ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

813-2-18.86

ОВОЩЕХРАНИЛИЩЕ (С ОХЛАЖДЕНИЕМ) ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 500 ТОНН ЕДИНОВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

21057-07

ЦЕНА 0-61

				Привязан	

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать 18 1936 г.

Заказ № 10924 Тираж 75 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

813-2-18.86

ОВОЩЕХРАНИЛИЩЕ (С ОХЛАЖДЕНИЕМ) ИЗ ЛЕГКИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 500 ТОНН ЕДИНОВРЕМЕННОГО ХРАНЕНИЯ

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН

институтами "Гипронисельпром" Минплодоовощхоза СССР, Проектным институтом № 2 Госстроя СССР

УТВЕРЖДЕН

Министерством плодоовощного хозяйства СССР
Протокол № 2 от 27.09.85г.
Введен в действие институтом "Гипронисельпром"
Приказ № 134 от 14.11.85г.

Главный инженер института А.Д.Бутенко

Главный инженер проекта В.А.Павлинов

Привязан

Т.П. 813-2-18.86

Инв.№

Обозначение или марка листа	Наименование	Стр.
Х.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки Х	3
АТХ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АТХ	5
ЭМ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	7
ЭО.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	9
ОВ.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	10
ВК.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	13
КЖ.ВМ1	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкцтт	15
КЖ.ВМ2	ВМ по рабочим чертежамосновного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	16
АР.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР.	22
ПР.ВМ	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ПР	27

Привязан

Т.п. 813-2-18.85

Инв. №

Нач. отд. Иглина 21.11.85

ГИП Павлинов 21.11.85

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
Р		1

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая и прокат					
2	листовой в натуральной					
3	массе, т		I68	0,I2		0,I2
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь мелкосортная, т	093300				
7		095300	I68	0,I2		0,I2
8	Итого стали, приведенной к					
9	стали С38/23, т		I68	0,I2I		0,I2I
10	Трубы стальные (всего)					
11	м	I3I700	006	I74		I74
12	т	I3I700	I68	0,375		0,375
13	Трубы стальные холоднодеформи-					
14	рованные бесшовные, Ø I8 мм					
15	м	I30I04	006	II6		II6
16	т	I30I04	I68	0,I07		0,I07
17	Трубы стальные горячедеформи-					
18	рованные гладкие Ø 57 мм					
19	м	I3I000	006	58		58
20	т	I3I000	I68	0,268		0,268

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

Привязан

т.п. 813-2-18.86

Инв. №

Рук.сект. Беляев

Рук.гр. Комаров

Исполн. Борняков

X ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильно-деревообрабатыва-					
3	ющей промышленности	530000				
4	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113	I		I
5	Расход пиломатериалов в					
6	круглом лесе, м3		113	I,5		I,5
7	Материалы тепло-и звукоизо-					
8	ляционные	576000				
9	Ровинг б=30 мм, м3	576300	113	0,66		0,66
10	б=50 мм, м3	576300	113	0,24		0,24
11	Фольгоизол, м2	577451	055	38		38
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные (всего)					
2	м	I30I04	006		I98	I98
3	т	I37300	I68		0,28I	0,28I
4	Трубы стальные бесшовные хо-					
5	лоднодеформированные					
6	I2 м	I30I04	006		24	24
7	т	I30I04	I68		0,0I4	0,0I4
8	Трубы тонкостенные электро-					
9	сварные углеродистые (диамет-					
10	ром до II4 мм)					
11	I6 м	I37300	006		I22	I22
12	т	I37300	I68		0,I4I	0,I4I
13	25 м	I37300	006		26	26
14	т	I37300	I68		0,055	0,055
15	32 м	I37300	006		26	26
16	т	I37300	I68		0,07I	0,07I
17	Трубы и детали трубопроводов					
18	из термопластов (всего)					
19	м	224800	006		8	
20	т	224800	I68		0,004	

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

Привязан

т.п. 813-2-18.86

Инв. №

Рук.сект. Корягин 14.11.85

Исполн. Федоришева 14.11.85

АТХ.ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы винипластовые					
2	25 м	22482I	006		8	
3	т	22482I	I68		0,004	
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

т.п 813-2-18.86 АТХ.ВМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Круг					
3	⌀ 10 т	093400	168		0,026	0,026
4	Итого стали в натуральном ви-					
5	де с учетом отходов, т		168		0,026	0,026
6	Всего натуральной стали класса					
7	С 38/23, в том числе по укруп-					
8	ненному сортаменту:					
9	Катанка, т	093400	168		0,026	0,026
10	Трубы стальные /всего/, м	138500	006		20	20
11	т	138500	168		0,034	0,034
12	Трубы сварные водогазопровод-					
13	ные / газовые/					
14	20х 2,5 м	138500	006		20	20
15	т	138500	168		0,034	0,034
16	Трубы и детали трубопроводов					
17	из термопластов /всего/ км	224800	008		0,340	0,340
18	т	224800	168		0,402	0,402
19	Трубы из винипласта					
20	20х2,5 км	224821	008		0,270	0,270

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

Привязан

Инв. №

Рук.сект. Корягин

Рук.гр. Кочергина 20.11.87

Ст.инж. Рощина 20.11.87

Т.П. 813-2-1896

ЭМ ВМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г.Орел

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1		т	22482I	I68		0,079	0,079
2	32х4	км	22482I	008		0,005	0,005
3		т	22482I	I68		0,004	0,004
4	40х5	км	22482I	008		0,030	0,030
5		т	22482I	I68		0,036	0,036
6	70х8,3	км	22482I	008		0,030	0,030
7		т	22482I	I68		0,072	0,072
8	80х9,6	км	22482I	008		0,005	0,005
9		т	22482I	I68		0,013	0,013
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов						
2	Уголок равнополочный						
3	40х40х4	т	093200	I68		0,0023	0,0023
4	63х63х6	т	093I00	I68		0,II6	0,II6
5	Полоса						
6	4х30	т	093300	I68		0,0042	0,0042
7	5х50	т	093200	I68		0,4I3	0,4I3
8	Круг						
9	I0	т	093300	I68		0,0024	0,0024
10	I2	т	093300	I68		0,0I39	0,0I39
11	Итого стали в натуральном ви-						
12	де с учетом отходов (3,7%),	т		I68		0,55I8	0,55I8
13	Всего натуральной стали клас-						
14	са С 38/23, в том числе по						
15	укрупненному сортаменту:						
16	Сталь крупносортная	т	093I00	I68		0,II6	0,II6
17	Сталь среднесортная	т	093200	I68		0,4I53	0,4I53
18	Сталь мелкосортная	т	093300	I68		0,0205	0,0205
19							
20							

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

Инв. №

Рук.сект. Корягин

Рук.гр. Кочергина

Исполн. Антонов

Приведен

т.п. 813-2-18 86

ЭО ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лис	Листов
Р		I

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел

21067-[illegible] 10

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая,	т	093100				
2			093200				
3			093300	168	0,398	0,024	0,422
4	Прокат листовой рядовой,	т	097100				
5			097200				
6			097400	168	0,034	0,538	0,572
7	Итого стали в натуральной						
8	массе, Класса С38/23	т		168	0,432	0,562	0,994
9	в том числе по укрупненному						
10	сортаменту:						
11	сталь крупносортная,	т	093300	168	0,119	0,007	0,126
12	сталь среднесортная,	т	093200	168	0,160	0,010	0,170
13	сталь мелкосортная,	т	093100	168	0,119	0,007	0,126
14	сталь кровельная,	т	097400	168		0,093	0,093
15	сталь тонколистовая,	т	097200	168	0,019	0,360	0,379
16	сталь толстолистовая,	т	097100	168	0,015	0,085	0,100
17	Итого стали, приведенной к						
18	стали класса С 38/23,	т		168	0,432	0,562	0,994
19	Трубы стальные (всего):	м	138300	006	262		262
20		т	137300	168	0,379		0,379

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

Привязан

Инв. №

Рук.сект.	Беляев	4.11.85
Рук.гр.	Верцова	11.11.85
Исполн.	Николаева	
Провер.	Верцова	11.11.85

т.п. 813-2-1886 ОВ ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы катанные (общего наз-					
2	начения):	131900				
3	м	137900	006	1		1
4	т	137900	168	0,004		0,004
5	Трубы тонкостенные электро-					
6	сварные углеродистые (диамет-					
7	ром до 114 мм):					
8	м	137300	006	261		261
9	т	137300	166	0,375		0,375
10	Трубы и детали трубопроводов					
11	из термопластов (всего)					
12	м	224800	006	63		63
13	т	224800	168	0,722		0,722
14	Трубы и детали трубопроводов					
15	из полиолефинов (полиэтилена)					
16	м	224811	006	63		63
17	т	224811	168	0,722		0,722
18	Материалы лакокрасочные,					
19	краски, готовые к применению,					
20	кг	231720	116	27		27
21	Радиаторы стальные панель-					
22	ные, экм	493510	084	21,6		21,6
23	Конвекторы отопительные, экм	493520	084	2,91		~~2,91~~
24						

Привязан

Инв. №

Т.п. 813-2-13.86 ОВ ВМ

Лист 2

24067-07 12

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Материалы тепло- и звукоизо-					
2	ляционные, м3	576000	II3	I,33		I,33
3	Маты теплоизоляционные					
4	АТМ-I0, м3	576210	II3	0,65		0,65
5	Шнур теплоизоляционный из					
6	минеральной ваты в чулке из					
7	металлической проволоки, м3	576295	II3	0,68		0,68
8	Фольгоизол, м2	577451	056	49,5		49,5
9	Мастика битумная, м2	577521	II6	I3,0		I3,0
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093100	168	0,214		0,214
2	Итого стали в натуральной мас-					
3	се класса С 38/23, т		168	0,214		0,214
4	в том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,064		0,064
7	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,085		0,085
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,065		0,065
9	Трубы стальные					
10	Трубы стальные (всего) м	138500	006	223		223
11	т	138500	168	0,72		0,72
12	Трубы стальные водогазопровод-					
13	ные (газовые), м	138500	006	223		223
14	т	138500	168	0,72		0,72
15	Трубы чугунные (всего)					
16	м	146100	006	7,0		7,0
17	т	146100	168	0,130		0,130
18	Трубы чугунные напорные					
19	водопроводные (включая вторые					
20	сорта сверх установленных норм					

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

Привязан

Инв. №

Рук.сект. Беляев 20.11.85

Рук.гр. Цурганов 20.11.85

Исполн. Козлова 20.11.85

Т.П. 813-2-18.86 ВК ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОНИСЕЛЬПРОМ г. Орел

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	и продукции не по заказам)					
2	м	146100	006	7,0		7,0
3	т	146100	168	0,130		0,130
4	Трубы и детали трубопроводов					
5	из термопластов (всего), м	224800	006	211		211
6	т	224800	168	0,30		0,30
7	Трубы и детали трубопроводов					
8	из полиолефинов (полиэтилена,					
9	полипропилена), м	224800	006	211		211
10	т	224800	168	0,30		0,30
11	Материалы лакокрасочные, кг	231000	166	9,50		9,50
12	Умывальники, шт	494400	796	6		6
13	Поддоны, шт	494520	796	2		2
14	Трапы, шт	494700	796	5		5
15	Сифоны, шт	494900	796	4		4
16	Унитазы, шт	496500	796	1		1
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед.изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества, т					
3	Д=6 мм, т	0930040006	I68		0,3I	0,3I
4	Д=8 мм, т	0930040008	I68		0,36	0,36
5	Д=I0 мм, т	09300400I0	I68		I,93	I,93
6	Д=I2 мм, т	09300400I2	I68		0,45	0,45
7	Д=I4 мм, т	09300400I4	I68		0,33	0,33
8	Д=I6 мм, т	09300400I6	I68		0,05	0,05
9	Итого по классу А-3, т	0930040099	I68		3,44	3,44
10	Итого сортового проката обык-					
11	новенного качества, т	0930980099	I68		3,44	3,44
12	Сталь сортовая, т	0953099099	I68		3,04	3,04
13	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	I68		0,45	0,45
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т	0973099091	I68		6,94	6,94
16	В т.ч. сталь крупносортная, т	0973099092	I68		0,66	0,66
17	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	I68		2,86	2,86
18	В т.ч. катанка, т	0973099095	I68		0,72	0,72
19	В т.ч. сталь толстолистовая					
20	(от 4 мм), т	0973099096	I68		0,44	0,44

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Любезин	
Нач.отд.	Ковальчук	
Ст.инж.	Лунева	
Ст.инж.	Лунгина	

ТП 813-2-18.86 КЖМ

КМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госстрой СССР Проектный ин-т №2 Г.

2067-07 16

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Втч балки и швеллеры, т	0973099099	I68		2,28	2,28
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения, т					
4	Проволока ВР-I, т	I2I4000000	I68		0,2I	0,2I
5	Итого металлоизделий промышлен-					
6	ного назначения, т	I299990091	I68		0,2I	0,2I
7	Итого стали приведенной к стали					
8	класса AI, т	I299990092	I68		5,24	5,24
9	Итого стали приведенной к ста-					
10	ли класса С 38/23, т	I299990093	I68		3,5I	3,5I
11	Всего стали приведенной к клас-					
12	сам AI и С 38/23, т	I299990094	I68		8,75	8,75
13	Всего сортового проката обыкно-					
14	венного качества, стали сорто-					
15	вой конструкционной, листового					
16	проката, металлоизделий про-					
17	мышленного назначения в нату-					
18	ральной массе, т	I299990988	I68		7,I7	7,I7
19	В т.ч. балки и швеллеры, т	I299990989	I68		2,28	2,28
20	В т.ч. сталь крупносортная, т	I299990990	I68		0,66	0,66
21	В т.ч. сталь мелкосортная, т	I299990992	I68		2,86	2,86
22	В т.ч. катанка, т	I299990993	I68		0,72	0,72
23	В т.ч. сталь толстолистовая					
24	от 4 мм, т	I299990994	I68		0,44	0,44

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего приведенной стали к					
2	классам AI и С 38/23, т	I299990998	I68		8,75	8,75
3	Втч на изготовление монолитных					
4	ж/б и бетонных конструкций, т	I29999II0I	I68		8,75	8,75
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества, т					
3	Д=6 мм, т	0930040006	I68	0,04		0,04
4	Д=8 мм, т	0930040008	I68	0,I5		0,I5
5	Итого по классу А-3, т	0930040099	I68	0,I8		0,I8
6	Д=8 мм, т	0930090008	I68	0,0I		0,0I
7	Д=I0 мм, т	0930090010	I68	0,0I		0,0I
8	Д=20 мм, т	0930090020	I68	0,II		0,II
9	Итого по классу А-I, т	0930090099	I68	0,I3		0,I3
10	Итого сортового проката обыкно-					
11	венного качества, т	0930980099	I68	0,3I		0,3I
12	Сталь сортовая, т	0953099099	I68	0,50		0,50
13	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	I68	0,40		0,40
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т	0973099091	I68	I,2I		I,2I
16	В т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	I68	0,I9		0,I9
17	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	I68	0,0I		0,0I
18	В т.ч. катанка, т	0973099095	I68	0,I9		0,I9
19	В т.ч. сталь толстолистовая					
20	(от 4 мм), т	0973099096	I68	0,22		0,22

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Любавин	
Нач.отд.	Ковальчук	
Ст.инж.	Лунева	
Ст.инж.	Дюнина	

ТП 813-2-18.86 КЖВМ2

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Госстрой СССР Проектный ин-т №2 г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В т.ч. сталь тонколистовая от					
2	1,9 до 3,9 мм, т	0973099097	168	0,18		0,18
3	Втч балки и швеллеры, т	0973099099	168	0,41		0,41
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения, т					
6	Проволока ВР-I, т	1214000000	168	0,04		0,04
7	Итого металлоизделий промышлен-					
8	ного назначения, т	1299990091	168	0,04		0,04
9	Итого стали приведенной к ста-					
10	ли класса AI, т	1299990092	168	0,44		0,44
11	Итого стали приведенной к стали					
12	класса С38/23, т	1299990093	168	0,90		0,90
13	Всего стали приведенной к клас-					
14	сам AI и С38/23, т	1299990094	168	1,34		1,34
15	Сталь сортовая конструкцион-					
16	ная, т					
17	Прокат из стали С38/23, т	1299990973	168	0,11		0,11
18	Итого стали сортовой конструк-					
19	ционной в натуральной массе, т	1299990977	168	0,11		0,11
20	В т.ч. сталь толстолистовая					
21	от 4 мм, т	1299990983	168	0,11		0,11
22	Итого стали сортовой конструк-					
23	ционной приведенной к стали					
24	класса С 38/23, т	1299990987	168	0,11		0,11

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего сортового проката обыкно-					
2	венного качества, стали сорто-					
3	вой конструкционной, листового					
4	проката, металлоизделий промыш-					
5	ленного назначения в натураль-					
6	ной массе, т	1299990988	168	1,36		1,36
7	В т.ч. балки и швеллеры, т	1299990989	168	0,41		0,41
8	В т.ч. сталь среднесортная, т	1299990991	168	0,19		0,19
9	В т.ч. сталь мелкосортная, т	1299990992	168	0,01		0,01
10	В т.ч. катанка, т	1299990993	168	0,19		0,19
11	В т.ч. сталь толстолистовая					
12	от 4 мм, т	1299990994	168	0,33		0,33
13	В т.ч. сталь тонколистовая от					
14	1,9 до 3,9 мм, т	1299990995	168	0,18		0,18
15	Всего приведенной стали к					
16	классам AI и С38/23, т	1299990998	168	1,45		1,45
17	Втч на изготовление сборных					
18	ж/б и бетонных конструкций, т	1299991102	168	1,34		1,34
19	Втч на производство работ, т	1299991106	168	1,11		1,11
20	Щебень, т м3	5711100000	113	5,85		5,85
21	Песок строительный природный, м3	5711400000	113	4,39		4,39
22	Цемент, т					
23	Портландцемент 400, т	5731120000	168	2,10		2,10
24						

Привязан

Инв. №

ТП 813-2-18.86 КИРМ2

Лист 3

21067-07 21

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент всего, приведенный к					
2	марке 400, т	5739990099	168	2,10		2,10
3	Втч на изготовление сборных					
4	ж/б и бетонных конструкций, т	5739990112	168	2,10		2,10
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	0953099099	168	2,66		2,66
2	Прокат листовой рядовой, т	0973099090	168	0,12		0,12
3	Итого стали в натуральной					
4	массе, т	0973099091	168	2,79		2,79
5	В т.ч. сталь крупносортная, т	0973099092	168	2,39		2,39
6	В т.ч. сталь среднесортная, т	0973099093	168	0,28		0,28
7	В т.ч. сталь толстолистовая					
8	(от 4 мм), т	0973099096	168	0,05		0,05
9	В т.ч. сталь тонколистовая от					
10	1,9 до 3,9 мм, т	0973099097	168	0,01		0,01
11	В т.ч. сталь тонколистовая от					
12	1 до 1,8 мм, т	0973099098	168	0,06		0,06
13	Металлоизделия промышленного					
14	назначения, т					
15	Сетка стальная сварная					
16	арматурная, т	1276000000	168	0,05		0,05
17	Итого металлоизделий промыш-					
18	ленного назначения, т	1299990091	168	0,05		0,05
19	Итого стали приведенной к ста-					
20	ли класса AI, т	1299990092	168	0,07		0,07

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Любавин	
Нач.отд.	Ковальчук	
Ст.инж.	Дунева	
Ст.инж.	Грудникова	

ТП 813-2-18.86 АРВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Госстрой СССР Проектный ин-т №2 г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали приведенной к стали класса С38/23, т	I299990093	I68	2,79		2,79
2	Всего стали приведенной к классам AI и С38/23, т	I299990094	I68	2,86		2,86
3	Сталь сортовая конструкционная, т					
4	Прокат из стали С38/23, т	I299990973	I68	34,II		34,II
5	Профили гнутые замкнутые, т	I299990975	I68	I,0I		I,0I
6	Настил стальной оцинкованный профилированный, т	I299990976	I68	0,89		0,89
7	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе, т	I299990977	I68	36,06		36,06
8	В т.ч.сталь мелкосортная, т	I299990981	I68	I,02		I,02
9	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 м , т	I299990984	I68	0,40		0,40
10	В т.ч. сталь оцинкованная, т	I299990986	I68	33,74		33,74
11	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С38/23, т	I299990987	I68	36,77		36,77
12	Всего сортового проката обыкновенного качества,стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения :					

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	натуральной массе, т	1299990988	168	38,01		38,01
2	В т.ч. сталь крупносортная, т	1299990990	168	2,39		2,39
3	В т.ч. сталь среднесортная, т	1299990991	168	0,28		0,28
4	В т.ч. сталь мелкосортная, т	1299990992	168	1,02		1,02
5	В т.ч. катанка, т	1299990993	168	0,36		0,36
6	В т.ч. сталь толстолистовая					
7	от 4 мм, т	1299990994	168	0,05		0,05
8	В т.ч. сталь тонколистовая от					
9	1,9 до 3,9 мм , т	1299990995	168	0,05		0,05
10	В т.ч. сталь тонколистовая от					
11	1 до 1,8 мм, т	1299990996	168	0,06		0,06
12	В т.ч. сталь оцинкованная, т	1299990997	168	33,74		33,74
13	Всего приведенной стали к клас-					
14	сам AI и С38/23, т	1299990998	168	39,63		39,63
15	Втч на изготовление сборных					
16	ж/б и бетонных конструкций, т	1299991102	168	2,86		2,86
17	Втч на строительные стальные					
18	конструкции, т	1299991103	168	2,66		2,66
19	Втч на производство работ, т	1299991106	168	34,11		34,11
20	Продукция лесозаготовительной и					
21	лесопильно-деревообрабатывающей					
22	промышленности, м3					
23	Пиломатериалы качественные, м3	5331000000	113	1,62		1,62
24						

Привязан

Инв. №

ТП 813-2-18.86 АРВМ

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Блоки дверные в сборе /комп-					
2	лектно/, м2	5361I00000	55	8,23		8,23
3	Плиты древесностружечные мяг-					
4	кие, м2	5536I00000	55	28,48		28,48
5	Плиты древесноволокнистые					
6	твердые, м2	5536220000	55	I7,5		I7,5
7	Итого лесоматериалов в услов-					
8	ном круглом лесе, м3	5599990099	II3	3,35		3,35
9	Асбест, т	572I000000	I68	0,II		0,II
10	Вата минеральная, м3	576II00000	II3	2,00		2,00
11	Изделия минераловатные тепло-					
12	и звукоизоляционные, м3	5762000000	II3	I6,60		I6,60
13	Листы асбестоцементные плос-					
14	кие, I000 У.П.	578I250000	732	I,93		I,93
15	Пенополиуретан напыляемый					
16	ПУ-I7Н, т	225433	I68		0,48	0,48
17	Резина губчатая, кг		II6		I2,6	I2,6
18	Ткань стеклянная изоляционная,					
19	м2	52520I	055		489,I	489,I
20	ПУ пенополиуретан, м3	225433	II3		I93,5	I93,5
21	Проклацка "Комприбанд", м3		II3		0,I	0,I
22	Винт самонарезающий					
23	I В6х 25, шт		796		I553	I553
24						

Привязан

Инв. №

ТП 813-2-12.86 АРВМ

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Комбинированные заклепки					
2	ЗК – I2		796		II844	II844
3	Винт самонарезающий					
4	В6хI4, шт.		796		569	569
5	Болт самонарезающий, шт		796		56	56
6	Шпилька из нержавеющей ста-					
7	ли, шт.		796		86I	86I
8	Гайка MIO из нержавеющей					
9	стали, шт.		796		86I	86I
10	Шайба IO из нержавеющей					
11	стали, шт.		796		86I	86I
12	Пластмассовый цилиндр, шт.		796		86I	86I
13	Головка из алюминиевой					
14	стали, шт.		796		86I	86I
15	Уплотнительная шайба из пласт-					
16	массовой резины, шт		796		86I	86I
17	Герметик "Эластосил"					
18	II-06, кг	577640	II6		209	209
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

ТП 813-2-13.86 АРВМ

Лист 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	0256000000	I68		0,67	0,67
2	Битумы нефтяные строительных					
3	твердых марок, т	0256210000	I68		0,79	0,79
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества, т					
6	Итого по классу А-3, т	0930040099	I68		0,73	0,73
7	Итого сортового проката обыкно-					
8	венного качества, т	0930980099	I68		0,73	0,73
9	Итого стали в натуральной мас-					
10	се, т	0973099091	I68		0,73	0,73
11	В т.ч. сталь мелкосортная, т	0973099094	I68		0,73	0,73
12	Итого стали приведенной к					
13	стали класса AI, т	I299990092	I68		I,04	I,04
14	Всего стали приведенной к					
15	классам AI и С38/23, т	I299990094	I68		I,04	I,04
16	Прокат из стали С38/23, т	I299990973	I68		0,I0	0,I0
17	Итого стали сортовой конструк-					
18	ционной в натуральной массе, т	I299990977	I68		0,I0	0,I0
19	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68		0,06	0,06
20						

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Любавин	
Нач.отд.	Ковальчук	
Ст.инж.	Дунева	

ТП 813-2-188б ПРМ

ВМ на производство работ

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Госстрой СССР Проектный ин-т №2 г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В т.ч. сталь тонколистовая от					
2	1,9 до 3,9 м , т	1299990984	168		0,04	0,04
3	Итого стали сортовой конструк-					
4	ционной приведенной к стали	1299990987	168		0,10	0,10
5	класса С38/23, т					
6	Всего сортового проката обыкно-					
7	венного качества, стали сортовой					
8	конструкционной, листового про-					
9	ката, металлоизделий промышлен-					
10	ного назначения в натуральной					
11	массе, т	1299990988	168		0,83	0,83
12	В т.ч. сталь среднесортная, т	1299990991	168		0,06	0,06
13	В т.ч. сталь мелкосортная, т	1299990992	168		0,73	0,73
14	В т.ч. катанка, т	1299990993	168		0,04	0,04
15	Всего приведенной стали к клас					
16	сам AI и С38/23, т	1299990998	168		1,14	1,14
17	Втч на производство работ, т	1299991106	168		1,14	1,14
18	Материалы лакокрасочные, т кг					
19	Грунты разные, кг	2310002235	166		4,78	4,78
20	Эмали синтетические, кг	2310003400	166		34,51	34,51
21	Шпатлевки на природных смо -					
22	лах, кг	2312840000	165		3,28	3,28
23	Краски водоэмульсионные, кг	2316000000	166		16,29	16,29
24	Краски густотертые и готовые					

Привязан

Инв. №

ТП 813-2-18.86 ПРМ

Лист 2

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	к применению, кг	2317000000	166		1,89	1,89
2	Олифы, кг	2318002751	166		0,51	0,51
3	Растворители, кг	2319102986	166		5,14	5,14
4	Средства клеящиеся, кг	2385100000	166		17,60	17,60
5	Продукция лесозаготовительной					
6	и лесопильно-деревообрабатыва-					
7	ющей промышленности, м3					
8	Лесоматериалы круглые, исполь-					
9	зуемые без переработки, м3	5314900000	113		0,21	0,21
10	Пиломатериалы качественные, м3	5331000000	113		41,12	41,12
11	Итого лесоматериалов в условном					
12	круглом лесе, м3	5599990099	113		61,90	61,90
13	Щебень, м3	5711100000	113		353,1	353,1
14	Песок строительный природный, м3	5711400000	113		258,5	258,5
15	Заполнители пористые, м3	5712000000	113		0,81	0,81
16	Асбест, т	5721000000	168		0,02	0,02
17	Цемент, т					
18	Портландцемент 400, т	5731120000	168		45,13	45,13
19	Портландцемент 500, т	5731130000	168		6,00	6,00
20	Портландцемент 300, т	5731510000	168		39,40	39,40
21	Цемент всего, приведенный к мар-					
22	ке 400, т	5739990099	168		87,18	87,18
23	Втч на изготовление монолитных					
24	ж/б и бетонных конструкций, т	5739990111	168		78,39	78,39

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Втч на растворы, т	5739990113	168		8,71	8,71
2	Втч на производство работ, т	5739990114	168		0,08	0,08
3	Плитки керамические для полов					
4	(метлахские), м2	5752400000	55		6,02	6,02
5	Линолеум (рулонн и плитки), м2	5771000000	55		35,9	35,9
6	Гидроизол, м2	5774340000	55		13,6	13,6
7	Фольгоизол, м2	5774510000	55		349,8	349,8
8	Листы асбестоцементные усилен-					
9	ного профиля, 1000 У.П.	5781250000	732		3,21	3,21
10	Стекло строительное, м2					
11	Стекло профильное строительное,					
12	м2	5913100000	55		33,42	33,42
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru