ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
А-II,III-100-298.85

УБЕЖИЩА ИЗ БЫСТРОМОНТИРУЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В МИРНОЕ ВРЕМЯ

Альбом У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20826-04

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

А-П,Ш-100-298.85

УБЕЖИЩА ИЗ БЫСТРОМОНТИРУЕМЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В МИРНОЕ ВРЕМЯ

Альбом У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Проектной организацией МО

Утвержден
Управлением ГО СССР
исх.№ 235/II/1949
от 18.07.85 г.

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР А.БАЛАГУРОВ

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА В.ЛОПАТИНСКИЙ

Привязан

Инв.№

Альбом V

А-II,III-100-298.85

Типовой проект

Содержание альбома V

Обозначение	Наименование	Стр.	Прим.
	Титульный лист	1	
	Содержание альбома V	2	
ТП А-II,III-100-298.85 АС.ВМ1	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС	3	
АС.ВМ2	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций (заглубленное убежище).	8	
АС.ВМ3	Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций (полузаглубленное убежище)	11	
ОВ.ВМ1	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ (I - II климатические районы)	14	
ОВ.ВМ2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ (III - IV климатические районы)	16	
ВК.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК	1	
ЭТ.ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭТ	18	

Инв.N подл. | Подп. и дата | Взам.инв.N

22350 | 20.6.85

Альбом V

Типовой проект А-II,III-100-298.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип.	Инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	168	—	1,747 / 1,882	1,747 / 1,882
2	Битумы нефтяные строительные					
3	твердых марок, т	025621	168	—	0,761 / 0,820	0,761 / 0,820
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества	093000				
6	Сталь арматурная класса А-I, т		168	—	0,653 / 0,653	0,653 / 0,653
7	Сталь среднесортная, т	093200	168	—	0,067 / 0,067	0,067 / 0,067
8	Диам. 20, т	ф20	168	—	0,067 / 0,067	—
9	Сталь мелкосортная (без обручной), т	093300	168	—	0,082 / 0,082	0,082 / 0,082
10	Диам. 16, т	ф16	168	—	0,006 / 0,006	—
11	Диам. 10, т	ф10	168	—	0,056 / 0,056	—
12	Катанка, т	093400	168	—	0,524 / 0,524	0,524 / 0,524
13	Диам. 8, т	ф8	168	—	0,524 / 0,524	—
14	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	—	1,318 / 1,318	1,318 / 1,318
15	Сталь мелкосортная (без обручной), т	093300	168	—	1,318 / 1,318	1,318 / 1,318
16	Диам. 16, т	ф16	168	—	0,213 / 0,213	—
17	Диам. 12, т	ф12	168	—	1,105 / 1,105	—
18	Итого сортового проката					
19	обыкновенного качества, т		168	—	1,971 / 1,971	1,971 / 1,971
20	Сталь сортовая, т	093100	168	—	0,113 / 0,113	0,113 / 0,113

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

Взам. инв.№

Подп. и дата 20.6.85

Инв.№подл. 12358

Привязан

ТП А-II,III-100-298.85АС.ВМ1

Гип	Лопатинский		19.06
Нач.отд.	Шепшелев		19.06
Н.контр.	Семенов		19.06
Гл.конст.	Принцев		19.06
Провер.	Колотиец		19.06
Провект.	Кузнецов		18.06

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки АС

Стадия	Лист	Листов
РП	1	5

Проектная организация ТО

20826-04 4

Копировал: Туф

Формат А4

Альбом 171

Типовой проект А-II,III-100-298.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед. изм	Количество Тип.	Инд.	Всего
1	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	—	0,221 0,237	0,221 0,237
2	Итого стали в натуральной					
3	массе, т		168	—	2,305 2,321	2,305 2,321
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	сталь крупносортная, т	093100	168	—	0,113 0,113	0,113 0,113
7	сталь среднесортная, т	093200	168	—	0,067 0,067	0,067 0,067
8	сталь мелкосортная, т	093300	168	—	1,380 1,380	1,380 1,380
9	катанка, т	093400	168	—	0,524 0,524	0,524 0,524
10	Сталь толстолистовая					
11	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	—	0,221 0,237	0,221 0,237
12	Металлоизделия промышленного					
13	назначения (тетизы)					
14	Проволока стальная низкоуг-					
15	леродистая обыкновенного					
16	качества для железобетона, т	121300	168	—	0,010 0,010	0,010 0,010
17	В-I					
18	Итого металлоизделий про-					
19	мышленного назначения, т		168	—	0,010 0,010	0,010 0,010
20	Итого стали, приведенной					
21	к стали класса А-I, т		168			2,552 2,552
22	То же, к стали класса С38/23, т		168			0,334 0,350
23	Всего стали, приведенной				-	
24	к классу А-I и С38/23, т		168			2,886 2,902
25	Сталь сортовая и прокат листовой	093100				
26	рядовой на оборудование (двери, ставни), т	093200				

Взам. инв. №

Подп. и дата 20.6.85

Инв. № подл. 22.350

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III-100-298.85АС.ВМ1

Лист 2

Копировал: Гуф

Формат А4

Типовой проект А-II,III-100-298.85 Альбом V

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип.	Инд.	Всего
1		093300				
2		097100				
3		097200				
4		097300	168	1,299 / 1,299	—	1,299 / 1,299
5	Итого стали, приведенной					
6	к классу С38/23, т		168			1,299 / 1,299
7	Всего сортового проката обык-					
8	новенного качества, стали сор-					
9	товой, листового проката, метал-					
10	лоизделий промышленного наз-					
11	начения, стали сортовой и проката					
12	листового рядового на оборудование					
13	в натуральной массе, т		168	1,299 / 1,299	2,315 / 2,331	3,614 / 3,630
14	Всего стали, приведенной					
15	к классу А-I и С38/23, т		168			4,185 / 4,201
16	В том числе:					
17	на строительные стальные					
18	конструкции, т		168			4,185 / 4,201
19	Трубы стальные, т	131900				
20		138500	168	—	0,219 / 0,247	0,219 / 0,247
21	Трубы катаные (общего					
22	назначения), т	131900	168	—	0,103 / 0,131	0,103 / 0,131
23	Трубы сварные водогазопровод-					
24	ные (газовые), т	138500	168	—	0,116 / 0,116	0,116 / 0,116
25	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116	—	311 / 333	311 / 333
26	Бензин, кг		116	—	242 / 264	242 / 264

Взам. инв. № | Подп. и дата 20.6.85 | Инв. № подл. 22350

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III-100-298.85АС.ВМ1 Лист 3

Копировал: Уф

Типовой проект А -II, III-100-298.85 Альбом V

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип.	Инд.	Всего
1	Краска масляная, кг		116	—	69 / 69	69 / 69
2	Продукция лесозаготовительной					
3	и лесопильно-деревообрабатыва-					
4	ющей промышленности	530000				
5	Пиломатериалы качественные, $м^3$	533100	113	—	2,48 / 2,48	2,48 / 2,48
6	Фанера клеевая, $м^3$	551000	113	—	0,12 / 0,12	0,12 / 0,12
7	Расход пиломатериалов					
8	в круглом лесе, $м^3$		113			4,32 / 4,32
9	Инертные материалы					
10	Щебень, $м^3$	571110	113	—	37,2 / 39,2	37,2 / 39,2
11	Песок строительный					
12	природный, $м^3$		113	—	152,4 / 163,4	152,4 / 163,4
13	Камень бутовый, $м^3$	571150	113	—	4,6 / 4,6	4,6 / 4,6
14	Цемент	573000				
15	Портландцемент	573110				
16	М300, т	573151	168	—	1,926 / 1,926	1,926 / 1,926
17	М400, т	573112	168	—	4,937 / 4,937	4,937 / 4,937
18	Цемент, приведенный к марке					
19	М400 (всего), т		168			6,863 / 6,863
20	В том числе на:					
21	изготовление монолитных					
22	бетонных конструкций, т		168			6,863 / 6,863
23	Материалы рулонные кровель-					
24	ные и гидроизоляционные					
25	(материалы мягкие кровельные					
26	и изоляционные)	577400				

Привязан

Инв. №

Взам. инв. №

Подп. и дата 6.85

Инв. № подл. 21.350

ТП А -II, III-100-298.85 АС. ВМ1

Лист 4

20826-04 7

Копировал: Гуф

Формат А4

Альбом V

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип.	Инд.	Всего
1	Гидроизол, м²	577434	055	—	818 / 882	818 / 882
2	Ткани и сетки стеклянные					
3	тыс. м²	595201	056	—	0,030 / 0,033	0,030 / 0,033
4						
5						
6						
7	1. Цифры в числителе даны для I, II климатических					
8	районов, в знаменателе – для III, IV климатических					
9	районов.					
10	2. Материалы на устройство павильона над вхо-					
11	дом не учтены.					
12	3.* – только для полузаглубленного убежища.					
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Типовой проект А -II, III-100-298.85

Взам. инв. №

Подп. и дата 10.85

Инв. № подл. 22.350

Привязан:

Инв. №

ТП А -II, III-100-298.85 АС, ВМ1

Лист 5

Копировал: Губ

Формат А4

Альбом V

Типовой проект А-II,III-100-298.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат					
2	обыкновенного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		168	0,472 0,490	—	0,472 0,490
4	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,502 2,602	—	2,502 2,602
5	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	0,076 0,076	—	0,076 0,076
6	Итого сортового проката					
7	обыкновенного качества, т		168	3,050 3,168	—	3,050 3,168
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		168	3,050 3,168	—	3,050 3,168
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	сталь среднесортная, т	093200				
13		095200	168	0,200 0,200	—	0,200 0,200
14	Сталь мелкосортная, т	093300				
15		095300	168	2,088 2,187	—	2,088 2,187
16	катанка, т	093400	168	0,762 0,781	—	0,762 0,781
17	Металлоизделия промышлен-					
18	ного назначения (метизы)	120000				
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая обыкновенного					

Примечание: в графе „тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, в графе „инд" - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Взам. инв. №

Подпись и дата 20.8.85

Инв. № подл. 22350

Привязан

ТП А -II,III-100-298.85 АС. ВМ2

ГИП	Лопатинский		19.06
Нач. отд.	Шеповалов		19.06
Н. контр.	Семёнов		19.06
Гл. конст.	Проничев		19.06
Пров.	Колпитич		19.06
Проект.	Кузнецов		19.06

Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций (заглубленное убежище)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Проектная организация МО

Альбом V

Типовой проект А-II,III-100-298.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип.	Количество Инд.	Количество Всего
1	качества для железо-					
2	бетона, т	121300	168	0,220 / 0,220	—	0,220 / 0,220
3	В-I					
4	Проволока стальная низко-					
5	углеродистая периодичес-					
6	кого профиля, т	121400	168	0,807 / 0,855	—	0,807 / 0,855
7	Вр-I					
8	Итого металлоизделий					
9	промышленного наз-					
10	начения, т		168	1,027 / 1,075	—	1,027 / 1,075
11	Всего сортового проката					
12	обыкновенного качества,					
13	металлоизделий промыш-					
14	ленного назначения в					
15	натуральной массе, т		168	4,077 / 4,243	—	4,077 / 4,243
16	Всего приведенной стали					
17	к классу А-I, т		168			5,634 / 5,866
18	В том числе:					
19	на изготовление сборных					
20	железобетонных конст-					
21	рукций, т		168			5,634 / 5,866
22	Трубы стальные					
23	т	138500	168	0,010 / 0,010	—	0,010 / 0,010
24	Трубы сварные водогазо-					
25	проводные (газовые),					
26	т	138500	168	0,010 / 0,010	—	0,010 / 0,010

Взам. инв. №

Подп. и дата 20.6.88

Инв. № подл. 2х.350

Привязан

Инв. №

ТП А-II,III-100-298.85 АС.ВМ2

Лист 2

Альбом V

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Инертные материалы					
2	Щебень, $м^3$	571110	113	37,63 / 38,96	—	37,63 / 38,96
3	Песок строительный					
4	природный, $м^3$	571140	113	22,93 / 23,69	—	22,93 / 23,69
5	Цемент, $м^3$	573000				
6	Портландцемент:	573110				
7	М400, т	573112	168	16,84 / 17,48	—	16,84 / 17,48
8	Цемент, приведенный					
9	к марке М400 (всего), т		168			16,84 / 17,48
10	в том числе на:					
11	изготовление сборных					
12	железобетонных конст-					
13	рукций, т		168			16,84 / 17,48
14						
15						
16						
17						
18	Цифры в числителе даны	для I, II климатических				
19	районов, в знаменателе –	для III, IV климатических				
20	районов.					
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Типовой проект А-II, III-100-298.85

Взам. инв. №

Подп. и дата 20.05.85

Инв. № подл. 22.350

Привязан

Инв. №

ТП А-II, III-100-298.85АС.ВМ2

Лист 3

Копировал: Зуб

20826-04 11 Формат А4

Альбом V

Типовой проект А-II, III-100-298.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сортовой прокат обыкно-					
2	венного качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		168	0,468 / 0,487	—	0,468 / 0,487
4	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	2,674 / 2,785	—	2,674 / 2,785
5	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	0,051 / 0,051	—	0,051 / 0,051
6	Итого сортового проката					
7	обыкновенного качества, т		168	3,203 / 3,333	—	3,203 / 3,333
8	Итого стали в натураль-					
9	ной массе, т		168	3,203 / 3,333	—	3,203 / 3,333
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	сталь среднесортная, т	093200				
13		095200	168	0,200 / 0,200	—	0,200 / 0,200
14	сталь мелкосортная, т	093300				
15		095300	168	2,230 / 2,340	—	2,230 / 2,340
16	катанка, т	093400	168	0,773 / 0,793	—	0,773 / 0,793
17	Металлоизделия промышлен-					
18	ного назначения (петли)	120000				
18	Проволока стальная низко-					
20	углеродистая обыкновенного					

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

Взам. инв. №

Подп. и дата 30.6.86

Инв. № подл. 2235

Привязан

Инв. №

ГИП	Лопатинский		14.06
Нач. отд	Шеповалов		13.06
Н. контр.	Семёнов		13.06
Гл. конст.	Прончуев		13.06
Провер.	Колотилец		18.06
Конструк.	Кузнецов		18.06

А-II, III-100-298.85 АС.ВМ3

Ведомость потребности в материалах на изготовление сборных железобетонных конструкций (полузаглубленное убежище)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Проектная организация ТО

20826-04 12

Копировал: Губ

Формат А4

Типовой проект А-II,III-100-298.85 Альбом V

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество Тип.	Инд.	Всего
1	качества для железо-					
2	бетона, т	121300	168	0,173 / 0,173	—	0,173 / 0,173
3	В-I					
4	Проволока стальная низко-					
5	углеродистая периодичес-					
6	кого профиля, т	121400	168	0,807 / 0,855	—	0,807 / 0,855
7	Вр-I					
8	Итого металлоизделий					
9	промышленного назначения, т		168	0,980 / 1,028	—	0,980 / 1,028
10	Всего сортового проката					
11	обыкновенного качества,					
12	металлоизделий промыш-					
13	ленного назначения					
14	в натуральной массе, т		168	4,183 / 4,361	—	4,183 / 4,361
15	Всего приведенной стали					
16	к классу А-I, т		168			5,791 / 6,040
17	в том числе:					
18	на изготовление сборных					
19	железобетонных конст-					
20	рукций, т		168			5,791 / 6,040
21	Трубы стальные,					
22	т	138500	168	0,010 / 0,010	—	0,010 / 0,010
23	трубы сварные водогазо-					
24	проводные (газовые),					
25	т	138500	168	0,010 / 0,010	—	0,010 / 0,010
26						

Привязан

Инв.№

Инв.№подл. 4258 | Подп. и дата 10.85 | Взам. инв.№

ТП А-II,III-100-298.85АС.ВМ3 Лист 2

Копировал: Губ

Альбом V

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Инертные материалы					
2	Щебень, $м^3$	571110	113	42,24 / 43,84	—	42,24 / 43,84
3	Песок строительный					
4	природный, $м^3$	571140	113	25,45 / 26,39	—	25,45 / 26,39
5	Цемент	573000				
6	Портландцемент:	573110				
7	М400, т	573112	168	19,33 / 20,10	—	19,33 / 20,10
8	Цемент, приведенный					
9	к марке М400 (всего), т		168			19,33 / 20,10
10	в том числе на:					
11	изготовление сборных же-					
12	лезобетонных конструк-					
13	ций, т		168			19,33 / 20,10
14						
15						
16						
17						
18	Цифры в числителе даны для I, II климатических					
19	районов, в знаменателе - для III, IV климатических					
20	районов.					
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Типовой проект А -II,III-100-298.85

Взам. инв. №

Подп. и дата 20.8.86

Инв. № подл. 22350

Привязан

Инв. №

ТП А -II,III-100-298.85АС.ВМ3

Лист 3

Копировал: Ус

Альбом V

Типовой проект А -II, III-100-298.85

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1						
2	Сталь сортовая конст-					
3	рукционная и прокат					
4	листовой					
5						
6	В натуральной массе, т		168	0,93	0,055	0,985
7	В том числе по укрупнен-					
8	ному сортаменту					
9	Сталь мелкосортная, т	095 300	168	0,078	0,033	0,111
10	Сталь среднесортная, т	095 200	168	0,022	0,014	0,035
11	Сталь крупносортная, т	095 100	168	0,0305	0,008	0,038
12	Сталь кровельная, т	097 400	168	0,2	—	0,2
13						
14	Сталь толстолистовая					
15	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097 200	168	0,6	—	0,6
16						
17	Трубы стальные (всего):					
18	м	137 300	006	22,3		22,3
19	т	138 000	168	0,644		0,644
20	Трубы водогазопроводные, м	138 500	006	8,0		8,0

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

Взам. инв. N

Подп. и дата

Инв. N подл.

привязан

Инв. N

ТП А -II, III-100-298.85 ОВ ВМ1

Тип	Типовинский		
Нач. отд.	Коротков		
Н. контр.	Сулотин		
Гл. констр.	Капустина		
Провер.	Капустина		
Проект.	Киселева		

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ. (I - II кл. районы)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Проектная организация МО

Альбом V

Типовой проект А -II,III-100-298.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1						
2	Трубы тонкостенные					
3	электросварные углеродис-					
4	тые (диаметром до 114 мм):					
5	м	137 300	006	3,8	–	3,8
6	т	137 300	168	0,034	–	0,034
7						
8	Трубы стальные электро-					
9	сварные (диаметром					
10	от 114 до 480 мм):					
11	м	138 000	006	18,5	–	18,5
12	т	138 000	168	0,61	–	0,61
13						
14	Материалы лакокрасочные					
15	(всего): кг	231 000	116	5,0	–	5,0
16						
17	Краски готовые к приме-					
18	нению (краски масляные					
19	жидкотертые), кг	231 720	116	4,7	–	4,7
20						
21	Лак каменноугольный, кг	231 000	116	0,3	–	0,3
22						
23						
24						

Инв.N подл. | Подпись и дата | Взам.инв.N

Привязан

Инв.N

ТП А -II,III-100-298.85 ОВ ВМ1

Лист 2

Альбом V

Типовой проект А -II, III- 100 -298.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1						
2	Сталь сортовая конструк-					
3	ционная и прокат листовой					
4						
5	в натуральной массе, т		168	1,064	0,0685	1,132
6						
7	в том числе по укрупненно-					
8	му сортаменту:					
9	Сталь мелкосортная, т	095300	168	0,106	0,0415	0,147
10						
11	Сталь среднесортная, т	095200	168	0,033	0,017	0,05
12						
13	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,034	0,01	0,047
14						
15	Сталь кровельная, т	097400	168	0,24	—	0,24
16						
17	Сталь тонколистовая					
18	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,648	—	0,548
19	трубы водогазопроводные, м	138500	008	8,0	—	8,0
20						

Примечание: В графе „ТИП" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий; В графе „ИНД" - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

Взам. инв. №

Подп. и дата 10.6.85

Инв. № подл. 2л. 360

Привязан

Инв. №

Гип	Лопатинский		10.06
Нач. отд.	Коротков		
Н. контр.	Сухотин		
Гл. констр.	Колустино		18.6.85
Провер.	Капустина		
Проект.	Киселева		

ТП А -II, III- 100 -298.85 ОВВМ2

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ (III - IV к.л. районы)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Проектная организация МО

Альбом V

Типовой проект А -II, III-100-298.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1						
2	Трубы стальные электро-					
3	сварные (диаметром					
4	от 114 до 480мм):					
5	м	138 000	006	21,3		21,3
6						
7	т	138 000	168	0,709		0,709
8						
9	Материалы лакокрасоч-					
10	ные (всего): кг	231 000	116	6,6		6,6
11						
12	Краски, готовые к приме-					
13	нению (краски масляные					
14	жидкотертые), кг	231 720	116	6,3		6,3
15						
16						
17	Лак каменноугольный,					
18	кг	231 000	116	0,3		0,3
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Взам. инв. N

Подп. и дата 23.6.85

Инв. N подл. 22350

Привязан

Инв. N

ТП А -II, III-100-298.85 ОВ ВМ2 Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед. изм.	Количество Тип	Количество Инд.	Количество Всего
1						
2						
3	Прокат листовой					
4	рядовой	097 200				
5						
6	Сталь толстолистовая, т	097 200	168	1,030	–	1,030
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						

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

Типовой проект А-II,III-100-298.85 Альбом V

Взам. инв. N

Подп. и дата 20.6.85

Инв. N подл. 22350

привязан

ТП А-II,III-100-298.85 ВК. ВМ

ГИП	Полатинский	
Нач. отд.	Ефотков	
Н. контр.	Сухотин	
Гл. конструктор	Капустина	
Пробер.	Капустина	
Проект.	Киселева	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВК

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

Проектная организация ТО

Альбом V

Типовой проект А - II, III - 100 - 298.85

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1						
2	Сортовой прокат					
3	(по профилям и маркам)	093 000				
4	L 50×50×5, т	093 100	168		0,061	0,061
5	L 40×40×4, т	093 200	168		0,03	0,03
6	полоса 4×40, т	093 300	168		0,032	0,032
7	Итого стали в натураль-					
8	ной массе, т		168		0,123	0,123
9	В том числе по укруп-					
10	ненному сортаменту:					
11	Сталь крупносортная, т	093 100	168		0,061	0,061
12	Сталь среднесортная, т	093 200	168		0,03	0,03
13	Сталь мелкосортная, т	093 300	168		0,032	0,032
14	Сортовой прокат, приве-					
15	денный к стали					
16	класса С 38/23, т		168		0,15	0,15
17						

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. N

Подп. и дата 20.6.85

Инв. N

Привязан

Год выпуска 1985г.

ТП А - II, III - 100-298.85 ЭТ. ВМ

ГИП	Полотнянский	
Рук. бриг.	Клыгин	
Провер.	Клыгин	
Состав.	Павлова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭТ

Стадия	Лист	Листов
РП		1

Проектная организация МО

Инв. N подл. 11.35

20826-04 (20)

Копировал

Формат А4

gost.e-ecolog.ru