

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)

АЛБОМ УП

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ

В МАТЕРИАЛАХ

20472-07

	<i>Привязан 1415-1</i>	

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 15.12.1986 г 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  
"ТИПРОХОЛОД"

Директор  
института

*с.к.*

Е.А.Кузнецов

Главный инженер  
проекта

*Смирнов*

Б.Я.Сморгонская

Утвержден Минторгом СССР  
Решение № 12/П-1 от  
16.01.85

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

20472-07

	<i>Подвязан</i>	

## СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№	Обозначение	Наименование	Стр.
1	АФВМ	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	ТЖВМ1	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ТЖ	10
5	ТЖВМ2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ТЖ (Охлаждающие батареи из стеклянных труб)	13
6	ОВВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ОВ	16
7	ЭВВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки ЭМ	17
8	АВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки А	19
9	ССВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки СС	21

номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	един. изм.	тип	изд	Всего
1	Битумы нефтяные	025600				
2	Битум нефтяной строительный, т	02562I	I68			I,296
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества	093000				
5	Сталь арматурная класса AI, т					
6	б 8 т	09300I	I68	-		0,578
7	Сталь сортовая	095000				
8	Прокат из стали углеродистой					
9	общего назначения класса					
10	C 38/23, т	095I00	I68	-		0,075
11	Прокат листовой рядовой	097000				
12	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	-		0,102
13	Сталь кровельная, т	097400	I68	-		0,040
14	Итого стали в натуральной мас-					
15	се, т		I68	-		0,795
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	-		0,075
19	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	-		0,102
20	Катанка, т	093400	I68	-		0,578
<p>Примечание. В графе тип указано количество материала, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий в графе изд - индивидуальных (не типовых) конструкций и изделий.</p>						
<b>Привезан</b>						
<p>Изд. №</p> <p>ИП Сморгонская Спирт 1984</p> <p>Н.конт. Разина</p> <p>Н.отд. Бдовинц</p> <p>Э.н.от. Комаров</p> <p>Ил.арх. Чернов</p> <p>Т.конт. Карганов</p> <p>Ст.арх. Киселева</p>						
<p>ТИ 70I.4-132.85</p> <p>Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам марки AP</p>				<p>Листов Лист Листов</p> <p>РП I 3</p>		
				<p><b>ГИПРОХОЛСА</b></p> <p>г. Масква</p>		

Пробир- Стрелка	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	един. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь кровельная, т	097400	I68	-	0,040	
2	Металлоизделия промышленного назначения	I20000				
4	Сетка стальная оцинкованная, т	I27500	I68	-	0,998	
5	Итого стали, приведенной к стали класса А-I и к стали класса		I68		I,965	
6	С 38/23, т		I68		0,232	
8	Всего стали, приведенной к клас- сам А-I, С 38/23, т		I68		2,197	
10	Прокат алюминия технического, т	I8II4I	I68		0,02I	
11	Портландцемент	573II0				
12	М 300, т	573II3	I68		I2, I	
13	М 400, т	573II4	I68		I2, 5	
14	М 500, т	573II5	I68		2, 4	
15	Всего цемента, приведенного к марке 400, т		I68		26, I	
17	Материалы лакокрасочные (белыя, олифа, эмали, лаки), кг	23I000	II6			I20
19	Продукция деревообрабатывающей промышленности	530000				
21	Циломатериалы, мЗ	533I00	II3	46, I		I6, I
22	Блоки дверные в сборе, мЗ	536II0	II3	0,4 I		0, II
23	Блоки оконные в сборе, мЗ	536I30	II3	0,22		0,22
24						

Привязка:

Изм. и

ТП 701.4-132.85

АР ИК

Лист  
2

Львов VII

Львов проект 701-4-132.85

Исполнитель: [Имя] и [Фамилия]

№ п/п строения	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	ед.изм.	тип	инд	Всего
1	Плиты древесноволокнистые твер-					
2	дые, м <sup>2</sup>	553622	055	1,9		1,9
3	Расход пиломатериалов в круглом					
4	лесе, м <sup>3</sup>		II3			24,3
5	<u>Инертные материалы</u>	571000				
6	Гравий, м <sup>3</sup>	571120	II3		21,8	21,8
7	Керамзитовый гравий, м <sup>3</sup>	571223	II3		71	71
8	Мраморная крошка, м <sup>3</sup>	571617	II3		5,5	5,5
9	Песок строительный, м <sup>3</sup>	571140	II3		109	109
10	Известь строительная, т	574410	I68		0,87	0,87
11	Кирпич строительный, тыс.шт	574120	798		37	37
12	Плитки керамические для по-					
13	лов, м <sup>2</sup>	575240	055		44	44
14	<u>Материалы теплоизоляционные</u>	576000				
15	Плиты из полистирольного пено-					
16	пласта, м <sup>3</sup>	224910	II3		78	78
17	<u>Материалы гидроизоляционные</u>	577400				
18	Гидроизол, м <sup>2</sup>	577434	055		1671	1671
19	Пергамин, м <sup>2</sup>	577431	055		36	36
20	Листы асбестоцементные кровельные					
21	волнистые, тыс.усл.плиток	578111	798		0,409	0,409
22	<u>Стекло строительное</u>	591000				
23	Стекло оконное	591120	055		37	37
24						

Привязан:


Инд.п

ТП 701\_4 -132.85

АР №

Лист  
3

Альбом VII

Иллюзии проект 701-У-132.65

№ п/п строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Един. изм.	тип	инд	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	Ø 16, т		168		0,065	
6	Ø 12, т		168		0,178	
7	Сталь арматурная класса А-III, т		168		0,032	
8	Сталь мелкосортная	093300	168			
9	Ø 10, т		168		0,032	
10	Сталь арматурная класса АУ, т		168	0,379		
11	Сталь арматурная класса ВI, 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" - инд. изделий не типовых конструкций и изделий.

Приблизно

Инд. д

1984

ТП 701-4-132.65

КЕ ВМ

Н. КОНТР. РАЗИНА

И. П. СМОРОГОНСКАЯ

Н. ОТД. БЛОДИН

З. Н. ОТ. КОМАНРОВ

Г. Л. КОНТ. КЕРГАНС

Инжен. Данина

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

Страниц	Лист	Листов
РП	I	2

**ГИПРОХОЛОД**  
г. Москва.

Инд. д. Подпись и дата. Визы инд.



Код статьи	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	един. изм.	тип	изд	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 водопровод-					
8	ные,	I3I700	I68		0,032	
9	Итого металлоизделий промышлен-					
10	ного назначения, 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, м <sup>3</sup>	57II20	II3	59,6		
18	Песок строительный природный, м <sup>3</sup>	57II40	II3	53,7I		
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан:


Итого

ТП 70I-4-132.85

КК БМІ

Итого

?



Коды статус	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	ед.изм.	тип	инд.	Всего
1	Швеллеры, т	092500	I68	-	0,110	
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	573110				
12	М 400, т	573112	I68		0,857	
13						
14	Инертные материалы					
15	Гравий, м <sup>3</sup>	571120	113		2,2	
16	Песок природный, м <sup>3</sup>	571140	113		1,63	
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан:


Инв.л

ТШ 701-4-132.05

КЖ ЕМ2

Лист  
2

Альбом VII

Титловский проект ТП-4-132.85

№ п/п Строчка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед.изм.	тип	инд	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок, т	02562I	168	2,6	-	2,6
3	Сталь сортовая конструкционная,	093000,				
4	прокат листовой, т	095000,				
5		097000	168			
6	Итого стали сортовой, проката					
7	листвого, стали сортовой кон-					
8	струкционной в натуральной мас-					
9	се, т		168	0,680	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 материала, необходимое для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе, инд - индекс изделий (не типовых) конструкции и изделий.

Привязка Косымова, Инж. М.В. Привязан 1415-1 МРХ РРФРСР  
Привязка Резачубово РРФСР РРФСР РРФСР РРФСР  
КПД С.Уман-432

инд.д

ТМ Сморгонская Сельмаш 1984	ТП 701-4-132.85	ТХВМ
Н. конд. Разина Рязань	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта ТХ	Страницы Лист Листов
Н. отд. Коган Рязань		РП I 3
Гл. сп. Котляр Рязань		ГИПРОХОДА г. Москва
Рук. обр. Саратовская		
Ст. инж. Фердман Рязань		
Ст. инж. Тигорова Рязань		

инд.д, Подпись и дата, Взам инв.д

Код материала	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	СВН изн.	тип	инд	Всего
1	Сталь кровельная, т	097400	168	0,680		0,680
2	Всего: стали сортовой конструк-					
3	ционной, проката листового, приве-					
4	денных к стали С 38/23, т		168	0,700	0,830	1,530
5	В том числе:					
6	на теплоизоляции промышленного					
7	оборудования и трубопроводов, т		168	0,700		0,700
8	на изготовление и крепление техно-					
9	логических трубопроводов, узлов и					
10	аппаратов, т		168		0,830	0,830
11	Трубы стальные (всего), м	I30I03,				
12		I30I04	006		399	399
13		I30300,				
14		I38500	168		1,370	1,370
15	Трубы стальные бесшовные холодно-					
16	деформированные, м	I30I04	006		<del>246</del> 296	<del>246</del> 296
17		I30I04	168		0,570	0,570
18	Трубы стальные бесшовные горяче-					
19	деформированные, м	I30I03	006		153	153
20		I30I03	168		0,800	0,800
21	Материалы лакокрасочные, пигмен-	23I000,				
22	ты, кг	232000	166	40		40
23	Пиломатериалы качественные, м <sup>3</sup>	530I00	113		0,5	0,5
24						

Привязан: 1415-1

Привязка к плану	№	кв.	с/л
Привязка к плану	№	кв.	с/л
Инд. н.			

ТН 70I-4-132,85

ТХМЛ

Лист  
2

Код статьи	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	свн. изм.	тип	инд.	Всего
1	Расход пиломатериалов в круглом					
2	лесе, м <sup>3</sup>		II3		0,75	0,75
3						
4	Изделия минераловатные тепло-					
5	и звукоизоляционные, м <sup>3</sup>	576200	II3	9,0		9,0
6						
7	Рубероид, м <sup>2</sup>	577402	055	330		330
8	Паронит, м <sup>2</sup>	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						

Инв. номер, Подпись и дата  
Взам. инв.

Привязан: 1415-1		
Привязан	Козырева	В.К.С. 12.81
Примеч.	Резьбовая	
Инв. н.		

ТН 701-4-132.85

ТХВМ

Лист  
3

№ п/п строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок, т	02562I	I68	2,6		2,6
3	Сталь сортовая конструкционная,	093000,				
4	прокат листовой, т	095000,				
5		097000	I68			
6	Итого стали сортовой, проката					
7	листового, стали сортовой кон-					
8	струкционной в натуральной					
9	массе, т		I68	0,710	I, I2	I,830
10	В том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	Сталь крупносортная, т	093I00,				
13		095I00	I68		0,940	0,940
14	Сталь среднесортная, т	093200,				
15		095200	I68		0,040	0,040
16	Сталь мелкосортная, т	093300,				
17		095300	I68		0,060	0,060
18	Катанка, т	093400	I68		0,020	0,020
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок (от 4 мм), т	097I00	I68		0,060	0,060

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

Привязан

Инд. и

ТИП	Смоленская	Сметы	1984	ТН 701-4-132.85	ТХМ2
Н. конт.	Разина	И.И.И.			
Нач. отд.	Коган	И.И.И.			
Гл. спец.	Котляр	И.И.И.			
Рук. бр.	Саратина	И.И.И.			
Ст. инж.	Фердман	И.И.И.			
Ст. инж.	Теторова	И.И.И.			
				Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта ТХ (Охлаждающие батареи из стеклянных труб)	Станд. Лист
					Листов
					РП
					1
					3
				ГИПРОХОЛОД	
				г. Москва.	

Альбом VIII

Типовой проект 701-4-132.85

Упр. инст. Проект и стр.-монтаж. Бюро инст. А.

№ п/п	Наименование материала и единица измерения.	Код материала	Количество			
			ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь кровельная, т	097400	168	0,710		0,710
2	Всего: стали сортовой конструкци-					
3	онной, проката листового, приведен-					
4	ных к стали С 38/23, т		168	0,730	1,280	2,010
5	В том числе:					
6	на теплоизоляцию промышленного					
7	оборудования и трубопроводов, т		168	0,730		0,730
8	на изготовление и крепление тех-					
9	нологических трубопроводов, узлов					
10	и аппаратов, т		168		1,280	1,280
11						
12	Трусы стальные (всего), м	I30I03,				
13		I30I04	006	433	433	433
14		I30300,				
15		I38500	168	1,460	1,460	1,460
16	Трубы стальные бесшовные холодно-					
17	деформированные, м	I30I04	006		280	280
18		I30I04	168		0,660	0,660
19	Трубы стальные бесшовные горяче-					
20	деформированные, м	I30I03	006		153	153
21		I30I03	168		0,800	0,800
22	Материалы лакокрасочные, пигмен-	23I000,				
23	ты, кг	232000	166	25	15	40
24						

*Привязан:*


инд. №



Код строки	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	сбл. изм.	тип	инд.	Всего
1	Пиломатериалы качественные, м <sup>3</sup>	530I00	II3		0,5	0,5
2	Расход пиломатериалов в круглом					
3	лесе, м <sup>3</sup>		II3		0,75	0,75
4						
5	Изделия минераловатные тепло-					
6	и звукоизоляционные, м <sup>3</sup>	576200	II3	9,0		9,0
7	Рубероид, м <sup>2</sup>	577402	055	330		330
8	Стекловолокно и изделия из него	595000				
9	Холсты, м <sup>2</sup>	595290	055	0,7		0,7
10	Паронит, м <sup>2</sup>	257500	055		4,0	4,0
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан:

Инд. А

ТН 70I-4-132.85

ТКВ2

Лист

3

№ п/п статьи	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	едн. изм.	тип	инд	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 <sup>3</sup>	576200	113	0,25		0,25
18	Ткани и сетки стеклянные, м <sup>2</sup>	595201	056	10,0		10,0
19						
20						

Примечание В графе тип указано  
количество материала, необходимое для  
изготовления трубных и стандартных из-  
делий, в в графе инд - индентификация (не ти-  
повых) конструкций и изделий.

Привязям

инд. и

1984

ТН 701-4 - 132.85

ОБЕМ

ИП Сморгонская

Синя

Н.конт Разина

Рези

Нач.отд Демонтьев

Ведущ

Гл.спец. Шубина

Шубин

Рук.бр. Паритичина

Табрик

Ст.инж. Семенов

Семин

Ведомость материалов по  
рабочим чертежам основно-  
го комплекта марки ОБ

Статус Лист Р/шт

РП I

ГИПРОХОЛОД  
г. Минск

инд. и подп. Подпись и дата. Взам инв.



Туполобой проект 701-У-132.85 Альбом VIII

№ п/п Стрелки	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество		
		материала	ед.изм.	тип	инд	Всего
1	резьбой, с муфтой, легкая:					
2	ЛПМ25 м	138500	006	-	10	10
3	т	138500	168	-	0,021	0,021
4						
5	<u>Трубы пластмассовые</u>					
6	Труба винилпластовая из вторично-					
7	го сырья, усомненного типа:					
8	∅ 32, м	22484I	006	-	40	40
9	т	22484I	168	-	0,0113	0,0113
10	∅ 50, м	22484I	006	-	30	30
11	т	22484I	168	-	0,0175	0,0175
12						
13	<u>Материалы строительные</u>					
14	Труба асбестоцементная, условный					
15	проход 100, м. усл. труб	57863I	014	-	2,61	2,61
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Инд. лист. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан:


Инд. л.

№ п/п статьи	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	Сплав изм.	тип	инд	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	22482I	006	-	40	40
14	т	22482I	168	-	0,006	0,006
15	Труба винипластовая нормальная					
16	по ТУ6-19-051-249-79					
17	50х1,8, м	22482I	006	-	10	10
18	т	22482I	168	-	0,004	0,004
19						
20						

Примечание. В графе «тип» указана  
количество материалов, потребное для  
изготовления типовых и нестандартных ис-  
делий, а в графе «инд» - индификационный (не ти-  
повых) индификаций и изделий.

			Привезен			
Инд. №		1984	ТН 701-4 - 132.85		А.НМ	
ИП Сморгонская	Виз					
Н.КОНТ	Разина	Виз	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам комплекта марки А.	Станд. лист	Листов	
Н.ОД.	Велкин	Виз		РП	1	2
Рук.ГД	Иоффе	И.И.				
Ст.Яж	Марусова	Марш				
				ГИПРОХОЛОД г. Маг. ба.		

Титульный проект 701-4-132.85 Альбом VII

№ п/п стр. вкл.	Наименование материала и единица измерения.	Код		Количество				
		материала	связ. изм.	тип	инд.	Всего		
1	Труба пластмассовая из полиэтилен-							
2	на высокой плотности							
3	ГОСТ 18599-73 <sup>ж</sup>							
4	25x2,3, М	22482I	006	-	30	30		
5	Т	22482I	168	-	0,005	0,005		
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

Инд. номер / Подпись и дата / Взаминд.

Привязан:


Инд. д.

ТН 701-4-132.85 А.БМ Лист 2

