0,001
10	диам.5, т	I2I300	I68	0,006		0,006
11	Проволока стальная обыкно-					
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 85I0-72,т	093000	I68		0,073	0,073
26	Сталь листовая горячекатаная					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ7.ВМ2

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		2,I70	2,I70
2	Итого стали сортовой конструк-					
3	ционной в натуральной массе,т		I68		2,243	2,243
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,073	0,073
5	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		2,I70	2,I70
6	Итого стали сортовой конструк-					
7	ционной, приведенной к стали					
8	класса С38/23, т		I68		2,243	2,243
9	Изделия крепежные (машино-					
10	строительные), т	I28000	I68		3,264	3,264
II	Продукция лесозаготовитель-					
I2	ной и лесопильной деревообра-					
I3	батывающей промышленности					
I4	Пиломатериалы прочие, м3	533300	II3		4,200	4,200
I5	Расход пиломатериалов в					
I6	круглом лесе, м3	53I000	II3		6,300	6,300
I7	Щебень, м3	57III0	II3	8,896	28,I9	37,09
I8	Песок строительный природ-					
I9	ный, м3	57II40	II3	6,672	2I,I4	27,82
20	Керамзит, м3	57I22I	II3		I4,90	I4,90
2I	Песок искусственный, м3	57I230	II3		8,280	8,280
22	Цемент М300, т	573II3	I68	2,I84		2,I84
23	М400, т	573II4	I68	0,209	I4,I2	I4,33
24	Цемент всего, приведенный к					
25	марке 400, т		I68	2,I74	I4,I2	I6,30
26	Изделия минераловатные					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224.86 КЖ7.ВМ2

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 КЖ7.ВМ2

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная					
3	Сталь прокатная угловая рав-					
4	нополочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		I,I6I	I,I6I
5	Сталь прокатная полосовая					
6	ГОСТ I03-76, т	093000	I68		0,576	0,576
7	Итого стали сортовой конст-					
8	рукционной в натуральной мас-					
9	се, т		I68		I,737	I,737
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,737	I,737
11	Итого стали сортовой конструк-					
12	ционной, приведенной к ста-					
13	ли класса С38/23, т		I68		I,737	I,737
14	Трубы стальные, м	I30000	006		I0,00	I0,000
15	Трубы стальные водогазопро-					
16	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
17	- 75, м	I38500	006		I0,00	I0,000
18	I5х2,5, м	I38500	006		I0,00	I0,000
19	Трубы стальные, т	I30000	I68		0,0I2	0,0I2
20	Трубы стальные водогазопро-					

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

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-224.86 АП.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач. отд	Мейман	
Н контр	Кушель	
Гл спец	Пантелеева	
Рук гр	Кондратчик	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АП

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
2	-75 т	I38500	I68		0,0I2	0,0I2
3	I5x2,5, т	I38500	I68		0,0I2	0,0I2
4	Трубки из поливинилхлоридного					
5	пластиката ГОСТ I9034-82, м	22472I	006		I0,00	I0,000
6	ТПИВХПI0, м	22472I	006		I0,00	I0,000
7	Трубки из поливинилхлоридного					
8	пластика ГОСТ I9034-82, т	22472I	I68		0,000	0,000
9	ТПИВХПI0, 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 №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224 86 АП.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Металлоизделия промышленного						
2	назначения (метизы)						
3	Сталь сортовая конструкцион-						
4	ная						
5	Сталь прокатная полосовая						
6	ГОСТ I03-76						
7	I3II0,	т	093000	I68		0,025	0,025
8	4х25,	т	093300	I68		0,024	0,024
9	5х36,	т	093300	I68		0,00I	0,00I
10	Сталь горячекатаная круглая						
11	ГОСТ 2590-7I						
12	II002,	т	093000	I68		0,039	0,039
13	,2I	т	093200	I68		0,0I2	0,0I2
14	,6	т	093400	I68		0,00I	0,00I
15	,8	т	093400	I68		0,026	0,026
16	Сталь листовая горячекатаная						
17	ГОСТ I9903-74,	т	097000	I68		0,273	0,273
18	Л5,0,	т	097I00	I68		0,02I	0,02I
19	Л3,0,	т	097200	I68		0,II0	0,II0
20	Л1,5,	т	097300	I68		0,I4I	0,I4I

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

Привязан

Инв №

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Терехов	
Н контр	Суриков	
Гл спец	Викманис	
Рук гр	Лойтерштейн	

ТП 903-I-224.86 ЭМ4.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ4

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Итого стали сортовой конструк-					
2	ционной в натуральной массе, т		I68		0,337	0,337
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,0I2	0,0I2
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,025	0,025
5	Катанка, т	093400	I68		0,027	0,027
6	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,02I	0,02I
7	Сталь тонколистовая толщиной					
8	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,II0	0,II0
9	Сталь тонколистовая толщиной					
10	от I,0 до I,8, т	097300	I68		0,I4I	0,I4I
11	Итого стали сортовой конст-					
12	рукционной, приведенной к					
13	стали класса С38/23, т		I68		0,337	0,337
14	Всего проката и металлоизде-					
15	лий промышленного назначе-					
16	ния в натуральной массе, т		I68		0,337	0,337
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,0I2	0,0I2
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,025	0,025
19	Катанка, т	093400	I68		0,027	0,027
20	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,02I	0,02I
21	Сталь тонколистовая толщиной					
22	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,II0	0,II0
23	Сталь тонколистовая толщиной					
24	от I,0 до I,8, т	097300	I68		0,I4I	0,I4I
25	Всего стали, приведенной к					
26	классам А-I и С38/23, т		I68		0,337	0,337

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224.86 ЭМ4.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд	Количество всего
1	Проволока стальная общего					
2	назначения ГОСТ 3282-74, т	I2II00	I68		0,0II	0,0II
3	Трубы стальные, м	I30000	006		64,00	64,00
4	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ I0704-76	I37300	006		64,00	64,00
5	I8xI,6, м	I37300	006		28,00	28,00
6	25xI,6, м	I37300	006		I7,00	I7,00
7	38x2,0, м	I37300	006		I3,00	I3,00
8	48x2,0, м	I37300	006		4,000	4,000
9	60x2,0, м	I37300	006		2,000	2,000
I0	Трубы стальные, т	I30000	I68		0,069	0,069
II	Трубы стальные электросвар-					
I2	ные прямошовные ГОСТ I0704-76					
I3	9430, т	I37300	I68		0,069	0,069
I4	I8xI,6, т	I37300	I68		0,0I8	0,0I8
I5	25xI,6, т	I37300	I68		0,0I6	0,0I6
I6	38x2,0, т	I37300	I68		0,020	0,020
I7	48x2,0, т	I37300	I68		0,009	0,009
I8	60x2,0, т	I37300	I68		0,006	0,006
I9	Трубы напорные полиэтилено-					
20	вые ГОСТ I8599-73, м	224811	006		I57,0	I57,00
2I	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		3I,00	3I,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					

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ЭМ4.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	ГОСТ I8599-73, т	224811	I68		0,033	0,033
2	диам.20С, т	224811	I68		0,006	0,006
3	диам.25С, т	224811	I68		0,011	0,011
4	диам.32С, т	224811	I68		0,009	0,009
5	диам.40С, т	224811	I68		0,003	0,003
6	диам.75С, т	224811	I68		0,003	0,003
7	ДСП-3-30, 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						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ЭМ4.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

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

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-224.86 ЭОЗ.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Терехов	
Н контр	Иохансон	
Гл спец	Викманис	
Рук гр	Борисова	
Ст.инж.	Лапковская	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭОЗ

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом 14.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество 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 №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ССЗ.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Терехов	
Н контр	Иохансон	
Гл спец	Викманис	
Рук гр		
Ст. инж.	Шоп	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ССЗ

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		0,0I0	0,0I0
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	025621	I68		0,0I0	0,0I0
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Сталь сортовая конструкционная					
7	Сталь прокатная полосовая					
8	ГОСТ I03-76					
9	I3II0, т	093000	I68		0,0II	0,0II
10	Прокат листовой рядовой и					
11	жесть, т	097000	I68		2,360	2,360
12	Сталь листовая горячекатаная					
13	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,I60	0,I60
14	Итого стали сортовой конструк-					
15	ционной в натуральной массе, т		I68		2,53I	2,53I
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,0II	0,0II
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,I09	0,I09
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, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «инд» - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ОВЗ.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Поливанов	
Н контр	Лурье	
Гл спец	Межаргс	
Рук гр		
Инж.	Мартынова	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ $t_н = -20^{0}C$

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	от I,0 до I,8, т	097300	I68		0,009	0,009
2	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,405	0,405
3	Итого стали сортовой конст-					
4	рукционной, приведенной к					
5	стали класса 38/23, т		I68		2,53I	2,53I
6	Электроды сварочные нержавею-					
7	щие, т	I27300	I68		0,000	0,000
8	Изделия крепежные (машино-					
9	строительные), т	I28000	I68		0,703	0,703
10	Трубы стальные, м	I30000	006		1180,54	II80,54
11	Трубы стальные электросвар-					
12	ные прямошовные ГОСТ I0704-					
13	- 76, м	I37300	006		4I4,5	4I4,50
14	I08x3,5, м	I37300	006		414,50	4I4,50
15	Трубы стальные водогазопро-					
16	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
17	- 75, м	I38500	006		766,04	766,04
18	I5x2,5, м	I38500	006		26,00	26,00
19	20x2,5, м	I38500	006		661,00	66I,00
20	90x3,5 ОЦ, м	I38500	006		0,520	0,520
21	I5x2,8, м	I38500	006		0,520	0,520
22	25x3,2, м	I38500	006		78,00	78,00
23	Трубы стальные, т	I30000	I68		4,983	4,983
24	Трубы стальные электросвар-					
25	ные прямошовные ГОСТ I0704-					
26	- 76					

Привязан

Инв №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

ТП 903-I-22486 ОВЗ.ВМ

$t_н = -20°C$

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	9430, т	I37300	I68		3,739	3,739
2	I08х3,5, 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	I59х4,5, т	I38300	I68		0,0I4	0,0I4
8	2I9х4,5, т	I38300	I68		0,02I	0,02I
9	Трубы стальные водогазопро-					
10	водные (газовые) ГОСТ 3262-75					
11	9400, т	I38500	I68		I,209	I,209
12	I5х2,5, т	I38500	I68		0,030	0,030
13	20х2,5, т	I38500	I68		0,99I	0,99I
14	20х2,8, т	I38500	I68		0,00I	0,00I
15	25х3,2, т	I38500	I68		0,I86	0,I86
16	32х3,2, т	I38500	I68		0,00I	0,00I
17	Краска БТ-I77, 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,I25	0,I25
23	Рубероид, м2	5774I0	055		I7,47	I7,47
24	Ткани и сетки стеклянные,					
25	тыс.м2	595201	058		0,003	0,003
26						

Взам. инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224.86 $t_н = -20^{\circ}C$ ОВЗ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		0,0I0	0,0I0
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	02562I	I68		0,0I0	0,0I0
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная					
8	Сталь прокатная угловая рав-					
9	нополочная ГОСТ 8509-72					
10	2IIIЗ, т	093000	I68		0,0I0	0,0I0
11	Сталь прокатная полосовая					
12	ГОСТ I03-76					
13	I3II0, т	093000	I68		0,0II	0,0II
14	Прокат листовой рядовой и					
15	жесть, т	097000	I68		2,367	2,367
16	Сталь листовая горячекатa-					
17	ная ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,I7I	0,I7I
18	Итого стали сортовой конст-					
19	рукционной в натуральной					
20	массе, т		I68		2,558	2,558

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224.86 ОВЗ.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Поливанов	
Н контр	Дурбе	
Гл спец	Межсаргс	
Рук гр		
Инж.	Мартынова	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

$t_н = -30°C$

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,0I0	0,0I0
2	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,0II	0,0II
3	Сталь толстолистовая. т	097I00	I68		0,I20	0,I20
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		2,004	2,004
6	Сталь тонколистовая толщи-					
7	ной от I,0 до I,8, т	097300	I68		0,009	0,009
8	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,405	0,405
9	Итого стали сортовой конст-					
10	рукционной, приведенной к					
11	стали класса С38/23, т		I68		2,558	2,558
12	Электроды сварочные нержавею-					
13	щие, т	I27300	I68		0,000	0,000
14	Изделия крепежные (машиност-					
15	роительные), т	I28000	I68		0,686	0,686
16	Трубы стальные, м	I30000	006		1210,54	I2I0,54
17	Трубы стальные электросвар-					
18	ные прямошовные ГОСТ I0704-					
19	- 76 (диам.от II4 мм до					
20	480 мм), м	I38300	006		444,50	444,50
21	I33х3,5, 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	I5х2,5, м	I38500	006		26,00	26,00
26	20х2,5, м	I38500	006		356,0	356,00

Взам инв №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ОВЗ.ВМ

$t_н = -30^{\circ}C$

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ОВЗ.ВМ

$t_н = -30°C$

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Плиты минераловатные мягкие,					
2	м3	576240	II3		0,I25	0,I25
3	Рубероид, м2	5774I0	055		I7,47	I7,47
4	Ткани и сетки стеклянные,					
5	тнс.м2	59520I	058		0,003	0,003
6						
7						
8						
9						
10						
II						
I2						
I3						
I4						
I5						
I6						
I7						
I8						
I9						
20						
2I						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Привязан

Инв. №

ТП 903-I-224.86 $t_н = -30^{\circ}C$ ОВЗ.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		0,0I0	0,0I0
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	025621	I68		0,0I0	0,0I0
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6	Сталь сортовая конструкцион-					
7	ная					
8	Сталь прокатная полосовая					
9	ГОСТ I03-76					
10	I3II0, т	093000	I68		0,0II	0,0II
11	Прокат листовой рядовой и					
12	же сть, т	097000	I68		2,369	2,369
13	Сталь листовая горячекатаная					
14	ГОСТ I9903-74, т	097000	I68		0,I64	0,I64
15	Итого стали сортовой конст-					
16	рукционной в натуральной					
17	массе, т		I68		2,544	2,544
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,0II	0,0II
19	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68		0,II2	0,II2
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 №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

Привязан

ТП 903-I-22486 ОВЗ.ВМ

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Поливанов	
Н контр	Лурье	
Гл спец	Межсаргс	
Рук гр		
Инж.	Мартынова	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

$t_н = -40^{\circ}C$

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		2,007	2,007
2	Сталь тонколистовая толщиной					
3	от I,0 до I,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 нержавею-					
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	I204,04
13	Трубы стальные электросвар-					
14	ные прямошовные ГОСТ I0704-					
15	- 76 (диам.от II4 мм до					
16	480 мм), м	I38300	006		438,0	438,00
17	I33х3,5, м	I38300	006		438,0	438,00
18	Трубы стальные водогазопро-					
19	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
20	- 75, м	I38500	006		766,04	766,04
21	I5х2,5, м	I38500	006		26,00	26,00
22	20х2,5, м	I38500	006		356,0	356,00
23	90х3,5 ОЦ, м	I38500	006		0,520	0,520
24	I5х2,8, м	I38500	006		0,520	0,520
25	25х3,2, м	I38500	006		345,0	345,0
26	32х3,2, м	I38500	006		38,00	38,00

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 ОВЗ.ВМ

$t_н = -40°C$

Лист 2

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество 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,II9	0,II9
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,I25	0,I25
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

Инв № подл.

Привязан

Инв №

ТП 903-I-224.86 $t^{\circ}_{н} = -40^{\circ}C$ ОВЗ.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Трубы стальные,	м	I30000	006		470,0	470,00
2	Трубы стальные электросвар-						
3	ные прямошовные ГОСТ I0704-76						
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
I0	I5x2,50Ц,	м	I38500	006		7,000	7,000
II	20x2,5 0Ц,	м	I38500	006		I0,00	I0,000
I2	25x2,8 0Ц,	м	I38500	006		23,00	23,00
I3	32x2,8 0Ц,	м	I38500	006		I4,00	I4,00
I4	40x3,8 0Ц,	м	I38500	006		23,00	23,00
I5	50x3,8 0Ц,	м	I38500	006		75,00	75,00
I6	65x3,2 0Ц,	м	I38500	006		5,00	5,00
I7	90x3,5 0Ц,	м	I38500	006		2,000	2,000
I8	I00x4,0 0Ц,	м	I38500	006		244,0	244,00
I9	Трубы стальные,	т	I30000	I68			
20	Трубы стальные электросварные						

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

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Инв №

ГИП	Нидбальский	
Нач отд	Ганьге	
Н контр	Моргуль	
Гл спец	Моргуль	
Рук гр	Моргуль	

Привязан

ТП 903-I-224.86 ВК.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	прямошовные ГОСТ I0704-76					
2	I08x2,8, т	I37300	I68		0,087	0,087
3	Трубы стальные водогазопро-					
4	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
5	- 75, т	I38500	I68		3,378	3,378
6	25x2,8, т	I38500	I68		0,049	0,049
7	50x3,0, т	I38500	I68		0,I35	0,I35
8	20x2,5 ОЦ, т	I38500	I68		0,0I5	0,0I5
9	I5x2,5 ОЦ, т	I38500	I68		0,008	0,008
10	25x2,8 ОЦ, т	I38500	I68		0,049	0,049
11	32x2,8 ОЦ, т	I38500	I68		0,038	0,038
12	40x3,8 ОЦ, т	I38500	I68		0,077	0,077
13	50x3,8 ОЦ, т	I38500	I68		0,3I6	0,3I6
14	65x3,2 ОЦ, т	I38500	I68		0,029	0,029
15	80x3,5 ОЦ, т	I38500	I68		0,0I5	0,0I5
16	I00x4,0 ОЦ, т	I38500	I68		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 I00 мм, км усл.дл.	5786II	027		0,005	0,005
22	Трубы и муфты асбестоцемент-					
23	ные безнапорные условным					
24	проходом I00 мм, км усл.дл.	57863I	027		0,003	0,003
25	(вариант для $t_н$ = - 20, 30°С)					
26	Трубы пластмассовые канализа-					

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	ционные ГОСТ 22689-77, м	224811	006		I03,0	I03,00
2	диам. 50, м	224811	006		20,00	20,00
3	диам.I00, м	224811	006		83,00	83,00
4	Трубы пластмассовые канализа-					
5	ционные ГОСТ 22689-77, т	224811	I68		0,I09	0,I09
6	диам.50, т	224811	I68		0,009	0,009
7	диам.I00, т	224811	I68		0,I00	0,I00
8	(вариент для $t_н = -40^{\circ}C$)					
9	Трубы чугунные канализацион-					
10	ные, м	492500	006		I04,00	I04,08
11	То же, в тоннах, т	492500	I68		I,243	I,243
12	диам. 50, м	492511	006		20,20	20,20
13	диам.50, т	492511	I68		0,II9	0,II9
14	диам.I00, м	492512	006		83,83	83,83
15	диам.I00, т	492512	I68		I,I23	I,I23
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 ВК.ВМ

Лист 3

Альбом Т4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество 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 I0704-					
10	- 76, м	I37300	006		540,0	540,00
11	32х2,5, м	I37300	006		29,00	29,00
12	45х2,5, м	I37300	006		35I,0	35I,00
13	57х3,0, м	I37300	006		I60,0	I60,00
14	Трубы стальные водогазопро-					
15	водные (газовые) ГОСТ 3262-					
16	- 75, м	I38500	006		3,000	3,000
17	25х3,2 ОЦ, м	I38500	006		3,000	3,000
18	Трубы стальные, т	I30000	I68		I,620	I,620
19	Трубы стальные электросвар-					
20	ные прямошовные ГОСТ I0704-76					

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ГИП	Нидбальский	ТП 903-I-224.86 ТС4.ВМ
Нач. отд.		
Н. контр.	Полякова	Ведомость потребности в материалах
Гл. спец.		
Рук. гр.		
Ст. инж.	Якушонок	

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом I4.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	9430, т	I37300	I68		I,6I2	I,6I2
2	32x2,5, т	I37300	I68		0,053	0,053
3	45x2,5, т	I37300	I68		0,920	0,920
4	57x3,0, т	I37300	I68		0,640	0,640
5	Трубы стальные водогазопро-					
6	водные (газовые) ГОСТ 3262-75					
7	9400, т	I38500	I68		0,007	0,007
8	25x3,2 Сщ, т	I38500	I68		0,007	0,007
9	Краска БТ-I77, 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						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № пс

Привязан

Инв №

gost.e-ecolog.ru

ТП 903-I-224.86 ТС4.ВМ

Лист 2

Копировал Формат А4