

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2- 23 85

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

АЛБСМ 10.3

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Сооружения слива мазута, слив и хранение
жидких присадок

Приёмная ёмкость

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 903-2-23.85

Установка мазутоснабжения $Q=16/80$ м³/ч
с резервуарами 2x5000 м³

АЛЬБОМ 10.3

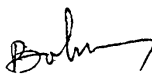
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ


Сооружения слива мазута, слив и хранение
жидких присадок

Приёмная ёмкость

Разработан
проектным институтом
"Латтипропром"

*Утвержден и введен в действие
институтом "Латтипропром"
приказ №156 от 14 июня 1985 г.*

Главный инженер института  В. Опчаров

Главный инженер проекта  А. Луман

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ ГОССТРОЯ СССР
КАЗАХСКИЙ СНИПМ

Заказ № 3153 Тираж 500 экз. Цена 0.72 Инв. № 903-2-23 Сдано в печать 21/VI-86
Лш. 10.3

10.9

Альбом

903-2-29.85

Типовой проект

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
КЭ2.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЭ2	15
КЭ2.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЭ2	20
КЭ3.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЭ3	24
КЭ3.ВМ2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЭ3	30
ЭН1.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭН1	36

Альбом
ИО.З

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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.50x5, 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.												
	Инв. №											
	ГИП	Думан										
	Нач. отд.	Попов										
	Н. контр.											
	Гл. спец.	Дрейя										
	Рук. гр.	Казакова										
	Инж.	Дроздов										
Привязан												
ТН 903-2-23.85										ТМ4.ВМ		
ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ4										Стадия	Лист	Листов
										Р	1	5
ЛАТНИПРОМ												

Альбом
Ю.З

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Прокат листовой рядовой и					
2	жесть, т	097000	168		0,830	0,830
3	Сталь листовая горячекатаная					
4	ГОСТ 19903-74, т	097110	168		0,825	0,825
5	толщ.6,0, т	097110	168		0,112	0,112
6	толщ.10,0, т	097110	168		0,063	0,063
7	толщ.16,0, т	097110	168		0,641	0,641
8	толщ.25,0, т	097110	168		0,009	0,009
9	Сталь листовая горячекатаная					
10	ГОСТ 19903-74, т	097210	168		0,005	0,005
11	толщ.3,0, т	097210	168		0,005	0,005
12	Итого стали в натуральной массе		168		1,236	1,236
13	в том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	сталь крупносортовая, т	093100	168		0,242	0,242
16	сталь мелкосортовая, т	093300	168		0,163	0,163
17	Катанка, т	093400	168		0,002	0,002
18	Сталь толстолистовая толщиной					
19	от 4 мм, т	097100	168		0,825	0,825
20	Сталь тонколистовая толщиной					
21	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168		0,005	0,005
22	Всего проката и металлоизделий					
23	промышленного назначения в на-					
24	туральной массе, т		168		1,236	1,236
25	Сталь крупносортовая, т	093100	168		0,242	0,242
26	Сталь мелкосортовая, т	093300	168		0,163	0,163

Привязан

Инв. №

ТН 903-2-23.85

ТМ4.ВМ

Лист
2

Альбом
10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Катанка, т	093400	I68		0,002	0,002
2	Сталь толстолистовая толщиной					
3	от 4 мм, т	097100	I68		0,825	0,825
4	Сталь тонколистовая толщиной					
5	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	I68		0,005	0,005
6	Прокат черных металлов в виде,					
7	приведенном к стали класса					
8	S38/23, т		I68		1,236	1,236
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам А-I и S38/23, т		I68		1,236	1,236
11	Электроды сварочные нержавеющей,					
12	щипы, т	I27300	I68		0,161	0,161
13	Изделия крепежные (машиностроительные), т	I28000	I68		0,220	0,220
14	Трубы стальные (без вторых					
15	сортов сверхустановленных норм					
16	и продукции не по заказ.), м	I30000	006		1979	1979
17	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ					
18	8732-78, м	I31700	006		2	2
19	377x9,0, м	I31700	006		2	2
20	Трубы стальные бесшовные					
21	холоднодеформированные ГОСТ					
22	8734-75, м	I35100	006		744	744
23	45x2,5, м	I35100	006		744	744
24	Трубы стальные электросварные					
25						
26						

Привязан

Имя. №

ТН 903-2-23.85

ТМ4.ЕМ

Лист

3

Копировал

Формат А4

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего	
1	прямошовные ГОСТ 10704-76, м	I37300	006		I060	I060	
2	32x2,0, м	I37300	006		I7	I7	
3	57x3,0, м	I37300	006		I023	I023	
4	76x3,0, м	I37300	006		20	20	
5	Трубы стальные электросварные						
6	прямошовные ГОСТ 10704-76						
7	(диам.от 114 мм до 480 мм), м	I38300	006		I70	I70	
8	152x 4,5, м	I38300	006		I45	I45	
9	219x6,0, м	I38300	006		25	25	
10	Трубы стальные водогазопровод-						
11	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	I38500	006		3	3	
12	обыкновенные, м	I38500	006		3	3	
13	25x3,2, м	I38500	006		2	2	
14	65x4,0, м	I38500	006		I	I	
15	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		9,624	9,624	
16	Трубы стальные бесшовные горя-						
17	чедеформированные ГОСТ 8732-78,	I31700	I68		0,163	0,163	
18	377x9,0, т	I31700	I68		0,163	0,163	
19	Трубы стальные бесшовные хо-						
20	лоднодеформированные ГОСТ 8734-						
21	75, т	I35I00	I68		I,949	I,949	
22	45x2,5, т	I35I00	I68		I,949	I,949	
23	Трубы стальные электросварные						
24	прямошовные ГОСТ 10704-76, т	I37300	I68		4,225	4,225	
25	32x2,0, т	I37300	I68		0,025	0,025	
26	57x3,0, т	I37300	I68		4,092	4,092	
		Привязан					
		Инв. №					
Инв. № подл.	Подпись и дата	Инв. №					
		ТШ 903-2-23.85				ТМ.ВМ	Лист
							4

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	76x3,0, т	I37300	I68		0,108	0,108
2	Трубы стальные электросварные					
3	прямошовные ГОСТ 10704-76 диам.					
4	более II4 мм, т	I38300	I68		3,275	3,275
5	I59x4,5, т	I38300	I68		2,487	2,487
6	2I9x6,0, т	I38300	I68		0,788	0,788
7	Трубы стальные водопровод-					
8	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		0,012	0,012
9	обыкновенные, т	I38500	I68		0,012	0,012
10	25x3,2, т	I38500	I68		0,005	0,005
11	65x4,0, т	I38500	I68		0,007	0,007
12	Рукав паропроводный					
13	ГОСТ 18698, м	25539I	006		20	20
14	Паронит, кг	25725I	I66		20,80	20,80
15	Шнуры асбестовые, кг	257443	I66		0,040	0,040
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инд. №

ТШ 903-2-23.85

ТМ4.ВМ

Лист

5

Альбом
10,3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкционная	095000				
2	Сталь горячекатаная круглая					
3	ГОСТ 2590-71, т	093000	I68		0,002	0,002
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,001	0,001
5	диам. 20, т	093210	I68		0,001	0,001
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,001	0,001
7	диам. 16, т	093310	I68		0,001	0,001
8	Сталь прокатная угловая равно-					
9	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	I68		0,002	0,002
10	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,002	0,002
11	Угл. 50x5, т	093110	I68		0,002	0,002
12	Сталь сортовая конструкцион-					
13	ная, т	095000	I68		0,004	0,004
14	Прокат листовой рядовой и					
15	жесть, т	097000	I68		0,023	0,023
16	Сталь листовая горячекатаная					
17	ГОСТ 19903-74, т	097110	I68		0,007	0,007
18	толщ. 4,0, т	097110	I68		0,001	0,001
19	толщ. 6,0, т	097110	I68		0,001	0,001
20	толщ. 10,0, т	097110	I68		0,005	0,005

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

Взам. инв. №					Привязан							
Подпись и дата												
Инва. №												
Имя № подл.	ГИП	Думан			ТШ 903-2-23.85	ТМ5.ВМ						
	Нач. отд.	Попов										
Гл. спец.	Н. контр.											
	Гл. спец.	Дрейя										
Рук. гр.	Рук. гр.	Казакова										
	Инж.	Дроздов										
					ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ТМ5	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	1	4
Стадия	Лист	Листов										
Р	1	4										
						ЛАТГИПРОПРОМ						

Копировал

Формат А4

10.3
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество							
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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,										
Изм. № подл.		Подпись и дата		Привязан							
				<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							
Изм. № инв. №		Взам. инв. №		Изм. №							
				<table border="1"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>							
		Изм. № подл.		Изм. № инв. №		Лист					
		Изм. № подл.		Изм. № инв. №		2					

ТН 903-2-23.85

ТМ5, БМ

Копировал

Формат А4

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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 нержавеющей					
6	стали, т	I27300	I68		0,037	0,037
7	Изделия крепежные (машинострой-					
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	I31700	006		2	2
15	108x4,0, м	I31700	006		I	I
16	273x7,0, м	I31700	006		I	I
17	Трубы стальные бесшовные хо-					
18	лоднодеформированные ГОСТ 8734-					
19	75, м	I35100	006		4	4
20	Трубы стальные электросварные	I35100	006		4	4
21	прямшовные ГОСТ 10704-76, 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	108x3,5, м	I37300	006		92	92
		Привязан				
		Инв. №				
		ТН 903-2-23.85				Лист
		ТМ5.ВМ				3

Копировал

Формат А4

10.8

Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные водогазопровод-					
2	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	138500	006		3	3
3	обыкновенные, м	138500	006		3	3
4	40х3,5, м	138500	006		3	3
5	Трубы стальные в тоннах, т	130000	168		2,102	2,102
6	Трубы стальные бесшовные горя-					
7	чедеформированные ГОСТ 8732-					
8	78, т	131700	168		0,056	0,056
9	108х4,0, т	131700	168		0,010	0,010
10	273х7,0, т	131700	168		0,046	0,046
11	Трубы стальные бесшовные хо-					
12	лодиодеформированные ГОСТ 8734-					
13	75, т	135100	168		0,010	0,010
14	45х2,5, т	135100	168		0,010	0,010
15	Трубы стальные электросварные					
16	прямошовные ГОСТ 10704-76, т	137300	168		2,024	2,024
17	32х2,0, т	137300	168		0,001	0,001
18	38х2,0, т	137300	168		0,005	0,005
19	57х3,0, т	137300	168		0,488	0,488
20	89х3,0, т	137300	168		0,700	0,700
21	108х3,5, т	137300	168		0,830	0,830
22	Трубы стальные водогазопровод-					
23	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	138500	168		0,012	0,012
24	обыкновенные, т	138500	168		0,012	0,012
25	40х3,5, т	138500	168		0,012	0,012
26						

Ивл. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

Привязан				
Ивл. №				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	0,007г
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 (машиностро-					
23	ительные), т	I28000	I68		0,036	0,036
24	Трубы стальные (без вторых сор-					
25	тов сверхстандартных норм и					
26	продукции не по заказ.), м	I30000	006		292	292

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 903-2-23.85

ТМБ.БМ

Лист
2

Альбом
10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные бесшовные хо-					
2	лоднореформированные ГОСТ 8734-					
3	75, м	I35I00	006		I00	I00
4	45x2,5, м	I35I00	006		I00	I00
5	Трубы стальные электросварные					
6	прямошовные ГОСТ I0704-76, м	I37300	006		I9I	I9I
7	32x2,0, м	I37300	006		I36	I36
8	76x3,0, 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	I59x4,5, м	I38300	006		I	I
13	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		0,777	0,777
14	Трубы стальные бесшовные хо-					
15	лоднореформированные ГОСТ 8734-					
16	75, т	I35I00	I68		0,262	0,262
17	45x2,5, т	I35I00	I68		0,262	0,262
18	Трубы стальные электросварные					
19	прямошовные ГОСТ I0704-76, т	I37300	I68		0,498	0,498
20	32x2,0, т	I37300	I68		0,20I	0,20I
21	76x3,0, 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	I59x4,5, т	I38300	I68		0,0I7	0,0I7
26	Паронит, кг	25725I	I66		I7.20	I7,20
Имя, № подл.	Подпись и дата	Взам. отв. №	Привязан			
			Имя, №			
ТП 903-2- 23.85					ТМ6,ЕМ	
						Лист
						3

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	0933II	I68		0,635	0,635
6	диам. I6, т	0933II	I68		0,760	0,760
7	Катанка, т	093400	I60		0,3I8	0,3I8
8	диам.6, т	0934II	I68		0,223	0,223
9	диам.8, т	0934II	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.

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

			Привязан			
Имя, №						
ГИП			ТН 903-2-23.85			
Думан			ККЭ.БМІ			
Нач. отд.	Соболев	Коски	РМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ККЭ2	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Шульгина	Медв.		Р	І	5
Гл. спец.	Андреев	Калин		ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	Шульгина	Медв.				
Тех.	Шалоток	Медв.				

Альбом
Ю.З

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Катанка, т	093400	168		0,164	0,165
2	диам.8, т	093423	168		0,164	0,164
3	Сталь арматурная класса А-3					
4	со знаком качества АТ-3, т	093005	168		0,628	0,628
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,628	,628
6	диам.10, т	093323	168		0,628	0,628
7	Итого сортового проката обьк-					
8	новенного качества, т		168		6,615	6,615
9	Сталь сортовая конструкционная	095000				
10	Сталь прокатная угловая равно-					
11	полочная ГОСТ 8509-72, т	093000	168		18,16	18,16
12	Сталь крупносортная, т	093100	168		18,16	18,16
13	Угл.50х5, т	093110	168		2,653	2,653
14	Угл.63х4, т	093110	168		0,288	0,288
15	Угл.75х5, т	093110	168		5,838	5,838
16	Угл.75х6, т	093110	168		0,513	0,513
17	Угл.80х6, т	093110	168		1,012	1,012
18	Угл.90х7, т	093110	168		5,684	5,684
19	Угл.100х7, т	093110	168		2,000	2,000
20	Угл.100х8, т	093110	168		0,177	0,177
21	Сталь прокатная полосовая					
22	ГОСТ 103-76, т	093000	168		0,718	0,718
23	Сталь крупносортная, т	093100	168		0,718	0,718
24	шир.100, толщ.4, т	093110	168		0,718	0,718
25	Швеллеры с параллельными граня-					
26	ми полок ГОСТ 8240-72, т	092500	168		11,16	11,16

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТН 903-2-23.85

КМ2.ВМ1

Лист
2

Копировал

Формат А4

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Швел. IО,	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 I9003-74,	т	097II0	I68	4,805	4,805
9	толщ. 4,0,	т	097II0	I68	0,718	0,718
	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,610	I,610
12	толщ. I0,0,	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,16	II,16
16	Сталь крупносортная,	т	093100	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

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

Приказан				
Инв. №				

ТШ 903-2-23.85 КБ2.БМ1 Лист 3

Альбом
10.3

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

Имя, № погр.
Подпись и дата
Вып. №

Привязан				
Имя, №				

ТН 903-2-23.85 КЖЗ.ВМІ Пист
4

Альбом ИО.З

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	и продукции не по заказ., м	I30000	006		390	390
2	Трубы стальные электросварные					
3	прямошовные ГОСТ 10704-76					
4	(диам.от II4 мм до 480 мм), м	I38300	006		390	390
5	I33x3,5, м	I38300	006		150	150
6	377x4,0, м	I38300	006		240	240
7	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		10,5I	10,5I
8	Трубы стальные электросварные					
9	прямошовные ГОСТ 10704-76					
10	диам.более II4 мм, т	I38300	I68		10,5I	10,5I
11	I33x3,5, т	I38300	I68		1,677	1,677
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	M300, т	573II3	I68		284,6I	
19						284,6I
20	M400, т	573II4	I63		2,334	2,334
21	M500, т	573II5	I68		0,68I	0,68I
22	Цемент всего, приведенный к					
23	марке 400, т		I68		259,24	
24						259,24
25						
26						

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

Привязан

Изн. №

III 903-2-23.85

КВ2.ЕМИ

Лист

5

Альбом
10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68	I,049		I,049
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,069		0,069
5	диам. 10, т	0933II	I68	0,069		0,069
6	Катанка, т	093400	I68	0,980		0,980
7	диам. 6, т	0934II	I68	0,290		0,290
8	диам. 8, т	0934II	I68	0,690		0,690
9	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	I68	I3,65		I3,65
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,684		5,684
11	диам. 22, т	093223	I68	0,925		0,925
12	диам. 25, т	093223	I68	4,759		4,759
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,392		6,392
14	диам. 10, т	093323	I68	0,110		0,110
15	диам. 12, т	093323	I68	2,134		2,134
16	диам. 14, т	093323	I68	0,322		0,322
17	диам. 16, т	093323	I68	0,253		0,253
18	диам. 18, т	093323	I68	3,573		3,573
19	Катанка, т	093400	I68	I,572		I,572
20	диам. 6, т	093423	I68	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. №					Привязан			
	Подпись и дата							
		Инв. №						
Инв. № подл.	ГИП	Думан			ТП 903-2-23.85	КМ2, БМ2		
	Нач. отд.	СОБОЛЬ			ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КМ2	Стедия	Лист	Листов
	Н. контр.	ШУЛЬГИНА				Р	Т	4
	Гл. спец.	Андреевская				ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	ШУЛЬГИНА							
Техн.	Шалотык							

Копирован

Формат А4

Альбом IO,3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	диам.8, т	093423	I68	1,378		1,378
2	Сталь арматурная класса А-3					
3	со знаком качества АТ-3, т	093005	I68	0,713		0,713
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,713		0,713
5	диам.14, т	093323	I68	0,048		0,048
6	диам.16, т	093323	I68	0,664		0,664
7	Сталь арматурная класса АТ-5, т	093007	I68	3,573		3,573
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68	3,573		3,573
9	диам.20, т	093227	I68	3,573		3,573
10	Итого сортового проката обыкно-					
11	венного качества, т		I68	18,98		18,98
12	Прокат листовой рядовой и					
13	жесть, т	097000	I68	0,625		0,625
14	Сталь листовая горячекатаная					
15	ГОСТ 19903-74, т	097110	I68	0,625		0,625
16	толщ.10,0, т	097110	I68	0,127		0,127
17	толщ.20,0, т	097110	I68	0,498		0,498
18	Итого стали в натуральной					
19	массе, т		I68	19,61		19,61
20	Сталь среднесортная, т	093200	I68	9,257		9,257
21	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	7,174		7,174
22	Катанка, т	093400	I68	2,551		2,551
23	Сталь толстолистовая толщиной					
24	от 4 мм, т	097100	I68	0,625		0,625
25	Металлоизделия промышленного					
26	назначения (метизы)	I20000				
			Привязь.			
			Имя. №			
			III 903-2-23.85			
			КЕ2. ВЛ2			
						Лист
						2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя. № подл.

Копировал

Формат А4,

Альбом
Ю.З

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего	
1	Проволока стальная обыкновенно-						
2	го профиля ВР-I TU 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	7,174		7,174	
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 нержаве-						
22	щие, т	I27300	I68		0,495	0,495	
23	Изделия крепежные (машинострой-						
24	тельные), т	I28000	I68		0,036	0,036	
25	Продукция лесозаготовительной						
26	и лесопильной деревообработ-						
Имя, № лист		Привязан					
Подпись и дата		Имя №					
Имя, № лист		ТШ 903-2-23.85			КЕ2.ВМ2		Лист
							3

Альбом
10.3

№ строки	И.именование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	важщей 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		15,69	15,69
6	Щиты опалубки, м2	5366I5	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	0,126	83,35
10	Эмаль, т	23I30I	I68		0,558	0,558
11	Цемент	573000				
12	M400, т	573II4	I68	32,92	3,458	36,38
13	M500, т	573II5	I68	18,05		18,05
14	Цемент всего, приведенный к					
15	марке 400, т		I68	52,78	3,458	56,23
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТН 903-2-23.85

КБЭ2.БМ2

Лист

4

Альбом
Ю.З

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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		0,132	0,132
7	диам. 10, т	0933II	I68		0,014	0,014
8	диам. 12, т	0933II	I68		0,028	0,028
9	диам. 16, т	0933II	I68		0,090	0,090
10	Катанка, т	093400	I68		I,863	I,863
11	диам. 6, т	0934II	I68		0,142	0,142
12	диам. 8, т	0934II	I68		I,72I	I,72I
13	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	I68		36,36	36,36
14	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0,126	0,126
15	диам. 32, т	093I23	I68		0,04I	0,04I
16	диам. 36, т	093I23	I68		0,085	0,085
17	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,494	0,494
18	диам. 20, т	093223	I68		0,284	0,284
19	диам. 22, т	093223	I68		0,187	0,187
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. №					Привязан			
	Подпись и дата							
		Инв. №						
		ГИП	Дурган				ТИ 903-2-23.85	КБЗ.БМ
		Нач. отд.	СОБОЛЬ	<i>Соболь</i>			БМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КБЗ	Стадия Лист Листов Р I 6
Н. контр.	Щульгина	<i>Щульгина</i>		ЛАТГИПРОПРОМ				
Гл. спец.	Андреевская	<i>Андреевская</i>						
Рук. гр.	Щульгина	<i>Щульгина</i>						
Тех.	Шалотки	<i>Шалотки</i>						

IO.3
 Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество				
			материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего		
1	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		33,33	33,33		
2	диам. I0,	т	093323	I68		I4,33	I4,33		
3	диам. I2,	т	093323	I68		0,935	0,935		
4	диам. I4,	т	093323	I68		I2,87	I2,87		
5	диам. I6,	т	093323	I68		5,056	5,056		
6	диам. I8,	т	093323	I68		0,134	0,134		
7	Катанка,	т	093400	I68		2,410	2,410		
8	диам. 6,	т	093423	I68		0,024	0,024		
9	диам. 8,	т	093423	I68		2,386	2,386		
10	Сталь арматурная класса А-3 со								
11	знаком качества АТ-3,	т	093005	I68		0,221	0,221		
12	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		0,221	0,221		
13	диам. I0,	т	093323	I68		0,197	0,197		
14	диам. I2,	т	093323	I68		0,024	0,024		
15	Сталь арматурная класса АТ-5, т		093007	I68		0			
16	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68		0			
17	диам. I0,	т	093327	I68		0			
18	Итого сортового проката обык -								
19	новейшего качества,	т		I68		38,58	38,58		
20	Сталь сортовая конструкционная		095000						
21	Сталь прокатная угловая равно-								
22	полочная ГОСТ 8509-72,	т	093000	I68		0,291	0,291		
23	Сталь крупносортная,	т	093100	I68		0,291	0,291		
24	Угл. 50x5,	т	093110	I68		0,118	0,118		
25	Угл. 75x5,	т	093110	I68		0,025	0,025		
26	Угл. 90x6,	т	093110	I68		0,000	0,000		
				Привязан					
				Инв. №					
Инв. № подл.						Подпись и дата		Взам. инв. №	
								Лист	
								2	

ТИ 903-2-23.85

КЕЗ.ВЛ

20950-41

Алфавит IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество																		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего																
1	Угл. I00х7, т	093110	I68		0, I48	0, I48																
2	Сталь прокатная угловая нерав-																					
3	нополочная ГОСТ 8510-72, т	093000	I68		0, 081	0, 081																
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0, 081	0, 081																
5	Угл. 90х56х8, т	093110	I68		0, 002	0, 002																
6	Угл. I40х90х10, т	093110	I68		0, 078	0, 078																
7	Сталь сортовая конструкцион-																					
8	ная, т	095000	I68		0, 372	0, 372																
9	Прокат листовой рядовой и																					
10	жесть, т	097000	I68		0, 756	0, 756																
11	Сталь листовая горячекатаная																					
12	ГОСТ I9903-74, т	097110	I68		0, 756	0, 756																
13	толщ. 4, 0, т	097110	I68		0, 000	0, 000																
14	толщ. 6, 0, т	097110	I68		0, 270	0, 270																
15	толщ. 8, 0, т	097110	I68		0, 076	0, 076																
16	толщ. I0, 0, т	097110	I68		0, 245	0, 245																
17	толщ. I2, 0, т	097110	I68		0, 097	0, 097																
18	толщ. I5, 0, т	097110	I68		0, 069	0, 069																
19	Итого стали в натуральной																					
20	массе, т		I68		39, 71	39, 71																
21	Сталь крупносортная, т	093100	I68		0, 498	0, 498																
22	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0, 495	0, 495																
23	Сталь мелкоосортная, т	093300	I68		33, 68	33, 68																
24	Катанка, т	093400	I68		4, 274	4, 274																
25	Сталь толстолистовая толщиной																					
26	от 4 мм, т	097100	I68		0, 756	0, 756																
Подпись и дата Имя, № порт.			Привязан																			
			<table border="1"> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>																			
Имя. №																						
Имя. № порт.			Имя. №																			

ТИ 903-2-23.85

КЭС. ВМІ

Лист
3

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизн)	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		0,13I	0,13I
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,128	I,128
25	Всего стали, приведенной к					
26	классам А-I и С38/23, т		I68		56,20	56,20
		Привязан				
		Ина. №				
		ТП 903-2-23.85		КХЗ, ВМТ		Лист
						4

Альбом 10.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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 прямошовные					
5	ГОСТ 10704-76, т	I37300	006		760	760
6	57x2,0, м	I37300	006		60	60
7	89x2,0, м	I37300	006		180	180
8	108x3,5, м	I37300	006		520	520
9	Трубы стальные электросварные					
10	прямошовные ГОСТ 1074-76				2327,20	
11	(диам. от 114 мм до 480 мм), м	I38300	006			2327,20
12	I33x4,0, м	I38300	006		323,20	
13						323,20
14	I59x4,5, м	I38300	006		540	540
15	219x7, м	I38300	006		1464	1464
16	Трубы стальные водопровод-					
17	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, м	I38500	006		1860	1860
18	обыкновенные, м	I38500	006		1860	1860
19	40x3,5, м	I38500	006		1860	1860
20	Трубы стальные в тоннах, т	I30000	I68		80,03	80,03
21	Трубы стальные электросварные					
22	прямошовные ГОСТ 10704-76, т	I37300	I68		5,924	5,924
23	57x2,0, т	I37300	I68		0,163	0,163
24	89x2,8, т	I37300	I68		1,071	1,071
25	108x3,5, т	I37300	I68		4,690	4,690
26	Трубы стальные электросварные					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № порд.

Привязан

Инд. №

ТИ 903-2-23.85

КВЗ, ВМІ

Лист
5

Альбом IO.8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	прямошовные ГОСТ 10704-76					
2	диам. более 114 мм, т	I38300	I68		66,96	66,96
3	I33x4,0, т	I38300	I68		4,12I	4,12I
4	I59x4,5, т	I38300	I68		9,26I	9,26I
5	2I9x7, т	I38300	I68		53,58	53,58
6	Трубы стальные водопровод-					
7	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	I38500	I68		7,142	7,142
8	обыкновенные, т	I38500	I68		7,142	7,142
9	40x3,5, т	I38500	I68		7,142	7,142
10	Щебень, м3	571110	113		I24,08	
11						I24,08
12	Песок строительный природный, м3	571140	113		93,02	93,02
13	Цемент	573000				
14	M300, т	573113	I68		10,26	10,26
15	M400, т	573114	I68		35,21	35,21
16	M600, т	573116	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

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

ТП 903-2-23.85

КЭС, РМЦ

Лист

6

Копировал

Формат А4

Альбом 10,3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-1, т		168	0,424		0,424
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,200		0,200
5	диам. 10, т	09331I	168	0,188		0,188
6	диам. 12, т	09331I	168	0,012		0,012
7	Катанка, т	093400	168	0,224		0,224
8	диам. 8, т	09341I	168	0,224		0,224
9	Сталь арматурная класса А-2, т		168	0,220		0,220
10	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,119		0,119
11	диам. 22, т	093222	168	0,119		0,119
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,101		0,101
13	диам. 16, т	093322	168	0,101		0,0101
14	Сталь арматурная класса А-3, т	093004	168	5,244		5,244
15	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,417		0,417
16	диам. 32, т	093123	168	0,155		0,155
17	диам. 36, т	093123	168	0,262		0,262
18	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,003		1,003
19	диам. 20, т	093223	168	0,004		0,004
20	диам. 22, т	093223	168	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
Инд. №
Инв. № подл.

			Привязан			
			ТИ 903-2-23.85	КЭЗ.БМ2		
гип	Думан					
Нач. отд.	Соболь	<i>Соболь</i>	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЭЗ	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Шульгина	<i>Шульгина</i>		Р	I	6
Гл. спец.	Андреевская	<i>Андреевская</i>		ЛАТГИПРОПРОМ		
Рук. гр.	Шульгина	<i>Шульгина</i>				
Тех.	Шалоток	<i>Шалоток</i>				

20950-41

Ю.З
Альбом

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изг.	тип.	инд.	всего
1	диам. 25	т	093223	I68	0,314		0,314
2	диам. 28	т	093223	I68	0,309		0,309
3	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	3,500		3,500
4	диам. 10,	т	093323	I68	1,771		1,771
5	диам. 12,	т	093323	I68	0,412		0,412
6	диам. 14,	т	093323	I68	0,998		0,998
7	диам. 16,	т	093323	I68	0,085		0,085
8	диам. 18,	т	093323	I68	0,234		0,234
9	Катанка,	т	093400	I68	0,325		0,325
10	диам. 6,	т	093423	I68	0,025		0,025
11	диам. 8,	т	093423	I68	0,300		0,300
12	Сталь арматурная класса АТ-4С,	т		I68	0,282		0,282
13	Сталь среднесортная,	т	093200	I68	0,282		0,282
14	диам. 22,	т	093226	I68	0,282		0,282
15	Итого сортового проката общенормального качества,						
16	новенного качества,	т		I68	6,169		6,169
17	Сталь сортовая конструкционная		095000				
18	Сталь прокатная угловая равнополочная ГОСТ 8509-72,						
19	толщ. 4,5,	т	093000	I68	0,011		0,011
20	Сталь среднесортная,		093200	I68	0,011		0,011
21	Угл. р/пол. 4,5, толщ. 5,		093210	I68	0,011		0,011
22	Сталь прокатная угловая неравнополочная ГОСТ 8510-72,						
23	толщ. 4,5,	т	093000	I68	0,099		0,099
24	Сталь крупносортная,		093100	I68	0,080		0,080
25	Угл. 140x90x10,		093110	I68	0,080		0,080
26	Сталь среднесортная,		093200	I68	0,019		0,019

Привязан

Инд. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

Инд. № подл.

Подпись и дата

Взам. инв. №

III 903-2-23.85

КЕЗ.ВМ2

Копировал

Формат А4

20950-41

Альбом
ИО₂Б

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Угл.н/р/пол.6,3/4, толщ.8,т	0932IO	I68	0,019		0,019
2	Сталь прокатная полосовая					
3	ГОСТ 103-76, т	093000	I68	0,218		0,218
4	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,215		0,215
5	шир.60, толщ.8, т	093110	I68	0,009		0,009
6	шир.80, толщ.8, т	093110	I68	0,024		0,024
7	шир.100, толщ.8, т	093110	I68	0,110		0,110
8	шир.120, толщ.5, т	093110	I68	0,030		0,030
9	шир.150, толщ.16, т	093110	I68	0,041		0,041
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,003		0,003
11	шир.40, толщ.4, т	093310	I68	0,003		0,003
12	Сталь сортовая конструкцион-					
13	ная, т	095000	I68	0,327		0,327
14	Прокат листовой рядовой и					
15	жесть, т	097000	I68	0,665		0,665
16	Сталь листовая горячекатаная					
17	ГОСТ 19903-74, т	097110	I68	0,476		0,476
18	толщ.5,0, т	097110	I68	0,067		0,067
19	толщ.10,0, т	097110	I68	0,083		0,083
20	толщ.12,0, т	097110	I68	0,247		0,247
21	толщ.14,0, т	097110	I68	0,059		0,059
22	толщ.16,0, т	097110	I68	0,019		0,019
23	Сталь прокатная широкополосная					
24	ГОСТ 82-70, т	097110	I68	0,190		0,190
25	шир.250, толщ.8, т	097110	I68	0,190		0,190
26	Итого стали в натуральной массе		I68	7,161		7,161

Привязан

Имя. №

ТЛ 903- 2- 23.65

КВЗ. БМ2

Лист

3

Альбом
Ю.8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,711		0,711
2	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,432		1,432
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168	3,804		3,804
4	Катанка, т	093400	168	0,549		0,549
5	Сталь толстолистовая толщиной					
6	от 4 мм, т	097100	168	0,665		0,665
7	Металлоизделия промышленного					
8	назначения (метизн)	120000				
9	Проволока арматурная обычно-					
10	венного качества гладкая					
11	В-I ГОСТ 6727-80, т	121300	168	0,380		0,380
12	диам.5, т	121300	168	0,380		0,380
13	Проволока стальная обыкновен-					
14	ного профиля ВР-I ТУ 14-4659-					
15	75, т	121400	168	0,370		0,370
16	диам.5, т	121400	168	0,370		0,370
17	Итого металлоизделий промыш-					
18	ленного назначения, т	120000	168	0,751		0,751
19	Всего проката и металлоизде-					
20	лий промышленного назначения					
21	в натуральной массе, т		168	7,912		7,912
22	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,711		0,711
23	Сталь среднесортная, т	093200	168	1,432		1,432
24	Сталь мелкосортная, т	093300	168	3,804		3,804
25	Катанка, т	093400	168	0,549		0,549
26	Сталь толстолистовая толщиной					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № перл.

Привязан

Инв. №

ТН 903-2-23.85

ККЗ.ВМ2

Лист

4

20950-41

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	от 4 мм, т	097100	168	0,665		0,665
2	Итого стали, приведенной к					
3	стали класса А-I, т		168	9,811		9,811
4	Прокат черных металлов в виде,					
5	приведенной к стали класса					
6	С38/23, т		168	0,992		0,992
7	Всего стали, приведенной к					
8	классам А-I и С38/23, т		168	10,80		10,80
9	Электроды сварочные нержавею-					
10	щие, т	127300	168		0,068	0,068
11	Изделия крепежные (матрино-					
12	строительные), т	128000	168		1,812	1,812
13	Гайки свободные, т	128300	168	0,002		0,002
14	Трубы стальные в тоннах, т	130000	168	0,018		0,018
15	Трубы стальные водогазопровод-					
16	ные (газовые) ГОСТ 3262-75, т	138500	168	0,018		0,018
17	обыкновенные, т	138500	168	0,018		0,018
18	40x3,5, т	138500	168	0,018		0,018
19	Продукция лесозаготовительной					
20	и лесопильной деревообработ-					
21	вающей промышленности	530000				
22	Пиломатериалы, м3	533000	II3		4,130	4,130
23	Изделия деревянные прочие, м3	538900	II3		0,120	0,120
24	Расход пиломатериалов в круг-					
25	лом лесе, м3	531000	II3		6,375	6,375
26	Щиты опалубки, м2	536615	055	89,31		89,31

Дата ввода в эксплуатацию и дата окончания

Примечан				
Инд. №				

Копировал

Формат А4

20950-41

Альбом 10,3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Щебень, м3	57III0	III3	40,99	11,80	52,79
2	Песок строительный природный, м3	57II40	III3	30,74	15,74	46,48
3	Битум строительный, т	025620	I68		0,477	0,477
4	Смола ЭД-5, кг	2225I2	I66		180	180
5	Эмаль, т	23I30I	I68		0,122	0,122
6	Цемент	573000				
7	М300, т	573II3	I68		2,544	2,544
8	М400, т	573II4	I68	14,64	0,856	15,50
9	М500, т	573II5	I68	1,566		1,566
10	Цемент всего, приведенный к					
11	марке 400, т		I68	16,37	3,145	19,51
12	Пергамин, м2	57743I	055		307	307
13	Мастика гидроизоляционная, т	57753I	I68		0,530	0,530
14	Ткани стеклянные, м2	595240	055		22,32	22,32
15	Стеклорубероид, м2	577440	055		79I	79I
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Взм. инв. №

Подпись и дата

Ина. № подл.

Привязки

Ина. №

ТП 903-2-23.85 КБЗ.ВМ2

Лист 6

Альбом IO.3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	40x3,5, 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	40x3,5, 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. №						Привязан			
Подпись и дата,									
Инв. №									
Гип	Думан					ТИ 903-2-23.85	ЭНИ.ВМ		
	Нач. отд. Терехов								
Н. контр.						ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭНИ	Стадия	Лист	Листов
	Гл. спец. Вигманис						Р		1
Рук. гр.	Кириллова						ЛЯТГИПРОПРОМ		
	Инж. Лапковская								

Копировал

Формат А4