ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-23.85

Установка мазутоснабжения Q=16/80 м3/ч
с резервуарами 2х5000 м3

АЛЬБОМ I0.3

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Сооружения слива мазута, слив и хранение
жидких присадок

Приёмная ёмкость

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-23.85

Установка мазутоснабжения Q=16/80 м3/ч
с резервуарами 2х5000 м3

АЛЬБОМ I0.3

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Сооружения слива мазута, слив и хранение жидких присадок

Приёмная ёмкость

Разработан
проектным институтом
"Латтипропром"

Утвержден и введен в действие
институтом "Латгипропром"
Приказ №156 от 14 июня 1985 г.

Главный инженер института В.Овчаров
Главный инженер проекта А.Куман

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
КАЗАХСКИЙ ФИЛИАЛ
Заказ № 3153 Тираж 500 экз. Цена 0-72 Инв № 903-2-23 Сдано в печать 21/IV-82
ал. 10.3

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Лист	Наименование	Примечание
ТМ4.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ4	3
ТМ5.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ5	8
ТМ6.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ6	12
КЖ2.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ2	15
КЖ2.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ2	20
КЖ3.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ3	24
КЖ3.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ3	30
ЭН1.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭН1	36

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструкционная		095000				
2	Сталь горячекатаная круглая						
3	ГОСТ 2590-71,	т	093000	168		0,168	0,168
4	Сталь крупносортная,	т	093100	168		0,137	0,137
5	диам.56,	т	093110	168		0,137	0,137
6	Сталь мелкосортная,	т	093300	168		0,029	0,029
7	диам.16,	т	093310	168		0,029	0,029
8	Катанка,	т	093400	168		0,002	0,002
9	диам.6,	т	093410	168		0,002	0,002
10	Сталь прокатная угловая равно-						
11	полочная ГОСТ 8509-72,	т	093000	168		0,105	0,105
12	Сталь крупносортная,	т	093100	168		0,105	0,105
13	Угл.50х5,	т	093110	168		0,105	0,105
14	Сталь прокатная полосовая						
15	ГОСТ 103-76,	т	093000	168		0,134	0,134
16	Сталь мелкосортная,	т	093300	168		0,134	0,134
17	шир.30, толщ.4,	т	093310	168		0,000	0,000
18	шир.30, толщ.6,	т	093310	168		0,133	0,133
19	Сталь сортовая конструкцион-						
20	ная,	т	095000	168		0,407	0,407

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 903-2-23.85 ТМ4.ВМ

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Попов	
Н. контр.		
Гл. спец.	Дрейя	
Рук. гр.	Казакова	
Инж.	Дроздов	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ4

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Прокат листовой рядовой и						
2	жесть,	т	097000	I68		0,830	0,830
3	Сталь листовая горячекатаная						
4	ГОСТ I9903-74,	т	097II0	I68		0,825	0,825
5	толщ.6,0,	т	097II0	I68		0,II2	0,II2
6	толщ.I0,0,	т	097II0	I68		0,063	0,063
7	толщ.I6,0,	т	097II0	I68		0,64I	0,64I
8	толщ.25,0,	т	097II0	I68		0,009	0,009
9	Сталь листовая горячекатаная						
10	ГОСТ I9903-74,	т	0972I0	I68		0,005	0,005
11	толщ.3,0,	т	0972I0	I68		0,005	0,005
12	Итого стали в натуральной массе			I68		I,236	I,236
13	в том числе по укрупненному						
14	сортаменту:						
15	сталь крупносортная,	т	093I00	I68		0,242	0,242
16	сталь мелкосортная;	т	093300	I68		0,I63	0,I63
17	Катанка,	т	093400	I68		0,002	0,002
18	Сталь толстолистовая толщиной						
19	от 4 мм,	т	097I00	I68		0,825	0,825
20	Сталь тонколистовая толщиной						
21	от I,9 до 3,9 мм,	т	097200	I68		0,005	0,005
22	Всего проката и металлоизделий						
23	промышленного назначения в на-						
24	туральной массе,	т		I68		I,236	I,236
25	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68		0,242	0,242
26	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		0,I63	0,I63

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 ТМ4.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Катанка, т	093400	I68		0,002	0,002
2	Сталь толстолистовая толщиной					
3	от 4 мм, т	097I00	I68		0,825	0,825
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от I,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,005	0,005
6	Прокат черных металлов в виде,					
7	приведенном к стали класса					
8	С38/23, т		I68		I,236	I,236
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам А-I и С38/23, т		I68		I,236	I,236
11	Электроды сварочные нержавею-					
12	щие, т	I27300	I68		0,I6I	0,I6I
13	Изделия крепежные (машинострои-					
14	тельные), т	I28000	I68		0,220	0,220
15	Трубы стальные (без вторых					
16	сортов сверхустановленных норм					
17	и продукции не по заказ.), м	I30000	006		I979	I979
18	Трубы стальные бесшовные го-					
19	рячедеформированные ГОСТ					
20	8732-78, м	I3I700	006		2	2
21	377х9,0, м	I3I700	006		2	2
22	Трубы стальные бесшовные					
23	холоднодеформированные ГОСТ					
24	8734-75, м	I35I00	006		744	744
25	45х2,5, м	I35I00	006		744	744
26	Трубы стальные электросварные					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	прямошовные ГОСТ 10704-76, м	137300	006		1060	1060
2	32х2,0, м	137300	006		17	17
3	57х3,0, м	137300	006		1023	1023
4	76х3,0, м	137300	006		20	20
5	Трубы стальные электросварные					
6	прямошовные ГОСТ 10704-76					
7	(диам.от 114 мм до 480 мм), м	138300	006		170	170
8	159х 4,5, м	138300	006		145	145
9	219х6,0, м	138300	006		25	25
10	Трубы стальные водогазопровод-					
11	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	138500	006		3	3
12	обыкновенные, м	138500	006		3	3
13	25х3,2, м	138500	006		2	2
14	65х4,0, м	138500	006		1	1
15	Трубы стальные в тоннах, т	130000	168		9,624	9,624
16	Трубы стальные бесшовные горя-					
17	чедеформированные ГОСТ 8732-78, т	131700	168		0,163	0,163
18	377х9,0, т	131700	168		0,163	0,163
19	Трубы стальные бесшовные хо-					
20	лоднодеформированные ГОСТ 8734-					
21	75, т	135100	168		1,949	1,949
22	45х2,5, т	135100	168		1,949	1,949
23	Трубы стальные электросварные					
24	прямошовные ГОСТ 10704-76, т	137300	168		4,225	4,225
25	32х2,0, т	137300	168		0,025	0,025
26	57х3,0, т	137300	168		4,092	4,092

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 ТМ4.ВМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	76х3,0, т	I37300	I68		0,I08	0,I08
2	Трубы стальные электросварные					
3	прямошовные ГОСТ I0704-76 диам.					
4	более II4 мм, т	I38300	I68		3,275	3,275
5	I59х4,5, т	I38300	I68		2,487	2,487
6	2I9х6,0, т	I38300	I68		0,788	0,788
7	Трубы стальные водогазопровод-					
8	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		0,0I2	0,0I2
9	обыкновенные, т	I38500	I68		0,0I2	0,0I2
I0	25х3,2, т	I38500	I68		0,005	0,005
II	65х4,0, т	I38500	I68		0,007	0,007
I2	Рукав паропроводный					
I3	ГОСТ I8698, м	255391	006		20	20
I4	Паронит, кг	257251	I66		20,80	20,80
I5	Шнуры асбестовые, кг	257443	I66		0,040	0,040
I6						
I7						
I8						
I9						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20950-41

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь горячекатаная круглая					
3	ГОСТ 2590-7I, т	093000	I68		0,002	0,002
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,00I	0,00I
5	диам.20, т	0932I0	I68		0,00I	0,00I
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,00I	0,00I
7	диам.I6, т	0933I0	I68		0,00I	0,00I
8	Сталь прокатная угловая равно-					
9	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,002	0,002
I0	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,002	0,002
II	Угл.50х5, т	093II0	I68		0,002	0,002
I2	Сталь сортовая конструкцион-					
I3	ная, т	095000	I68		0,004	0,004
I4	Прокат листовой рядовой и					
I5	жесть, т	097000	I68		0,023	0,023
I6	Сталь листовая горячекатаная					
I7	ГОСТ I9903-74, т	097II0	I68		0,007	0,007
I8	толщ.4,0, т	097II0	I68		0,00I	0,00I
I9	толщ.6,0, т	097II0	I68		0,00I	0,00I
20	толщ.I0,0, т	097II0	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.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 ТМ5.ВМ

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Попов	
Н. контр.		
Гл. спец.	Дрейя	
Рук. гр.	Казакова	
Инж.	Дроздов	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ5

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь листовая горячекатаная						
2	ГОСТ 19903-74,	т	097210	168		0,015	0,015
3	толщ.2,0,	т	097210	168		0,009	0,009
4	толщ.3,0,	т	097210	168		0,006	0,006
5	Итого стали в натуральной						
6	массе			168		0,027	0,027
7	в том числе по укрупненному						
8	сортаменту:						
9	сталь крупносортная,	т	093100	168		0,002	0,002
10	сталь среднесортная,	т	093200	168		0,001	0,001
11	сталь мелкосортная,	т	093300	168		0,001	0,001
12	Сталь толстолистовая толщи-						
13	ной от 4 мм,	т	097100	168		0,007	0,007
14	Сталь тонколистовая толщиной						
15	от 1,9 до 3,9 мм,	т	097200	168		0,015	0,015
16	Всего проката и металлоизде-						
17	лий промышленного назначения						
18	в натуральной массе,	т		168		0,027	0,027
19	Сталь крупносортная,	т	093100	168		0,002	0,002
20	Сталь среднесортная,	т	093200	168		0,001	0,001
21	Сталь мелкосортная,	т	093300	168		0,001	0,001
22	Сталь толстолистовая толщиной						
23	от 4 мм,	т	097100	168		0,007	0,007
24	Сталь тонколистовая толщиной						
25	от 1,9 до 3,9 мм,	т	097200	168		0,015	0,015
26	Прокат черных металлов в виде,						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	приведенном к стали класса					
2	С38/23, т		I68		0,027	0,027
3	Всего стали, приведенной к					
4	классам А-I и С38/23, т		I68		0,027	0,027
5	Электроды сварочные нержавею-					
6	щие, т	I27300	I68		0,037	0,037
7	Изделия крепежные (машинострои-					
8	тельные), т	I28000	I68		0,043	0,043
9	Трубы стальные (без вторых					
10	сортов сверхустановленных норм					
11	и продукции не по заказ.), м	I30000	006		337	337
12	Трубы стальные бесшовные горя-					
13	чедеформированные ГОСТ 8732-					
14	78, м	I3I700	006		2	2
15	I08x4,0, м	I3I700	006		I	I
16	273x7,0, м	I3I700	006		I	I
17	Трубы стальные бесшовные хо-					
18	лоднодеформированные ГОСТ 8734-					
19	75, м	I35I00	006		4	4
20	45x2,5 Трубы стальные электросварные м	I35I00	006		4	4
21	прямошовные ГОСТ I0704-76, м	I37500	006		328	328
22	32x2,0, м	I37300	006		I	I
23	38x2,0, м	I37300	006		3	3
24	57x3,0, м	I37300	006		I22	I22
25	89x3,0, м	I37300	006		II0	II0
26	I08x3,5, м	I37300	006		92	92

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 ТМ5.ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

20950-41

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные водогазопровод-					
2	ные (газовые) ГОСТ 3262-75,м	I38500	006		3	3
3	обыкновенные, м	I38500	006		3	3
4	40х3,5, м	I38500	006		3	3
5	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		2,I02	2,I02
6	Трубы стальные бесшовные горя-					
7	чедеформированные ГОСТ 8732-					
8	78, т	I3I700	I68		0,056	0,056
9	I08х4,0, т	I3I700	I68		0,0I0	0,0I0
10	273х7,0, т	I3I700	I68		0,046	0,046
11	Трубы стальные бесшовные хо-					
12	лоднодеформированные ГОСТ 8734-					
13	75, т	I35I00	I68		0,0I0	0,0I0
14	45х2,5, т	I35I00	I68		0,0I0	0,0I0
15	Трубы стальные электросварные					
16	прямошовные ГОСТ I0704-76, т	I37300	I68		2,024	2,024
17	32х2,0, т	I37300	I68		0,00I	0,00I
18	38х2,0, т	I37300	I68		0,005	0,005
19	57х3,0, т	I37300	I68		0,488	0,488
20	89х3,0, т	I37300	I68		0,700	0,700
21	I08х3,5, т	I37300	I68		0,830	0,830
22	Трубы стальные водогазопровод-					
23	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		0,0I2	0,0I2
24	обыкновенные, т	I38500	I68		0,0I2	0,0I2
25	40х3,5, т	I38500	I68		0,0I2	0,0I2
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 ТМ5.РМ

Лист 4

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь горячекатаная круглая					
3	ГОСТ 2590-71, т	093000	168		0,007	0,007
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,007	0,007
5	диам.10, т	093310	168		0,007	0,007
6	Сталь прокатная угловая равно-					
7	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	168		0,222	0,222
8	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,222	0,222
9	Угл.50х5, т	093110	168		0,129	0,129
10	Угл.63х5, т	093110	168		0,093	0,093
11	Сталь сортовая конструкцион-					
12	ная, т	095000	168		0,229	0,229
13	Прокат листовой рядовой и					
14	жесть, т	097000	168		2,514	2,514
15	Сталь листовая горячекатаная					
16	ГОСТ 19903-74, т	097110	168		2,514	2,514
17	толщ.5,0, т	097110	168		1,500	1,500
18	толщ.6,0, т	097110	168		0,131	0,131
19	толщ.7,0, т	097110	168		0,819	0,819
20	толщ.8,0, т	097110	168		0,063	0,063

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 903-2-23.85 ТМ6.ВМ

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Попов	
Н. контр.		
Гл. спец.	Дрейя	
Рук. гр.	Казакова	
Инж.	Дроздов	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ6

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Итого стали в натуральной массе		I68		2,743	2,743
2	в том числе по укрупненному					
3	сортаменту:					
4	сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,222	0,222
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,007	0,007
6	Сталь толстолистовая толщиной					
7	от 4 мм, т	097I00	I68		2,5I4	2,5I4
8	Всего проката и металлоизде-					
9	лий промышленного назначения					
10	в натуральной массе, т		I68		2.743	2,743
11	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,222	0,222
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,007	0,007
13	Сталь толстолистовая толщиной					
14	от 4 мм, т	097I00	I68		2,5I4	2,5I4
15	Прокат черных металлов в виде,					
16	приведенном к стали класса					
17	С38/23, т		I68		2,743	2.743
18	Всего стали, приведенной к					
19	классам А-I и С38/23, т		I68		2,743	2,743
20	Электроды сварочные нержавею-					
21	щие, т	I27300	I68		0,024	0,024
22	Изделия крепежные (машинострои-					
23	тельные), т	I28000	I68		0,036	0,036
24	Трубы стальные (без вторых сор-					
25	тов сверхустановленных норм и					
26	продукции не по заказ.), м	I30000	006		292	292

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные бесшовные хо-					
2	лоднодеформированные ГОСТ 8734-					
3	75, м	I35I00	006		I00	I00
4	45х2,5, м	I35I00	006		I00	I00
5	Трубы стальные электросварные					
6	прямошовные ГОСТ I0704-76, м	I37300	006		I9I	I9I
7	32х2,0, м	I37300	006		I36	I36
8	76х3,0, м	I37300	006		55	55
9	Трубы стальные электросварные					
10	прямошовные ГОСТ I0704-76					
11	(диам.от II4 мм до 480 мм), м	I38300	006		I	I
12	I59х4,5, м	I38300	006		I	I
13	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		0,777	0,777
14	Трубы стальные бесшовные хо-					
15	лоднодеформированные ГОСТ 8734-					
16	75, т	I35I00	I68		0,262	0,262
17	45х2,5, т	I35I00	I68		0,262	0,262
18	Трубы стальные электросварные					
19	прямошовные ГОСТ I0704-76, т	I37300	I68		0,498	0,498
20	32х2,0, т	I37300	I68		0,20I	0,20I
21	76х3,0, т	I37300	I68		0,297	0,297
22	Трубы стальные электросварные					
23	прямошовные ГОСТ I0704-76 диам.					
24	более II4 мм, т	I38300	I68		0,0I7	0,0I7
25	I59х4,5, т	I38300	I68		0,0I7	0,0I7
26	Паронит, кг	257251	I66		I7.20	I7,20

Взам.инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 ТМ6, ВМ

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		I,7I3	I,7I3
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		I,395	I,395
5	диам.I2, т	09331I	I68		0,635	0,635
6	диам.I6, т	09331I	I68		0,760	0,760
7	Катанка, т	093400	I60		0,3I8	0,3I8
8	диам.6, т	09341I	I68		0,223	0,223
9	диам.8, т	09341I	I68		0,095	0,095
10	Сталь арматурная класса А-2,т		I68		0,948	0,948
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,948	0,948
12	диам.I0, т	093322	I68		0,332	0,332
13	диам.I2, т	093322	I68		0,6I6	0,6I6
14	Сталь арматурная класса А-3,т	093004	I68		3,326	3,326
15	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,25I	0,25I
16	диам.25, т	093223	I68		0,25I	0,25I
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		2,9II	2,9II
18	диам.I0, т	093323	I68		I,935	I,935
19	диам.I2, т	093323	I68		0,830	0,830
20	диам.I4, т	093323	I68		0,I47	0,I47

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 903-2-23.85 КЖ2.ВМ1

ГИП	Думан	
Нач.отд.	Соболь	
Н. контр.	Шульгина	
Гл. спец.	Андриевская	
Рук. гр.	Шульгина	
Тех.	Шалоток	

РМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ2

Стадия	Лист	Листов
Р	I	5

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество ткп.	Количество инд.	Количество всего
1	Катанка, т	093400	I68		0,I64	0,I65
2	диам.8, т	093423	I68		0,I64	0,I64
3	Сталь арматурная класса А-3					
4	со знаком качества АТ-3, т	093005	I68		0,628	0,628
5	Сталь мелксортная, т	093300	I68		0,628	,628
6	диам.I0, т	093323	I68		0,628	0,628
7	Итого сортового проката обык-					
8	новенного качества, т		I68		6,6I5	6,6I5
9	Сталь сортовая конструкционная	095000				
10	Сталь прокатная угловая равно-					
11	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		I8,I6	I8,I6
12	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		I8,I6	I8,I6
13	Угл.50х5, т	093II0	I68		2,653	2,653
14	Угл.63х4, т	093II0	I68		0,288	0,288
15	Угл.75х5, т	093II0	I68		5,838	5,838
16	Угл.75х6, т	093II0	I68		0,5I3	0,5I3
17	Угл.80х6, т	093II0	I68		I,0I2	I,0I2
18	Угл.90х7, т	093II0	I68		5,684	5,684
19	Угл.I00х7, т	093II0	I68		2,000	2,000
20	Угл.I00х8, т	093II0	I68		0,I77	0,I77
21	Сталь прокатная полосовая					
22	ГОСТ I03-76, т	093000	I68		0,7I8	0,7I8
23	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,7I8	0,7I8
24	шир.I00, толщ.4, т	093II0	I68		0,7I8	0,7I8
25	Швеллеры с параллельными грани-					
26	ми полок ГОСТ 8240-72, т	092500	I68		II,I6	II,I6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖ2.ВМ1

Лист 2

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Швел.IO,	т	092500	I68		7,083	7,083
2	Швел.I4,	т	092500	I68		4,079	4,079
3	Сталь сортовая конструкцион-						
4	ная,	т	095000	I68		30,05	30,05
5	Прокат листовой рядовой и						
6	жесть,	т	097000	I68		4,805	4,805
7	Сталь листовая горячекатаная						
8	ГОСТ I9903-74,	т	097II0	I68		4,805	4,805
	толщ.4,0,	т	097II0	I68		0,718	0,718
9	толщ.5,0,	т	097II0	I68		0,002	0,002
10	толщ.6,0,	т	097II0	I68		I.747	I,747
11	толщ.8,0,	т	097II0	I68		I,6I0	I,6I0
12	толщ.IO,0,	т		I68		0,728	0,728
13	Итого стали в натуральной						
14	массе,	т		I68		4I,46	4I,46
15	Балки и швеллеры,	т	092500	I68		II,I6	II,I6
16	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68		I8,88	I8,88
17	Сталь среднесортная,	т	093200	I68		0,25I	0,25I
18	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		5,882	5,882
19	Катанка,	т	093400	I68		0,482	0,482
20	Сталь толстолистовая толщиной						
21	от 4 мм,	т	097I00	I68		4,805	4,805
22	Металлоизделия промышленного						
23	назначения (метизы)		I20000				
24	Проволока стальная обыкновен-						
25	ного профиля ВР-I ТУ I4-4659-						
26	75,	т	I2I400	I68		0,033	0,033

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖ2.ВМ1

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	диам.3, т	I2I400	I68		0,005	0,005
2	диам.4, т	I2I400	I68		0,022	0,022
3	диам.5, т	I2I400	I68		0,006	0,006
4	Итого металлоизделий промышлен-					
5	ного назначения, т	I20000	I68		0,033	0,033
6	Всего проката и металлоизделий					
7	промышленного назначения в на-					
8	туральной массе, т		I68		4I,50	4I,50
9	Балки и швеллеры, т	092500	I68		II,I6	II,I6
10	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		I8,88	I8,88
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,25I	0,25I
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,882	5,882
13	Катанка, т	093400	I68		0,482	0,482
14	Сталь толстолистовая толщиной					
15	от 4 мм, т	097I00	I68		4,805	4,805
16	Итого стали, приведенной к					
17	стали класса А-I, т		I68		8,60I	8,60I
18	Прокат черных металлов в виде,					
19	приведенном к стали класса					
20	С38/23, т		I68		34,85	34,85
21	Всего стали, приведенной к					
22	классам А-I и С38/23, т		I68		43,45	43,45
23	Болты свободные, т	I28200	I68		2,67I	2,67I
24	Гайки свободные, т	I28300	I68		0,005	0,005
25	Трубы стальные (без вторых					
26	сортов сверхустановленных норм					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	и продукции не по заказ., м	I30000	006		390	390
2	Трубы стальные электросварные					
3	прямошовные ГОСТ I0704-76					
4	(диам.от II4 мм до 480 мм), м	I38300	006		390	390
5	I33x3,5, м	I38300	006		I50	I50
6	377x4,0, м	I38300	006		240	240
7	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		I0,5I	I0,5I
8	Трубы стальные электросварные					
9	прямошовные ГОСТ I0704-76					
10	диам.более II4 мм, т	I38300	I68		I0,5I	I0,5I
11	I33x3,5, т	I38300	I68		I,677	I,677
12	377x4,0, т	I38300	I68		8,832	8,832
13	Щебень, м3	57III0	II3		925,90	
14						925,90
15	Песок строительный природный,м3	57II40	II3		694,42	
16						694,42
17	Цемент	573000				
18	М300, т	573II3	I68		284,6I	
19						284,6I
20	М400, т	573II4	I68		2,334	2,334
21	М500, т	573II5	I68		0,68I	0,68I
22	Цемент всего, приведенный к					
23	марке 400, т		I68		259,24	
24						259,24
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I,т		168	1,049		1,049
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,069		0,069
5	диам.10, т	093311	168	0,069		0,069
6	Катанка, т	093400	168	0,980		0,980
7	диам.6, т	093411	168	0,290		0,290
8	диам.8, т	093411	168	0,690		0,690
9	Сталь арматурная класса А-3,т	093004	168	13,65		13,65
10	Сталь среднесортная, т	093200	168	5,684		5,684
11	диам.22, т	093223	168	0,925		0,925
12	диам.25, т	093223	168	4,759		4.759
13	Сталь мелкосортная, т	093300	168	6,392		6,392
14	диам.10, т	093323	168	0,110		0,110
15	диам.12, т	093323	168	2,134		2,134
16	диам.14, т	093323	168	0,322		0,322
17	диам.16, т	093323	168	0,253		0,253
18	диам.18, т	093323	168	3,573		3,573
19	Катанка, т	093400	168	1,572		1,572
20	диам.6, т	093423	168	0,194		0,194

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 903-2-23.85 КЖ2, ВМ2

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Соболь	
Н. контр.	Шультина	
Гл. спец.	Андриевская	
Рук. гр.	Шультина	
Техн.	Шалоткк	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ2

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	диам.8, т	093423	168	1,378		1,378
2	Сталь арматурная класса А-3					
3	со знаком качества АТ-3, т	093005	168	0,713		0,713
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,713		0,713
5	диам.14, т	093323	168	0,048		0,048
6	диам.16, т	093323	168	0,664		0,664
7	Сталь арматурная класса АТ-5, т	093007	168	3,573		3,573
8	Сталь среднесортная, т	093200	168	3,573		3,573
9	диам.20, т	093227	168	3,573		3,573
10	Итого сортового проката обыкно-					
11	венного качества, т		168	18,98		18,98
12	Прокат листовой рядовой и					
13	жесть, т	097000	168	0,625		0,625
14	Сталь листовая горячекатаная					
15	ГОСТ 19903-74, т	097110	168	0,625		0,625
16	толщ.10,0, т	097110	168	0,127		0,127
17	толщ.20,0, т	097110	168	0,498		0,498
18	Итого стали в натуральной					
19	массе, т		168	19,61		19,61
20	Сталь среднесортная, т	093200	168	9,257		9,257
21	Сталь мелкосортная, т	093300	168	7,174		7,174
22	Катанка, т	093400	168	2,551		2,551
23	Сталь толстолистовая толщиной					
24	от 4 мм, т	097100	168	0,625		0,625
25	Металлоизделия промышленного					
26	назначения (метизы)	120000				

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан.

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Проволока стальная обыкновенно-					
2	го профиля ВР-I ТУ I4-4659-75, т	I2I400	I68	0,656		0,656
3	диам.5, т	I2I400	I68	0,656		0,656
4	Итого металлоизделий промышлен-					
5	ного назначения, т	I20000	I68	0,656		0,656
6	Всего проката и металлоизделий					
7	промышленного назначения в на-					
8	туральной массе, т		I68	20,26		20,26
9	Сталь среднесортная, т	093200	I68	9,257		9,257
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	7,I74		7,I74
11	Катанка, т	093400	I68	2,55I		2,55I
12	Сталь толстолистовая толщиной					
13	от 4 мм, т	097I00	I68	0,625		0,625
14	Итого стали, приведенной к					
15	стали класса А-I, т		I68	30,45		30,45
16	Прокат черных металлов в виде,					
17	приведенном к стали класса					
18	С38/23, т		I68	0,625		0,625
19	Всего стали, приведенной к					
20	классам А-I и С38/23, т		I68	3I,08		3I,08
21	Электроды сварочные нержавею-					
22	щие, т	I27300	I68		0,495	0,495
23	Изделия крепежные (машинострои-					
24	тельные), т	I28000	I68		0,036	0,036
25	Продукция лесозаготовительной					
26	и лесопильной деревообрабаты-					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
I	вающей промышленности		530000				
2	Пиломатериалы,	м3	533000	II3		9,760	9.760
3	Изделия деревянные прямые	м3	538900	II3		0,700	0,700
4	Расход пиломатериалов в круглом						
5	лесе,	м3	53I000	II3		I5,69	I5,69
6	Щиты опалубки,	м2	536615	055	527,79		527,79
7	Щебень,	м3	57III0	II3	II0,96	339	449,96
8	Песок строительный природ-						
9	ный,	м3	57II40	II3	83,22	0,I26	83,35
I0	Эмаль,	т	23I30I	I68		0,558	0,558
II	Цемент		573000				
I2	М400,	т	573II4	I68	32,92	3,458	36,38
I3	М500,	т	573II5	I68	I8,05		I8,05
I4	Цемент всего, приведенный к						
I5	марке 400,	т		I68	52,78	3,458	56,23
I6							
I7							
I8							
I9							
20							
2I							
22							
23							
24							
25							
26							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖ2.ВМ2

Лист 4

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		I,995	I,995
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,000	0,000
5	диам.25, т	0932II	I68		0,000	0,000
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,I32	0,I32
7	диам.I0, т	0933II	I68		0,0I4	0,0I4
8	диам.I2, т	0933II	I68		0,028	0,028
9	диам.I6, т	0933II	I68		0,090	0,090
I0	Катанка, т	093400	I68		I,863	I,863
II	диам.6, т	0934II	I68		0,I42	0,I42
I2	диам.8, т	0934II	I68		I,72I	I,72I
I3	Сталь арматурная класса А-3,т	093004	I68		36,36	36,36
I4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,I26	0,I26
I5	диам.32, т	093I23	I68		0,04I	0,04I
I6	диам.36, т	093I23	I68		0,085	0,085
I7	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,494	0,494
I8	диам.20, т	093223	I68		0,284	0,284
I9	диам.22, т	093223	I68		0,I87	0,I87
20	диам.28, т	093223	I68		0,023	0,023

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 903-2-23.85 КЖЗ.ВМ1

ГИП	Дуган	
Нач. отд.	Соболь	
Н. контр.	Шульгина	
Гл. спец.	Андриевская	
Рук. гр.	Шульгина	
Тех.	Шалоткк	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖЗ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь мелкосортная,	т	093300	168		33,33	33.33
2	диам.10,	т	093323	168		14,33	14,33
3	диам.12,	т	093323	168		0,935	0,935
4	диам.14,	т	093323	168		12,87	12,87
5	диам.16,	т	093323	168		5,056	5,056
6	диам.18,	т	093323	168		0,134	0,134
7	Катанка,	т	093400	168		2,410	2,410
8	диам.6,	т	093423	168		0,024	0,024
9	диам.8,	т	093423	168		2,386	2,386
10	Сталь арматурная класса А-3 со						
11	знаком качества АТ-3,	т	093005	168		0,221	0,221
12	Сталь мелкосортная,	т	093300	168		0,221	0,221
13	диам.10,	т	093323	168		0,197	0,197
14	диам.12,	т	093323	168		0,024	0,024
15	Сталь арматурная класса АТ-5,	т	093007	168		0	
16	Сталь мелкосортная,	т	093300	168		0	
17	диам.10,	т	093327	168		0	
18	Итого сортового проката обык -						
19	новенного качества,	т		168		38,58	38,58
20	Сталь сортовая конструкционная		095000				
21	Сталь прокатная угловая равно-						
22	полочная ГОСТ 8509-72,	т	093000	168		0,291	0,291
23	Сталь крупносортная,	т	093100	168		0,291	0,291
24	Угл.50х5,	т	093110	168		0,118	0,118
25	Угл.75х5,	т	093110	168		0,025	0,025
26	Угл.90х6,	т	093110	168		0,000	0,000

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖЗ.ВМ

Лист 2

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Угл.100х7, т	093110	168		0,148	0,148
2	Сталь прокатная угловая нерав-					
3	нополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	168		0,081	0,081
4	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,081	0,081
5	Угл.90х56х8, т	093110	168		0,002	0,002
6	Угл.140х90х10, т	093110	168		0,078	0,078
7	Сталь сортовая конструкцион-					
8	ная, т	095000	168		0,372	0,372
9	Прокат листовой рядовой и					
10	жесть, т	097000	168		0,756	0,756
11	Сталь листовая горячекатаная					
12	ГОСТ 19903-74, т	097110	168		0,756	0,756
13	толщ.4,0, т	097110	168		0,000	0,000
14	толщ.6,0, т	097110	168		0,270	0,270
15	толщ.8,0, т	097110	168		0,076	0,076
16	толщ.10,0, т	097110	168		0,245	0,245
17	толщ.12,0, т	097110	168		0,097	0,097
18	толщ.15,0, т	097110	168		0,069	0,069
19	Итого стали в натуральной					
20	массе, т		168		39,71	39,71
21	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,498	0,498
22	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,495	0,495
23	Сталь мелкосортная, т	093300	168		33,68	33,68
24	Катанка, т	093400	168		4,274	4,274
25	Сталь толстолистовая толщиной					
26	от 4 мм, т	097100	168		0,756	0,756

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Металлоизделия промышленного						
2	назначения (метизы)		I20000				
3	Проволока стальная обыкновен-						
4	ного профиля ВР-I ТУ I4-4659-						
5	75,	т	I2I400	I68		0,5II	0,5II
6	диам.3,	т	I2I400	I68		0,I3I	0,I3I
7	диам.4,	т	I2I400	I68		0,350	0,350
8	диам.5,	т	I2I400	I68		0,030	0,030
9	Итого металлоизделий промышлен-						
10	ного назначения,	т	I20000	I68		0,5II	0,5II
11	Всего проката и металлоизделий						
12	промышленного назначения в на-						
13	туральной массе,	т		I68		40,22	40,22
14	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68		0,498	0,498
15	Сталь среднесортная,	т	093200	I68		0,495	0,495
16	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		33,60	33,60
17	Катанка,	т	093400	I68		4,274	4,274
18	Сталь толстолистовая толщиной						
19	от 4 мм,	т	097I00	I68		0,756	0,756
20	Итого стали, приведенной к						
21	стали класса А-I,	т		I68		55,07	55,07
22	Прокат черных металлов в виде,						
23	приведенном к стали класса						
24	С38/23,	т		I68		I,I28	I,I28
25	Всего стали, приведенной к						
26	классам А-I и С38/23,	т		I68		56,20	56,20

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные (без вторых сор-					
2	тов сверхустановленных норм и					4947,20
3	продукции не по заказ.), м	I30000	006		4947,20	
4	Трубы стальные электросварные					
5	прямошовные ГОСТ I0704-76, т	I37300	006		760	760
6	57х2,0, м	I37300	006		60	60
7	89х2,0, м	I37300	006		I80	I80
8	I08х3,5, м	I37300	006		520	520
9	Трубы стальные электросварные					
10	прямошовные ГОСТ I074-76				2327,20	
11	(диам. от II4 мм до 480 мм), м	I38300	006			2327,20
12	I33х4,0, м	I38300	006		323,20	
13						323,20
14	I59х4,5, м	I38300	006		540	540
15	2I9х7, м	I38300	006		I464	I464
16	Трубы стальные водогазопровод-					
17	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	I38500	006		I860	I860
18	обыкновенные, м	I38500	006		I860	I860
19	40х3,5, м	I38500	006		I860	I860
20	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		80,03	80,03
21	Трубы стальные электросварные					
22	прямошовные ГОСТ I0704-76, т	I37300	I68		5,924	5,924
23	57х2,0, т	I37300	I68		0,I63	0,I63
24	89х2,8, т	I37300	I68		I,07I	I,07I
25	I08х3,5, т	I37300	I68		4,690	4,690
26	Трубы стальные электросварные					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖЗ.ВМ1

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	прямошовные ГОСТ I0704-76					
2	диам. более II4 мм, т	I38300	I68		66,96	66,96
3	I33x4,0, т	I38300	I68		4,I2I	4,I2I
4	I59x4,5, т	I38300	I68		9,26I	9,26I
5	2I9x7, т	I38300	I68		53,58	53,58
6	Трубы стальные водогазопровод-					
7	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		7,I42	7,I42
8	обыкновенные, т	I38500	I68		7,I42	7,I42
9	40x3,5, т	I38500	I68		7,I42	7,I42
10	Щебень, м3	57III0	II3		I24,03	
11						I24,03
12	Песок строительный природный, м3	57II40	II3		93,02	93,02
13	Цемент	573000				
14	М300, т	573II3	I68		I0,26	I0,26
15	М400, т	573II4	I68		35,2I	35,2I
16	М600, т	573II6	I68		0,354	0,354
17	Цемент всего, приведенный к					
18	марке 400, т		I68		44,87	44,87
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖЗ.РМ

Лист 6

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68	0,424		0,424
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,200		0,200
5	диам.I0, т	09331I	I68	0,I88		0,I88
6	диам.I2, т	09331I	I68	0,0I2		0,0I2
7	Катанка, т	093400	I68	0,224		0,224
8	диам.8, т	09341I	I68	0,224		0,224
9	Сталь арматурная класса А-2,т		I68	0,220		0,220
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,II9		0,II9
11	диам.22, т	093222	I68	0,II9		0,II9
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,I0I		0,I0I
13	диам.I6, т	093322	I68	0,I0I		0,0I0I
14	Сталь арматурная класса А-3,т	093004	I68	5,244		5,244
15	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,4I7		0,4I7
16	диам.32, т	093I23	I68	0,I55		0,I55
17	диам.36, т	093I23	I68	0,262		0,262
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,003		I,003
19	диам.20, т	093223	I68	0,004		0,004
20	диам.22, т	093223	I68	0,376		0,376

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 903-2-23.85 КЖ3.ВМ2

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Соболь	
Н. контр.	Шульгина	
Гл. спец.	Андриевская	
Рук. гр.	Шульгина	
Тех.	Шалоток	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ3

Стадия	Лист	Листов
Р	I	6

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	диам.25	т	093223	168	0,314		0,314
2	диам.28	т	093223	168	0,309		0,309
3	Сталь мелкосортная,	т	093300	168	3,500		3,500
4	диам.10,	т	093323	168	1,771		1,771
5	диам.12,	т	093323	168	0,412		0,412
6	диам.14,	т	093323	168	0,998		0,998
7	диам.16,	т	093323	168	0,085		0,085
8	диам.18,	т	093323	168	0,234		0;234
9	Катанка,	т	093400	168	0,325		0,325
10	диам.6,	т	093423	168	0,025		0,025
11	диам.8,	т	093423	168	0,300		0,300
12	Сталь арматурная класса АТ-4С,т			168	0,282		0,282
13	Сталь среднесортная,	т	093200	168	0,282		0,282
14	диам.22,	т	093226	168	0,282		0,282
15	Итого сортового проката обык-						
16	новенного качества,	т		168	6,169		6,169
17	Сталь сортовая конструкционная		095000				
18	Сталь прокатная угловая равно-						
19	полочная ГОСТ 8509-72,	т	093000	168	0,011		0,011
20	Сталь среднесортная,	т	093200	168	0,011		0,011
21	Угл.р/пол.4,5, толщ.5,	т	093210	168	0,011		0,011
22	Сталь прокатная угловая не-						
23	равнополочная ГОСТ 8510-72,т		093000	168	0,099		0,099
24	Сталь крупносортная,	т	093100	168	0,080		0,080
25	Угл.140х90х10,	т	093110	168	0,080		0,080
26	Сталь среднесортная,	т	093200	168	0,019		0,019

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Альбом IO.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Угл.н/р/пол.6,3/4, толщ.8,т	093210	168	0,019		0,019
2	Сталь прокатная полосовая					
3	ГОСТ 103-76, т	093000	168	0,218		0,218
4	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,215		0,215
5	шир.60, толщ.8, т	093110	168	0,009		0,009
6	шир.80, толщ.8, т	093110	168	0,024		0,024
7	шир.100, толщ.8, т	093110	168	0,110		0,110
8	шир.120, толщ.5, т	093110	168	0,030		0,030
9	шир.150, толщ.16, т	093110	168	0,041		0,041
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,003		0,003
11	шир.40, толщ.4, т	093310	168	0,003		0,003
12	Сталь сортовая конструкцион-					
13	ная, т	095000	168	0,327		0,327
14	Прокат листовой рядовой и					
15	жесть, т	097000	168	0,665		0,665
16	Сталь листовая горячекатаная					
17	ГОСТ 19903-74, т	097110	168	0,476		0,476
18	толщ.5,0, т	097110	168	0,067		0,067
19	толщ.10,0, т	097110	168	0,083		0,083
20	толщ.12,0, т	097110	168	0,247		0,247
21	толщ.14,0, т	097110	168	0,059		0,059
22	толщ.16,0, т	097110	168	0,019		0,019
23	Сталь прокатная широкополосная					
24	ГОСТ 82-70, т	097110	168	0,190		0,190
25	шир.250, толщ.8, т	097110	168	0,190		0,190
26	Итого стали в натуральной массе		168	7,161		7,161

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖЗ.ВМ2

Лист 3

Копировал

Формат А4

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,7II		0,7II
2	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,432		I,432
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	3,804		3,804
4	Катанка, т	093400	I68	0,549		0,549
5	Сталь толстолистовая толщиной					
6	от 4 мм, т	097I00	I68	0,665		0,665
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (метизы)	I20000				
9	Проволока арматурная обыкно-					
10	венного качества гладкая					
11	В-I ГОСТ 6727-80, т	I2I300	I68	0,380		0,380
12	диам.5, т	I2I300	I68	0,380		0,380
13	Проволока стальная обыкновен-					
14	ного профиля ВР-I ТУ I4-4659-					
15	75, т	I2I400	I68	0,370		0,370
16	диам.5, т	I2I400	I68	0,370		0,370
17	Итого металлоизделий промыш-					
18	ленного назначения, т	I20000	I68	0,75I		0,75I
19	Всего проката и металлоизде-					
20	лий промышленного назначения					
21	в натуральной массе, т		I68	7,9I2		7,9I2
22	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,7II		0,7II
23	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,432		I,432
24	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	3,804		3,804
25	Катанка, т	093400	I68	0,549		0,549
26	Сталь толстолистовая толщиной					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖЗ.ВМ2

Лист 4

Копировал

Формат А4

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	от 4 мм, т	097I00	I68	0,665		0,665
2	Итого стали, приведенной к					
3	стали класса А-I, т		I68	9,8II		9,8II
4	Прокат черных металлов в виде,					
5	приведенной к стали класса					
6	С38/23, т		I68	0,992		0,992
7	Всего стали, приведенной к					
8	классам А-I и С38/23, т		I68	I0,80		I0,80
9	Электроды сварочные нержавею-					
10	щие, т	I27300	I68		0,068	0,068
11	Изделия крепежные (машино-					
12	строительные), т	I28000	I68		I,8I2	I,8I2
13	Гайки свободные, т	I28300	I68	0,002		0,002
14	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68	0,0I8		0,0I8
15	Трубы стальные водогазопровод-					
16	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68	0,0I8		0,0I8
17	обыкновенные, т	I38500	I68	0,0I8		0,0I8
18	40х3,5, т	I38500	I68	0,0I8		0,0I8
19	Продукция лесозаготовительной					
20	и лесопильной деревообрабаты-					
21	вающей промышленности	530000				
22	Пиломатериалы, м3	533000	II3		4,I30	4,I30
23	Изделия деревянные прочие, м3	538900	II3		0,I20	0,I20
24	Расход пиломатериалов в круг-					
25	лом лесе, м3	53I000	II3		6,375	6,375
26	Щиты опалубки, м2	536615	055	89,3I		89,3I

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

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85 КЖЗ.ВМ2

Лист 5

Копировал

Формат А4

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Щебень,	м3	57III0	II3	40,99	II,80	52,79
2	Песок строительный природный,	м3	57II40	II3	30,74	I5,74	46,48
3	Битум строительный,	т	025620	I68		0,477	0,477
4	Смола ЭД-5,	кг	222512	I66		I80	I80
5	Эмаль,	т	23I30I	I68		0,I22	0,I22
6	Цемент		573000				
7	М300,	т	573II3	I68		2,544	2,544
8	М400,	т	573II4	I68	I4,64	0,856	I5,50
9	М500,	т	573II5	I68	I,566		I,566
10	Цемент всего, приведенный к						
11	марке 400,	т		I68	I6,37	3,I45	I9,5I
12	Пергамин,	м2	577431	055		307	307
13	Мастика гидроизоляционная,	т	577531	I68		0,530	0,530
14	Ткани стеклянные,	м2	595240	055		22,32	22,32
15	Стеклорубероид,	м2	577440	055		791	791
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

20950-41

Альбом I0.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные (без вторых					
2	сортов сверхустановленных норм					
3	и продукции не по заказ.), м	I30000	006		270	270
4	Трубы стальные водогазопровод-					
5	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м					
6	обыкновенные					
7	40х3,5, м	I38500	006		270	270
8	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		I,037	I,037
9	Трубы стальные водогазопровод-					
10	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т					
11	обыкновенные, т	I38500	I68		I,037	I,037
12	40х3,5, т	I38500	I68		I,037	I,037
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. №

Привязан

ТП 903-2-23.85 ЭНI.ВМ

ГИП	Думан	
Нач. отд.	Терехов	
Н. контр.		
Гл. спец.	Викманис	
	риллова	
Инж.	Лапковская	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭНI

Стадия	Лист	Листов
Р		I

ЛАТГИПРОПРОМ

Копировал

Формат А4

gost.e-ecolog.ru