ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

701-4-132.85

Х О Л О Д И Л Ь Н И К

ОДНОЭТАЖНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 60 ТОНН

(С ВАРИАНТОМ ОХЛАЖДАЮЩИХ БАТАРЕЙ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ ТРУБ)

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

20472-07

	Привязан 1415-1	

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62, ул.Чебышева,4
Заказ № 12 Инв.№ 20472-07 тираж 110
Сдано в печать 15.12.1986г цена 0-44

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

701-4-132.85

ХОЛОДИЛЬНИК

ОДНОЭТАЖНЫЙ ЕМКОСТЬЮ 60 ТОНН

(С ВАРИАНТОМ ОХЛАЖДАЮЩИХ БАТАРЕЙ ИЗ СТЕКЛЯННЫХ ТРУБ)

АЛЬБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ

В МАТЕРИАЛАХ

Разработан

проектным институтом

"ГИПРОХОЛОД"

Директор института Е.А.Кузнецов

Главный инженер проекта Б.Я.Сморгонская

Утвержден Минторгом СССР

Решение № 12/П-1 от 16.01.85

Введен в действие институтом "Гипрохолод" приказ № 10 от 14.02.85

20472-07

	Привязан	

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№	Обозначение	Наименование	Стр.
I	АРВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки АР	
2	КЖВМ1	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки КЖ Сборные конструкции	6
3	КЖВМ2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	8
4	ТХВМ1	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ТХ	I0
5	ТХВМ2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ТХ (Охлаждающие батареи из стеклянных труб)	I3
6	ОВВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ОВ	I6
7	ЭМВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ЭМ	I7
8	АВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки А	I9
9	ССВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки СС	2I

№ по строке	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Битумы нефтяные	025600				
2	Битум нефтяной строительный, т	025621	168			1,296
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества	093000				
5	Сталь арматурная класса AI, т					
6	⌀ 8 т	093001	168	–	0,578	
7	Сталь сортовая	095000				
8	Прокат из стали углеродистой					
9	общего назначения класса					
10	С 38/23, т	095100	168	–	0,075	
11	Прокат листовой рядовой	097000				
12	Сталь толстолистовая, т	097100	168	–	0,102	
13	Сталь кровельная, т	097400	168	–	0,040	
14	Итого стали в натуральной мас-					
15	се, т		168	–	0,795	
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	095100	168	–	0,075	
19	Сталь толстолистовая, т	097100	168	–	0,102	
20	Катанка, т	093400	168	–	0,578	

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	Сморгонская		1984
Н.конт	Разина		
Н.отд.	Вдовин		
З.н.от	Комаров		
Гл.арх	Чернов		
Гл.кон	Карганов		
Ст.арх	Киселева		

ТП 701-4-132.85 АР ВМ

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки АР

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

ГИПРОХОЛОД г. Москва

Номер строки	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь кровельная, т	097400	168	-	0,040	
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения	120000				
4	Сетка стальная оцинкованная, т	127500	168	-	0,998	
5	Итого стали, приведенной к стали					
6	класса А-I и к стали класса		168		1,965	
7	С 38/23, т		168		0,232	
8	Всего стали, приведенной к клас-					
9	сам А-I, С 38/23, т		168		2,197	
10	Прокат алюминия технического, т	181141	168		0,021	
11	Портландцемент	573110				
12	М 300, т	573113	168		12,1	
13	М 400, т	573114	168		12,5	
14	М 500, т	573115	168		2,4	
15	Всего цемента, приведенного к					
16	марке 400, т		168		26,1	
17	Материалы лакокрасочные (белила,					
18	олифа, эмали, лаки), кг	231000	116			120
19	Продукция деревообрабатывающей					
20	промышленности	530000				
21	Пиломатериалы, м3	533100	113	16,1		16,1
22	Блоки дверные в сборе, м3	536110	113	0,11		0,11
23	Блоки оконные в сборе, м3	536130	113	0,22		0,22
24						

Альбом VII

Типовой проект 701-4-132.85

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

Привяз-ан:

Инв. №

ТП 701-4-132.85 АР ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Плиты древесноволокнистые твер-					
2	дые, м2	553622	055	I,9		I,9
3	Расход пиломатериалов в круглом					
4	лесе, м³		II3			24,3
5	Инертные материалы	57I000				
6	Гравий, м3	57II20	II3		2I,8	2I,8
7	Керамзитовый гравий, м³	571223	II3		7I	7I
8	Мраморная крошка, м³	57I6I7	II3		5,5	5,5
9	Песок строительный, м³	571I40	II3		I09	I09
10	Известь строительная, т	5744I0	I68		0,87	0,87
11	Кирпич строительный, тыс.шт	574I20	798		37	37
12	Плитки керамические для по-					
13	лов, м²	575240	055		44	44
14	Материалы теплоизоляционные	576000				
15	Плиты из полистирольного пено-					
16	пласта, м³	224910	II3		78	78
17	Материалы гидроизоляционные	577400				
18	Гидроизол, м²	577434	055		I67I	I67I
19	Пергамин, м²	57743I	055		36	36
20	Листы асбестоцементные кровельные					
21	волнистые, тыс.усл.плиток	578III	798		0,409	0,409
22	Стекло строительное	59I000				
23	Стекло оконное	59II20	055		37	37
24						

Привязан:

Инв.№

Альбом VII

Типовой проект 701-4-132.85

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		168	0,088	0,243	0,331
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168		0,243	
5	ф 16, т		168		0,065	
6	ф 12 т		168		0,178	
7	Сталь арматурная класса А-III, т		168		0,032	
8	Сталь мелкосортная	093300	168			
9	ф 10, т		168		0,032	
10	Сталь арматурная класса АтУ, т		168	0,379		
11	Сталь арматурная класса BI, т		168	0,181		
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		168	0,648	0,275	0,923
14	Сталь сортовая конструкцион-					
15	ная, т	095100	168			
16	Прокат листовой рядовой:					
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь толстолистовая, т	097100	168		0,202	
20	Катанка, т	093400	168	0,018	0,069	0,087

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. №

1984

ТП 701-4-132.85 КЖ ВМ

Н. контр.	Разина	
ГИП	Сморгонская	
Н. отд.	Вдовин	
З. н. от.	Комаров	
Гл. конст.	Карганов	
Инжен.	Ханина	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки КЖ. Сборные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОХОЛОД г. Москва.

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

Номер строки	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000	I68			
3	Гайки, шайбы				0,025	
4	Проволока стальная низкоуглеро-					
5	дистая периодического профиля					
6	Вр-I, т	I2I400	I68	0,255		
7	Трубы стальные водогазопровод-					
8	ные,	I3I700	I68		0,032	
9	Итого металлоизделий промышлен-					
10	ного разначения, т		I68	0,273	0,296	0,569
11	Итого стали, приведенной к стали					
12	класса А-I и С 38/23, т		I68	I,228	0,328	I,556
13	Портландцемент	573II0				
14	М 400, т	573II2	I68	9,39		
15						
16	Инертные материалы					
17	Гравий, м³	57II20	II3	59,6		
18	Песок строительный природный, м³	57II40	II3	53,7I		
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан:

Инв. №

Альбом VII

Типовой проект 701-4-132.85

номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т		I68		0,2I2	
4	Сталь среднесортная	093200	I68		0,I26	
5	диаметром 24, т	∅ 24	I68		0,I23	
6	диаметром 20, т	∅ 20	I68		0,003	
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,086	
8	диаметром I2, т	∅ I2	I68		0,086	
9	Сталь арматурная класса АШ, т		I68		0,I43	
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		0,I43	
11	диаметром I0, т	∅ I0	I68		0,I43	
12	Итого сортового проката обыкно-					
13	венного качества, т		I68		0,355	
14	Сталь сортовая конструкцион-					
15	ная, т	095I00	I68			
16	Прокат листовой рядовой					
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту: т		I68		0,399	
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,I32	
20	Катанка, т	093400	I68		0,I57	

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

Привязан

Инв. №

Подпись и дата

Взам. инв. №

ГИП	Смородинская		1984
Н.кон.	Разина		
Н.отд.	Вдовин		
З.н.от	Комаров		
Гл.кон	Карганов		
Инжен.	Ханина		

ТП 701-4-132.85 КЖ ВМ2

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки КЖ. Монолитные конструкции.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ГИПРОХОЛОД г. Москва.

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Швеллеры, т	092500	I68	-	0,II0	
2	Металлоизделия промышленного					
3	назначения (метизы), т	I20000	I68	-	0,026	
4	Проволока стальная низкоуглеро-					
5	дистая обыкновенного качества					
6	для железобетона, В-I т	I2I300	I68		0,066	
7	Итого металлоизделий промышлен-					
8	ного назначения, т		I68		0,092	
9	Всего стали, приведенной к клас-					
10	сам А-I и С 38/23, т		I68		0,386	
11	Портландцемент	573II0				
12	М 400, т	573II2	I68		0,857	
13						
14	Инертные материалы					
15	Гравий, $м^3$	57II20	II3		2,2	
16	Песок природный, $м^3$	57II40	II3		I,63	
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан:

Инв. №

Альбом VII

Типовой проект 701-4-132.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок, т	025621	168	2,6	–	2,6
3	Сталь сортовая конструкционная,	093000,				
4	прокат листовой, т	095000,				
5		097000	168			
6	Итого стали сортовой, проката					
7	листового, стали сортовой кон-					
8	струкционной в натуральной мас-					
9	се, т		168	0680	0,650	1,330
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Сталь крупносортная, т	093100,				
13		095100	168		0,470	0,470
14	Сталь среднесортная, т	093200,				
15		095200	168		0,040	0,040
16	Сталь мелкосортная, т	093300,				
17		095300	168		0,060	0,060
18	Катанка, т	093400	168		0,020	0,020
19	Сталь толстолистовая, рядовых					
20	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,060	0,060

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

Привязан 1415-1

МПХ РСФСР СОЮЗГИДРОРЫБПРОЕКТ КИЕВ г. Ирпень-93

Привязан | Калинова | | |
Проверил | Резуньова | | |

Инв. №

ГИП Сморгонская 1984

ТП 701-4-132.85 ТХВМ

Н.конт.	Разина	
Н.отд.	Коган	
Гл.сп.	Котляр	
Рук.бр	Саратина	
Ст.инж.	Фердман	
Ст.инж.	Титорова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта ТХ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

ГИПРОХОЛОД г. Москва

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

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код един. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь кровельная, т	097400	I68	0,680		0,680
2	Всего: стали сортовой конструк-					
3	ционной, проката листового, приве-					
4	денных к стали С 38/23, т		I68	0,700	0,830	I,530
5	В том числе:					
6	на теплоизоляцию промышленного					
7	оборудования и трубопроводов, т		I68	0,700		0,700
8	на изготовление и крепление техно-					
9	логических трубопроводов, узлов и					
10	аппаратов, т		I68		0,830	0,830
11	Трубы стальные (всего), м	I30I03,				
12		I30I04	006		399	399
13	т	I30300,				
14		I38500	I68		I,370	I,370
15	Трубы стальные бесшовные холодно-					
16	деформированные, м	I30I04	006		~~246~~ 296	~~246~~ 296
17	т	I30I04	I68		0,570	0,570
18	Трубы стальные бесшовные горяче-					
19	деформированные, м	I30I03	006		I53	I53
20	т	I30I03	I68		0,800	0,800
21	Материалы лакокрасочные, пигмен-	23I000,				
22	ты, кг	232000	I66	40		40
23	Пиломатериалы качественные, $м^3$	530I00	II3		0,5	0,5
24						

Привязан: 1415-1

Привязан	Каганова	[illegible]	[illegible]
Провер.	Разуваева		
Инв. №			

Номер строки	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Код един. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Расход пиломатериалов в круглом					
2	лесе, $м^3$		113		0,75	0,75
3						
4	Изделия минераловатные тепло-					
5	и звукоизоляционные, $м^3$	576200	113	9,0		9,0
6						
7	Рубероид, $м^2$	577402	055	330		330
8	Паронит, $м^2$	257500	055		4,0	4,0
9						
10	Рукава резиновые напорные с текс-					
11	тильным каркасом типа					
12	В(н)-10-20-31у п.м	255511	006		20	20
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан: 1415-1

Привязан	Кагинова	Тексл.	02.81
Провер.	Разуваева		
Инв. №			

ТП 701-4-132.85 ТХВМ1

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок, т	025621	168	2,6		2,6
3	Сталь сортовая конструкционная,	093000,				
4	прокат листовой, т	095000,				
5		097000	168			
6	Итого стали сортовой, проката					
7	листового, стали сортовой кон-					
8	струкционной в натуральной					
9	массе, т		168	0,710	1,12	1,830
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Сталь крупносортная, т	093100,				
13		095100	168		0,940	0,940
14	Сталь среднесортная, т	093200,				
15		095200	168		0,040	0,040
16	Сталь мелкосортная, т	093300,				
17		095300	168		0,060	0,060
18	Катанка, т	093400	168		0,020	0,020
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,060	0,060

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

Привязан

Инв. №

ГИП	Смертонская		1984
Н.контр	Разина		
Нач.отд	Коган		
Гл.спец	Котляр		
Рук.бр	Саратина		
Ст.инж	Фердман		
Ст.инж	Титорова		

ТП 701-4-132.85 ТХВМ2

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта ТХ (Охлаждающие батареи из стеклянных труб)

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

ГИПРОХОЛОД г. Москва.

Альбом VIII

Типовой проект 701-4-132.85

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь кровельная,	т	097400	I68	0,710		0,710
2	Всего: стали сортовой конструкци-						
3	онной, проката листового, приведен-						
4	ных к стали С 38/23,	т		I68	0,730	I,280	2,010
5	В том числе:						
6	на теплоизоляцию промышленного						
7	оборудования и трубопроводов,	т		I68	0,730		0,730
8	на изготовление и крепление тех-						
9	нологических трубопроводов, узлов						
10	и аппаратов,	т		I68		I,280	I,280
11							
12	Трусы стальные (всего),	м	I30I03,				
13			I30I04	006	433	433	433
14		т	I30300,				
15			I38500	I68	I,460	I,460	I,460
16	Трубы стальные бесшовные холодно-						
17	деформированные,	м	I30I04	006		280	280
18		т	I30I04	I68		0,660	0,660
19	Трубы стальные бесшовные горяче-						
20	деформированные,	м	I30I03	006		I53	I53
21		т	I30I03	I68		0,800	0,800
22	Материалы лакокрасочные, пигмен-		23I000,				
23	ты,	кг	232000	I66	25	I5	40
24							

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан:

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Пиломатериалы качественные, $м^3$	530100	113		0,5	0,5
2	Расход пиломатериалов в круглом					
3	лесе, $м^3$		113		0,75	0,75
4						
5	Изделия минераловатные тепло-					
6	и звукоизоляционные, $м^3$	576200	113	9,0		9,0
7	Рубероид, $м^2$	577402	055	330		330
8	Стекловолокно и изделия из него	595000				
9	Холсты, $м^2$	595290	055	0,7		0,7
10	Паронит, $м^2$	257500	055		4,0	4,0
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 конструкционная					
2	и прокат листовой в натуральной					
3	массе, т		168	0,81		0,81
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь тонколистовая толщиной					
7	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,05		0,05
8	Сталь толстолистовая рядовых					
9	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,05		0,05
10	Сталь крупносортная, т	095100	168	0,71		0,71
11						
12	Трубы стальные:					
13	Трубы стальные электросвар-					
14	ные, м	137300	006	46,0		46,0
15	т	137300	168	0,06		0,06
16	Изделия минераловатные тепло-					
17	и звукоизоляционные, $м^3$	576200	113	0,25		0,25
18	Ткани и сетки стеклянные, $м^2$	595201	056	10,0		10,0
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.

Привязан

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

1984

ТП 701-4-132.85 ОВМ

ГИП	Сморгонская	
Н.конт.	Разина	
Нач.отд.	Дементьев	
Гл.спец.	Шубина	
Рук.бр.	Гафитулина	
Ст.инж.	Семеновых	

Ведомость материалов по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ

Стадия	Лист	Листов
РП		1

ГИПРОХОЛОД
г. Москва

Номер 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	63х63х6, т	093200	168	-	0,0286	0,0286
4	Полоса					
5	4х25, т	093300	168	-	0,0316	0,0316
6	4х40, т	093300	168	-	0,0063	0,0063
7	5х40, т	093300	168	-	0,0079	0,0079
8	8х80, т	093100	168	-	0,2008	0,2008
9	Круг					
10	10, т	093300	168	-	0,1754	0,1754
11	Итого в натуральном виде с					
12	учетом отходов (3,7%), т		168	-	0,473	0,473
13	В том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	Сталь крупносортная, т	093100	168	-	0,2294	0,2294
16	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,2412	0,2412
17						
18	Трубы стальные					
19	Труба стальная водогазопровод-					
20	ная, с цилиндрической короткой					

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

Привязан

Инв. №

1984

ТП 701-4-132.85 ЭМ.ВМ

ГИП	Сморгонская	
Н.контр.	Разина	
Нач. отд.	Жилкин	
Рук. гр.	Игнатьева	
Инжен.	Астахова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ЭМ

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ГИПРОХОЛОД г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения.		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	резьбой, с муфтой, легкая:						
2	ЛДМ25	м	I38500	006	-	I0	I0
3		т	I38500	I68	-	0,02I	0,02I
4							
5	Трубы пластмассовые						
6	Труба винипластовая из вторично-						
7	го сырья, усиленного типа:						
8	ф 32,	м	22484I	006	-	40	40
9		т	22484I	I68	-	0,0II3	0,0II3
10	ф 50,	м	22484I	006	-	30	30
11		т	22484I	I68	-	0,0I75	0,0I75
12							
13	Материалы строительные						
14	Труба асбестоцементная, условный						
15	проход I00,	м.усл.труб	578631	014	-	2,6I	2,6I
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

Типовой проект 701-4-132.85 Альбом VIII

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

Привязан:

Инв. №

ТП 701-4-132.85 ЭМ.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	для трасс					
3	Полоса 4х16, т	093300	168	-	0,005	0,005
4	Круг В8, т	093400	168	-	0,002	0,002
5	Прокат черных металлов для ус-					
6	тановки приборов и средств авто-					
7	матизации					
8	Лист Б3, т	097200	168	-	0,005	0,005
9	Трубы защитные для электропро-					
10	водок					
11	Труба винипластовая усиленная					
12	по ТУ6-19-051-249-79					
13	25х1,6, м	224821	006	-	40	40
14	т	224821	168	-	0,006	0,006
15	Труба винипластовая нормальная					
16	по ТУ6-19-051-249-79					
17	50х1,8 , м	224821	006	-	10	10
18	т	224821	168	-	0,004	0,004
19						
20						

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

Привязан

Инв. №

1984

ТП 701-4-132.85 А.ВМ

ГИП	Сморгонская	
Н.конт.	Разина	
Н.отд.	Жилкин	
Рук.гр.	Иоффе	
Ст.инж.	Марусова	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки А.

Стадия	Лист	Листов
РП	1	2

ГИПРОХОЛОД г. Москва.

Номер строки	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Труба пластмассовая из полиэтиле-					
2	на высокой плотности					
3	ГОСТ 18599-73*					
4	25х2,3, м	224821	006	-	30	30
5	т	224821	168	-	0,005	0,005
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Типовой проект 701-4-132.85 Альбом VII

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

Привязан:

Инв.№

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код един. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Труба легкая, неоцинкованная					
2	обычной точности изготовления,					
3	с условным проходом 20 мм,					
4	немерной длины, без резьбы и без					
5	муфт ГОСТ 3262-75					
6	26,8х2,5 м	I385000000	006	-	3	3
7	т	I385000000	I68	-	0,008	0,008
8						
9						
10						
11						
12						
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 (не типовых) конструкций и изделий.

Привязан

Инв. №

ТП 70I-4-132.85 СС.ВМ

ГИП	Сморгонская	[signature]	1984
Н. конт.	Ревина	[signature]	
Рук. гр	Говорухина	[signature]	
Ст. инж	Мясникова	[signature]	

Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки СС

Стадия	Лист	Листов
РП		I

ГИПРОХОЛОД г. Москва.

gost.e-ecolog.ru