

ГОССТРОЙ СССР

**Всесоюзный проектный и научно-исследовательский
институт промышленного транспорта**

ПРОМТРАНСНИИПРОЕКТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-197.86

**Прирельсовый навальный блок складов
минеральных удобрений емкостью 10 тыс.т
с надземным приемным устройством**

АЛЬБОМ 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Москва 1985 г.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Свердловский филиал

620062, г. Свердловск-62, ул. Чобьшева, 4

Заказ № 3607 Инв. № 21034-06 тираж 165

Сдано в печать 2.09 1986г цена 0-42

ГОССТРОЙ СССР

**Всесоюзный проектный и научно-исследовательский
институт промышленного транспорта**

ПРОМТРАНСНИИПРОЕКТ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

705-1-197.86

**Прирельсовый павильонный блок складов
минеральных удобрений емкостью 10 тыс.т
с надземным приемным устройством**

АЛЬБОМ 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан
Ленинградский "Промстройпроект"
"Проектхимзащита" г. Москва
В/О "Тяжпромэлектропроект"
Д/О "Промтрансниипроект"

Утвержден
Минсельхозом СССР
Сводное заключение
от 09.11.82 г. № 70
Введен в действие институтом
Промтрансниипроект
Приказ от 25.10.1985 г. №242

Главный инженер института
Главный инженер проекта

В.И. Доляков
В.Е. Блинов

В.И. Доляков
В.Е. Блинов

21034-06

Москва 1985 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Обозначение	Наименование	Страница
	Титульный лист	I
	Содержание альбома	2
AP BM	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки AP	3
КЖ ВМ1	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	5
КЖ ВМ2	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	8
ОВ ВМ	Ведомость потребности в материалах по основному комплекту чертежей марки ОВ	12
АЗ ВМ	Ведомость потребности в материалах по основному комплекту чертежей марки АЗ	13
ЭМ ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ	15
ЭО ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭО	18
ВС ВМ	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ВС	20

А.м.б.б

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ					
2	СЛАНЦЕВЫЕ	025600				
3	Битумы нефтяные строитель-					
4	ные твердых марок Т	02562I	I68	I03		I03
5	Сталь кровельная Т	097000	I68	2,62		2,62
6	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ кг	23I000	II6	3566,5		3566,5
7	ПРОДУКЦИЯ ЛЕСОЗАГОТОВИТЕЛЬНОЙ					
8	И ЛЕСОПИЛЬНО-ДЕРЕВООБРАБАТЫВА-					
9	ЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	530000				
10	Лесоматериалы круглые,					
11	используемые без переработки м³	53I400	II3		I44,88	I44,88
12	Пиломатериалы качественные					
13	(необрезные) м³	533I00	II3	8,75	300	308,75
14	Блоки дверные в сборе м²	536II0	055	5,8	-	5,8
15	Блоки оконные в сборе м²	536I30	055	199		199
16	Фанера клееная м³	55I000	II3	0,04		0,04
17	Расход пиломатериалов					
18	в круглом лесе м³		II3			465
19	Щебень	57III0	II3	552,2		552,2
20	Песок строительный					
21	природный	57II40	II3	400		400

Привязан

Инв. №:

ТИ 705-1.-197.86

АРМ

Г.д.м.ж.пр. Синопалянников

Нач.отдела Морозов

Н.контр. Муратова

Г.д.арх.ота. Прокоп

Рук. группы. Партагская

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки АР

Стадия Лист Листов

I 2

ГОССТРОЙ СССР
ЛЕНИНГРАДСКИЙ
ПРОМСТРОЙПРОЕКТ

Л. П. 100 - 1 - 197.86 И. О.

Л. П. 100 - 1 - 197.86 И. О.

Анлб.6

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	ЦЕМЕНТ т	573000	I68			
2	Портландцемент					
3	М 300	573I5I	I68	8,2		8,2
4	М 400	573II2	I68	I45,9		I45,9
5	Цемент, приведенный к М400					
6	всего т		I68	I53,2I		I53,2I
7	Известь строительная	5744I0	I68	0,04		0,04
8	Кирпич строительный тыс. шт	574I20	798	7,49		7,49
9	Толь м ²	577404	0,55	3,65		3,65
10	Листы асбестоцементные					
11	волнистые тыс. усл. панно	578I05	732	III		III
12	СТЕКЛО СТРОИТЕЛЬНОЕ	59I000				
13	Стекло оконное м ²	59II20	055	I6I,3I		I6I,3I
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

м.п. 205-1-197.86 от 6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 705-1-197.86

АРБМ

Лист

2

АЛБ. 6

т.п. 705-1-197.86 91.6

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ЕД. ИЗМ.	тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования желе-					
2	зобетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная кл.А-I, т		I68		2,6	2,6
5	Ø 6		I68	-	0,3	
6	Ø 8		I68	-	1,9	
7	Ø 10		I68	-	0,4	
8						
9	Сталь арматурная кл.А-II, т		I68		12,4	12,4
10	Ø 10		I68	-	1,2	
11	Ø 12		I68	-	2,5	
12	Ø 16		I68	-	7,9	
13	Ø 20		I68	-	8,6	
14						
15	Сталь арматурная кл.А-III, т		I68		42,3	42,3
16	Ø 10		I68	-	0,1	
17	Ø 12		I68	-	11,5	
18	Ø 16		I68	-	14,2	
19	Ø 20		I68	-	16,5	
20	Всего стали для армирования					
21	ж.б.конструкций, т		I68	-	57,3	57,3

Привязан

Инв. №	
Гл. инж. пр.	Синопальников <i>Синопальников</i>
Нач. отдела	Морозов <i>Морозов</i>
Инж. контр.	Васильев <i>Васильев</i>
Гл. констр. отд.	Мартынов <i>Мартынов</i>
Рук. группы	Кимельман <i>Кимельман</i>
Инженер	Толдова <i>Толдова</i>
Инженер	Пугач <i>Пугач</i>

ТП 705-1-197.86

КЖ ЕМІ

ЕМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки КЖ.
Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3
ГОССТРОЙ СССР ЛЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

АЛБ.6

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная и прокат листовой, т		I68	-	2,0	2,0
3						
4	Всего стали для армирования					
5	ж.б.конструкций, сортовой					
6	констр.и проката в натуральной					
7	массе, т		I68	-	59,3	59,3
8	в том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Катанка, т	093400	I68	-	2,3	2,3
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	37,8	37,8
12		095300				
13	Сталь среднесортная, т	093200	I68	-	17,9	17,9
14		095200				
15	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	-	0,9	0,9
16		095I00				
17	Сталь толстолистовая, т	097I00	I68	-	0,4	0,4
18						
19	Итого стали, приведенной к					
20	классу А-I, т		I68	-	78,1	78,1
21	Итого стали, приведенной к					
22	классу 38/23, т		I68	-	2,0	2,0
23						
24	Всего стали, приведенной к					
25	классам А-I и 38/23, т		I68	-	80,1	80,1

м.п. 705-1-197.86 01.6

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

Привязан			
Инв.№			

ТП	705-1-197.86	КЭ БМІ	Лист 2
----	--------------	--------	-----------

Альбом 6

7

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Цемент					
2	Портландцемент					
3	М400, т	573II2	I68	-	292,9	292,9
4	Итого цемента, приведенного					
5	к марке М 400, т		I68	-	292,9	292,9
6						
7	Инертные материалы:					
8	Песок строительный,					
9	природный, м3	57II40	II3	-	857,1	857,1
10	Гравий, м3	57II20	II3	-	647,1	647,1
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

м.п. 705-1-19786 21.6

ИНВ. № подл. подпись и дата издан № № № №

Привязан

Инв. №:

ДЛБ.6

8

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь для армирования железобетонных конструкций					
2						
3						
4	Сортовой прокат обыкновенного качества					
5						
6						
7	Сталь арматурная кл.А-I, т	093000	I68	I,3	23,5	24,8
8	∅ 8		I68		3,9	
9	∅ 12		I68		12,2	
10	∅ 16		I68		6,9	
11	∅ 20		I68		0,5	
12						
13	Сталь арматурная кл.А-II, т		I68		52,8	52,8
14	∅ 20		I68		52,6	
15	∅ 25		I68		0,2	
16						
17	Сталь арматурная кл.А-III, т		I68	25,0	0,1	25,1
18	∅ 12		I68		0,1	
19						
20						
21						

м.п. 705-1-197.86 от 6

Взам инв. №:				Привязан								
Подпись и дата:				Инв №:								
Инв № подл:	Гл. инж пр.	Синопальников	<i>Синопальников</i>	III	705-1-197.86	КЕ ВМ2	Стадия	Лист	Листов			
	Нач. отдела	Морозов	<i>Морозов</i>				Р	I	4			
	И контр.	Васильев	<i>Васильев</i>				ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЕ. Сборные конструкции.			ГОССТРОЙ СССР		
	Гл. констр. отд.	Мартынов	<i>Мартынов</i>				ЛЕНИНГРАДСКИЙ			ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		
	Рук группы	Кимельман	<i>Кимельман</i>									
	Инженер	Толдова	<i>Толдова</i>									
	Инженер	Пугач	<i>Пугач</i>									

т.п. 705-1-19786 21.6

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

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь арматурная кл. А-IV, т	093006	168	6,0	-	6,0
2						
3	Всего стали для армирования					
4	ж.б. конструкций, т		168	32,3	76,5	108,8
5						
6	Сталь сортовая конструкцион-	093100				
7	ная и прокат листовой, т	093200	168	32,1	0,4	32,5
8		093300				
9	Всего стали для армирования					
10	ж.б. конструкций, сортовой					
11	конструкционной и проката листо-					
12	вого в натуральной массе, т		168	64,4	77,0	141,4
13	в том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	сталь крупносортовая, т	093100	168	1,1	-	1,1
16		096100				
17	сталь среднесортовая, т	093200	168	19,3	53,3	72,6
18		096200				
19	сталь мелкосортовая, т	093300	168	12,7	19,3	32,0
20		096300				
21	катанка, т	093400	168	0,5	0,4	0,9
22	сталь толстолистовая рядовых					
23	марок (от 4 мм), т	097100	168	4,2	0,4	4,6
24						
25						

Привязан			
Инв. №:			

III	705-1-197.86	Кл ВМ2	Лист
			2

Альб. 6

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип.	инд.	всего
1	Рельсы Р50, т	092100	168	10,3	-	10,3
2	КР70, т	092100	168	11,5	-	11,5
3						
4	Металлоизделия промышленного					
5	назначения (метизы)					
6						
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая периодического про-					
9	филя ВрI, т	121400	168	0,1	-	0,1
10	Проволока стальная низкоугле-					
11	родистая обыкновенного качес-					
12	тва для железобетона ВI, т	121300	168	0,1	-	0,1
13						
14	Итого металлоизделий промыш-					
15	ленного назначения		168	0,2	-	0,2
16						
17	Итого стали, приведенной к					
18	стали класса А-I, т		168	48,1	87,7	135,8
19						
20	То же, к стали класса С38/23, т		168	32,4	0,4	32,8
21						
22	Всего стали, приведенной к					
23	классам А-I и С38/23		168	80,5	88,1	168,6
24						
25						

т.п. 705-1-197.86 о.п.б

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

Привязан

Инв. №:

III 705-1-197.86

КЕ БМ2

Лист

3

Альбом 6

11

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Цемент					
2	Портландцемент					
3	М 300, т			1,6	-	1,6
4	М 400, т			75,0	79,8	154,8
5	М 500, т			45,5	-	45,5
6	Итого цемента, приведенного					
7	к марке М 400, т			126,1	79,8	205,9
8						
9	Инертные материалы:					
10	Песок строительный					
11	природный, м3			224,2	166,0	390,2
12	гравий, м3			287,7	221,4	509,1
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Имя №:

ТП

705-1-197.86

КК ВМ2

Лист

4

м.п. 705-1-197.86 016

лист № 4 из 4

АЛБ.6

12

№ строки	Наименование материалов и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная, т	095000	I68	0,208	0,082	0,2902
3	Прокат листовой рядовой, т	097000	I68	I,999	0,0033	2,0023
4	Итого стали в натуральной					
5	массе, т		I68	2,207	0,0853	2,292
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту					
8	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	0,03I2	0,0I23	0,0435
9	Сталь среднесортная, т	095200	I68	0,052	0,02I	0,073
10	Сталь мелкосортная, т	095300	I68	0,I25	0,049	0,I74
11	Сталь тонколистовая, т	097300	I68	I,999	0,003	2,002
12	Сталь кровельная, т	097400	I68	-	0,024	0,024
13	Итого стали, приведенной					
14	к стали класса С38/23, т		I68	2,207	0,0853	2,0023
15	Материалы лакокрасочные					
16	(краски тертне, колер масляный,					
17	олифа), кг	23I000	II6	7,77	-	7,77
18						
19						
20						
21						

т.п. 705-1-197.86. 01.6

Инв. № подл.	Возм. инв. №		Привязан	ТП 705-1-197.86	ОВ БМ
	Подпись и дата				
	Инв. №				
	Г.л.инж.пр	Синопальников <i>Синопальников</i>			
	Нач.отдела	Абрамович <i>Абрамович</i>			
Г.л.констр.ота	Гутан <i>Гутан</i>	Ведомость потребности в материалах по рабочим чертежам основного комплекта марки ОВ	Стадия	Лист	Листов
Рук. группы	Зискович <i>Зискович</i>		Р	I	I
Инженер	Абилевская <i>Абилевская</i>		ГОССТРОЙ СССР ПЕНИНГРАДСКИЙ ПРОМСТРОЙПРОЕКТ		

ТШ

Альб.6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Рубероид марки РПЭ-300 м ²	5774I4005	055	6757		6757
2	Битум БН 70/30 кг	02562I0500	I66	20642		20642
3	Битум БН 90/10 кг	02562I0I03	I66	I2224		I2224
4	Порошок №2/диабазовая мука/ кг	575390	I66	9490		9490
5	Асбест хризотилловый марки					
6	К-6-45 кг	572II8I000	I66	588		588
7	Бензин авиационный марки					
8	Б-70 кг	025III0400	I66	I76		I76
9	Песок кварцевый кг	I5I000	I66	I2I05		I2I05
10	Асфальтобетонная смесь т		I68	733		733
11	Лак битумный БТ-577 кг	23III30600	I66	9I78		9I78
12	Бетон марки 400 м ³		II3	6		6
13	Добавка СДБ кг		I66	I		I
14	Уайт-спирит кг	025II30I00	I66	695		695
15	Алюминиевая пудра кг	23I2820I5I	I66	I97I		I97I
16	Доски 40 - III сорт м ³	5333II2I24	II3	595I		595I
17	Гвозди строительные кг	I27I00	I66	I9835		I9835
18	Грунтовка ХС-068 кг	23I3230658	I66	I439		I439
19	Растворитель Р-4 кг	23I9I20300	I66	2II5		2II5
20	Эмаль ХВ-785 кг	23I3I229I4	I66	33I4		33I4

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

Привязан

ТШ 705-1-197.86

АЗ ВМ

Инв. №

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту рабочих чертежей марки АЗ /начало/

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

ПРОЕКТХИМЗАЩИТА

ИМП Бачурина *Бачурина*
 Нач.то Шульженко *Шульженко*
 Нач.АС Корнеев *Корнеев*
 Инженер Горин *Горин*

т.п. 705-1-197.86 ал.б

ТП Альб.6

14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 кг	2313111000	166	210		210
2	Дробь стальная колотая					
3	марки ДСК кг	4196230000	166	27480		27480
4	Сетка металлическая м ²	127500	055	1650		1650
5	Песок строительный т	57111410010	168	429		429
6	Портландцемент марки 400 кг	5731120001	166	14256		14256
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

т.п. 705-1-197.86 ал.6

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

Приказан

Име. №

АЛБ. 6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Швеллер					
3	№10, т	09 2500	168		0,26	0,26
4	Уголок равнополочный					
5	50x50x5, т	09 3100	168		0,12	0,12
6	63x63x6, т	09 3100	168		0,036	0,036
7	Сталь горячекатаная квадратная					
8	50, т	09 3100	168		0,012	0,012
9	Полоса					
10	4x40, т	09 3300	168		0,2	0,2
11	4x100, т	09 3200	168		0,003	0,003
12	Лист горячекатаный					
13	1,5, т	09 7300	168		0,002	0,002
14	2, т	09 7200	168		0,004	0,004
15	3, т	09 7200	168		0,025	0,025
16	10, т	09 7100	168		0,013	0,013
17	Круг					
18	5, т	09 3400	168		0,001	0,001
19	20, т	09 3200	168		0,017	0,017
20	40, т	09 3100	168		0,011	0,011

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

Привязан

Имя. №

ТИ 705-1-197.86

ЗМ. БМ

Ведомость потребности в материалах по основному комплексу чертежей марки ЗМ.

Студия Лист Листов

Р 1 3

ВНИПИ
ТЯЖПРОМЗАКПРОПРОЕКТ
ИИ Ф. В. ЯКУБОВСКОГО
ВОЛГОВСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

т. н. 705-1-197.86 ал. 6

АЛБ.6

16

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	IIО, т	09 3100	I68		0,067	0,067
2	Круг калиброванный					
3	22(3), т	II 4000	I68		0,007	0,007
4	Проволока					
5	I, т	I2 II00	I68		0,037	0,037
6	3, т	I2 II00	I68		0,002	0,002
7	Канат стальной					
8	I2, 0-III-B-II-0-II-I60	I2 5000	I68		0,065	0,065
9	Итого в натуральном виде с уче-					
10	том отходов(3,7%), т		I68		0,88	0,88
11	Всего натуральной стали класса					
12	S38/23, в том числе по укрупнен-					
13	ному соргаменту:					
14	Швеллеры, т	09 2500	I68		0,26	0,26
15	Сталь крупносортовая, т	09 3100	I68		0,246	0,246
16	Сталь среднесортовая, т	09 3200	I68		0,02	0,02
17	Сталь мелкосортовая, т	09 3300	I68		0,2	0,2
18	Катанка, т	09 3400	I68		0,001	0,001
19	Сталь толстолистовая, т	09 7100	I68		0,013	0,013
20	Сталь тонколистовая, т	09 7200	I68		0,029	0,029
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения, т	I2 0000	I68		0,039	0,039
23	Канаты стальные, т	I2 5000	I68		0,065	0,065
24	Круг калиброванный, т	II 4000	I68		0,007	0,007

т.п. 705-1-197.86 ал.6

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан			
Инв. №			

А16Б.6

17

т.п 705-1-197.86 а1.б

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Трубы стальные</u>					
2	Труба водогазопроводная, оцинко-					
3	ванная, легкая, с полностью					
4	сплюсненным gratom					
5	Ц-М-Р-25x2,8 км	13 8500	008		0,015	0,015
6	т	13 8500	168		0,033	0,033
7	Ц-М-Р-40x3 км	13 8500	008		0,025	0,025
8	т	13 8500	168		0,086	0,086
9	Ц-М-Р-50x3 км	13 8500	008		0,015	0,015
10	т	13 8500	168		0,065	0,065
11	Ц-М-Р-65x3,2, км	13 8500	008		0,030	0,030
12	т	13 8500	168		0,178	0,178
13	Ц-М-Р-125x4, км	13 8500	008		0,008	0,008
14	т	13 8500	168		0,113	0,113
15	Муфта переходная					
16	25x20, шт	13 8500	796		5	5
17	Зажим натяжной клиновой коушный					
18	НКК-2-1	34 4962	796		4	4
19	<u>Материалы строительные</u>					
20	Кирпич красный некондиционный,					
21	шт	57 4120	796		850	850
22	<u>Изоляционные материалы</u>					
23	Текстолит					
24	ЛТ-1-42, т	34 9112	168		0,015	0,015

Примечан			
Инв. №			

21034-06

18

АЛББ.6

т.п. 705-1-197.86 01.6

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	40x40x4, т	09 3200	I68		0,6	0,6
4	50x50x5, т	09 3100	I68		0,04	0,04
5	Полоса					
6	4x40, т	09 3300	I68		0,005	0,005
7	Лента					
8	3x30, т	09 4500	I68		0,04	0,04
9	Круг					
10	10, т	09 3300	I68		0,01	0,01
11	Катанка					
12	6, т	09 3400	I68		0,07	0,07
13	Итого в натуральном виде, с					
14	учетом отходов (3,7%), т				0,765	0,765
15	Всего натуральной стали					
16	класса с 38/23, в том числе					
17	по укрупненному сортаменту:					
18	Сталь крупносортная, т	09 3100	I68		0,04	0,04
19	Сталь среднесортная, т	09 3200	I68		0,6	0,6
20	Сталь мелкосортная, т	09 3300	I68		0,015	0,015

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

Взам. инв. №										
	Привязан									
Подпись и дата										
	Инв. №									
Инв. № подл.	Сл. инж. Вятковский	Сл. инж. Меньшиков	Сл. инж. Давыдкин	Сл. инж. Давыдкин	Сл. инж. Давыдкин	Сл. инж. Давыдкин	Сл. инж. Давыдкин	Сл. инж. Давыдкин	Сл. инж. Давыдкин	Сл. инж. Давыдкин
	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская	Нач. отд. Терская
	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин	Н.контр. Давыдкин
	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин	Рук. Бр. Давыдкин
	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин	Ст. инж. Давыдкин

ТИ	705-1-197.86	30.М
----	--------------	------

Ведомость потребности в материалах по основному комплексу чертежей марки 30.	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	2
ВНИПИ ТЯЖПРОМЭЛЕКТРОПРОЕКТ им. Ф.Б. ЯКУБОВСКОГО Волгоградское отделение			

Альб. 6

19

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Катанка, т	09 3400	168		0,07	0,07
2	Сталь оброчная, т	09 4500	168		0,04	0,04
3	<u>Трубы стальные</u>					
4	Труба водогазопроводная, о					
5	полностью сплюсненным гратом,					
6	оцинкованная					
7	Ц-М-Р 20х2, 8, км	13 850I	008		0,5	0,5
8	т	13 850I	168		0,85	0,85
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

м.п. 705-1-197.86 м.б.

Привязан

--	--	--	--

 Инв. №

ТП 705-1-197.86 30.ЕМ

Лист
2

т.п. 705-1-197.86 21.6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные водогазопро-					
2	водные, м	I38500	006		80	
3	т	I38500	I68		0,362	
4						
5	Трубы стальные электросвар-					
6	ные, м	I37300	006		2	
7	т	I37300	I68		10,8	
8						
9	Среднесортная сталь, т	093200	I68		10,8	
10	Мелкосортная сталь, т	093300	I68		0,004	
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения (метизы), т	I20000	I68		0,0002	
13	Материалы лакокрасочные:	23I000				
14						
15						
16	2 слоя грунтовки ХС-068, кг		II6		2,88	
17	Лак ХВ-784, кг		II6		2,88	
18	Эмаль ХВ-785, кг		II6		0,236	
19						
20						

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

Взам. инв. №					Привязан	
Подпись и дата					ТП	705-1-197.86
						ВС.ВМ
Инв. №						
Инв. № подл.	гл. спец. Пронин	<i>[подпись]</i>			Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ВС	Стадия
	рук. бр. Белянский	<i>[подпись]</i>				Р
	сост. Лагина	<i>[подпись]</i>				Лист
						1
						Листов
						1

Госстрой СССР
Промтрансниипроект
Донецкое отделение