

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
705-1-192.85

ПРИРЕЛЬСОВЫЙ СКЛАД МИНЕРАЛЬНЫХ
УДОБРЕНИЙ ВМЕСТИМОСТЬЮ 5 ТЫС. Т
С МОСТОВЫМ ГРЕЙФЕРНЫМ КРАНОМ.
ВАРИАНТ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ
МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ФЕРМ

АЛЬБОМ VI
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ИЗ 0-55

КФ ЦИТЛ ИНВ.№ 9133/6

				Привязан	
ИНВ №					

Типовой проект
705-1-192.85

Прирельсовый склад минеральных
удобрений вместимостью 5 тыс. т
с мостовым грейферным краном.

Вариант с покрытием из
металлических ферм

Альбом VI

Состав проекта:

- Альбом I - Общая пояснительная записка. Технология производства. Воздухообращение. Вентиляция. Силовое электрооборудование. Электрическое освещение. Связь и сигнализация.
- Альбом II - Технологические - механические решения
- Альбом III - Архитектурные решения. Конструкции железобетонные. Конструкции металлические. Антикоррозийная защита конструкций и оборудования
- Альбом IV - Изделия заводского изготовления
- Альбом V - Спецификации оборудования
- Альбом VI - Ведомости потребности в материалах
- Альбом VII - Сметная документация
- Альбом VIII - Показатели эффективности применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта

ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ:

Типовой проект 501-3 "Повышенный путь для сыпучих грузов из железно-
дорожных вагонов" Альбом III (распространяет ЦИТП).

РАЗРАБОТАН:

проектным институтом

"Гипропромсастрой"

Главный инженер института

Главный инженер проекта

Щестернев/
Шатилов

913376

Рабочий проект

УТВЕРЖДЕН

Министерством сельского хозяйства СССР
Приказ № 405-З от 20.12.1984г. Введен в действие
Гипропромсастрой. Приказ № 50 от 7.01.1985г.

Привязан

Альбом №1

Обозначение	Наименование	Стр.	
ТП	1-СА	Содержание альбома	2
ТП	1-АР ВН	ВМ по рабочим чертежам основ-ного комплекта марки АР	3
	1-КЖ.ВМ.1	ВМ по рабочим чертежам комплекта КЖ сборные конструкции	10
ТП	1-КЖ.ВМ.2	ВМ по рабочим чертежам основ-ного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции	15
ТП	1-ВС. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основ-ного комплекта марки ВС	19
ТП	1-ОВ. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основ-ного комплекта марки ОВ	20
ТП	1-ЭМ. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основ-ного комплекта марки ЭМ	21
ТП	1-ЭО. ВМ	ВМ по рабочим чертежам основ-ного комплекта марки ЭО	23
ТП	1-А5 ВМ	ВМ по рабочим чертежам комплекта А5 Антикоррозионная защита конструкции	24
ТП	1-СМР. ВМ	Ведомости потребности в материалах для производства строительно-монтажных работ	26

Листов в проекте

№№ листов, входящих в альбом

ПРИВЯЗКА		
№№ листов	ГМП	Шатилов
№№ листов	Контр	Есина

2
9133/6

ТЛ-705-1-192.85 СА

Содержание альбома

СТАДИЯ	Листов	Листов
Р		1

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОИ
г. САРАТОВ

Копировала *Маша* МАЛАНЧЕВА

ФОРМА П 1/4

АЛБ ОМ У I	№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
			МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНА.	ВСЕГО
	1	СОРТОВОЙ ПРОКАТ					
	2	ОБЫКНОВЕННОГО					
	3	КАЧЕСТВА					
	4						
	5	Сталь арматурная					
	6						
	7	Класса А I, ГОСТ 5781-82, т	0930000000	168	1,687	—	1,687
	8	Класса А II, ГОСТ 5781-82, т	0930000000	168	0,001	—	0,001
	9						
	10	Итого сортового про-					
	11	ката обыкновенного					
	12	качества, т		168	1,688	—	1,688
	13						
	14	Сталь сортовая	0951000000				
	15	конструкционная, т	0952000000	168	3,831	—	3,831
	16		0953000000				
	17	Прокат листовой	0971000000				
	18	рядовой, т	0972000000	168	4,72	—	4,72
	19		0973000000				
	20						

ПРИМЕЧАНИЕ: В графе «тип» указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «ина.» — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

3
9133/6

ПРИВАЗАН

ИВВ. №

ШТАЦАОВ

НАЧ. ОТД.

А. КОНСТР.

УЧ. ГР.

ИНЖЕНЕР

И ИИСТР

ШТАЦАОВ

КАТКОВ

ЗНАЛЬБЕРТОВ

ПАРГОВА

КРЯЧКО

ЕВНА

24.02.85

09.02.85

09.02.85

09.02.85

24.02.85

09.02.85

ТП-705-1-192.85

1- АР. В М

ВМ ПО РАБОЧИМ
ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ АРСТАЛИ И ЛИСТОВ
Р 1 7ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ
г. САРАТОВ

ИВВ. № ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗН. ИВВ. №

АЛБОН VI

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ИНВ. № ПОДА. ПОДЛЕЖИТ В ДАННОМ ВЪЗРАСТЕ

№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ЖИЛ	ИИД.	ВСЕГО
1	ИТОГО СТАЛИ АРМАТУРНОЙ,					
2	СОРТОВОЙ КОНСТРУК-					
3	ЦИОННОЙ,					
4	ПРОКАТА АМЕТОВОГО					
5	В НАТУРАЛЬНОЙ					
6	МАССЕ, Т		168	10,239	-	10,239
7						
8	В ТОМ ЧИСЛЕ ВО					
9	УКРУПНЕННОМУ					
10	СОРТАМЕНТУ.					
11						
12	КАТАНКА, Т	0934000000	168	0,022	-	0,022
13	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ, Т		168	1,666	-	1,666
14	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТ-	0953000000				
15	НАЯ, Т	0933000000	168	0,134	-	0,134
16	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТ-	0932000000				
17	НАЯ, Т	0952000000	168	0,348	-	0,348
18	СТАЛЬ КРУПНОСОРТ-	0931000000				
19	НАЯ, Т	0951000000	168	3,349	-	3,349
20	БАЛКИ И ШВЕЛЕРЫ Т	0925000000	168	3,123	-	3,123
21	СТАЛЬ ТОНКОЛЕСТОВАЯ					
22	ТОНКОЛЕСТОВАЯ					
23	ДО 3,9 ММ. Т	0972000000	168	0,259	-	0,259
24						

4
9133/6

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ТП-705-1-192 85

1 - АР ВМ

ТАБЛ

2

АЛБОМ VI

ТИПОВЫЙ ПРОЕКТ

ИЖЛ.СРОД.А. ПОДПИСЬ МАСТА. КОДМ.ИИ.И.И.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	ид.	всего
1	Сталь толстолистовая					
2	рядовых марок					
3	(свыше 4 мм), т	0971000000	168	0,540	—	0,540
4						
5	Сталь тонколистовая					
6	толщиной от 1 мм					
7	до 1,8 мм, т	0973000000	168	0,022	—	0,022
8						
9	Сталь тонколистовая					
10	толщиной 0,7 мм,					
11	оцинкованная, т	1122000000	168	0,776	—	0,776
12						
13	Металлоизделия					
14	промышленного					
15	назначения (метизы), т		168	0,086	—	0,086
16						
17	Итого стали арматур-					
18	ной, сортовой					
19	конструкционной,					
20	проката листового,					
21	метизы в натуральной					
22	массе, т		168	10,325	—	10,325
23						
24	Итого стали, приве-					

5
9133/6

ПРИВЯЗАН			
ИЖЛ.СРОД.А.			

ТП-705-1-192.85 1 - АР.ВМ ИЖЛ.СРОД.А. 3

АЛБОМ №

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№№, № ПЛАНА ПОДПИСЬ В ДАТУ

№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КРАЙСОВО		
		МАТЕРИАЛА	РА. ИЗМ.	ТИП	ИИД	ВСЕГО
1	Дённой к классу					
2	АІ, т		168	1,69	—	1,69
3						
4	Итого стали, приведенной					
5	к Ст. 3, т		168	8,637	—	8,637
6						
7	Всего стали, приведенной					
8	к классу АІ и					
9	к Ст. 3, т		168	10,327	—	10,327
10						
11	Сталь сортовая конструк-					
12	ционная	0950000000				
13						
14	Гнутые профили					
15	открытого сечения	1121100000	168	0,933	—	0,933
16						
17	Гнутые профили					
18	замкнутого сече-					
19	ния, т	1121010000	168	1,11	—	1,110
20						
21	Стальной профилирован-					
22	ный настила, т	1122000000	168	0,901	—	0,901
23						
24	Итого стали сорто-					

6
9133/6

Привязки			

ИИД № _____

ТП - 705-1-192.85 1-АР.ВМ Лист 4

Альбом VI № строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	шт.	мд.	всего
1	Вой конструкцион-					
2	ной, т		168	2,940	—	2,940
3						
4	Итого стали, приведён-					
5	ной к стали					
6	Ст. 3, т		168	3,84	—	3,840
7						
8	Всего стали, приведён-					
9	ной к классу АІ, т		168	1,69	—	1,69
10						
11	Всего стали, приведён-					
12	ной к марке стали					
13	Ст. 3, т		168	12,477	—	12,477
14						
15	Всего стали, приведён-					
16	ной к стали АІ и Ст. 3					
17	($R_y = 2100 \text{ кг/мм}^2$), т		168	14,167	—	14,167
18						
19	Трубы стальные					
20						
21	т	13 00000000	168	0,251	—	0,251
22						
23	Продукция асбестоцемент-					
24	ной и асбестной					

7

9133/6

приведён

№№ №

ТП-705-1-192.85 1-АР. ВМ

лист

5

АЛЬБОМ УГ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ ПОЯ. ПОДПИСЬ И ДАТА ИЗМ. ИЛИ №

№ строки	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ШИП	ИИД.	ВСЕГО
1	ДЕРЕВООБРАБАТЫВАЮЩЕЙ					
2	ПРОМЫШЛЕННДС-					
3	ТИ					
4						
5	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ И					
6	ОКОННЫЕ В СБОРЕ					
7	(КОМПЛЕКТНО), М ²	53611 00000	055	172,5	-	172,5
8						
9	Пиломатериалы					
10	качественные	5331000000	113	4,92	-	4,92
11	(необрезные), М ³					
12						
13	ПЛИТЫ ДРЕВЕСКО-					
14	ВОЛОКНИСТЫЕ ТВЕР-					
15	ДЫЕ, М ²	553 622 0000	055	22,4	-	22,4
16						
17	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИА-					
18	ЛОВ В КРУГЛОМ					
19	ЛЕСЕ, М ³	-	113	7,82	-	7,82
20						
21	Листы асбесто-					
22	цементные плоские					
23	(тыс. условных					
24	плиток)		728	361536	-	361536

8
9133/6

ПРИВЯЗАН			
ИИД. №			

ТП-705-1-192.85 1-АР. ВМ

Л'СТ
6

АЛБОН VI

ТИПОВОЙ ПРОЕКТИ

№№ ПОДАЛ ПОДАТЬ И ДАТА ВЗМ. ИВ. И. №

П/СТРОКА	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНА.	ВСЕГО
1	ИЛОМАТЕРИАЛЫ ШИТОВ					
2	ПОДПОРНО - РАЗДВАИТЕЛЬНЫХ					
3	СТЕНОК, ПРОГОНОВ					
4	СТЕН, ПОВЫШЕННОГО					
5	ПУТЫ, ОГРАЖДЕНИЯ					
6	КРОВАИ, М ³	5331000000	М3	90,65	—	90,65
7						
8	РАСХОД ИЛОМАТЕРИ-					
9	АЛОВ В КРУГАМ					
10	ЛЕСЕ, М ³		М3	135,95	—	135,95
11						
12	РАСХОД КРУГЛОГО ДЕСА					
13	НА ПОДПОРНО -					
14	РАЗДВАИТЕЛЬНЫЕ					
15	СТЕНКИ, М ³		М3	53,8	—	53,8
16						
17	ГУБЧАТАЯ РЕЗИНА, КГ	2535110100	166	17,8	—	17,8
18						
19	РЕЗИНОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КГ	2539313300	166	20,0	—	20,0
20						
21	РЕЗИНА - ПЛАСТИНА, КГ	2543110100	166	30,2	—	30,2
22						
23						
24						

9
9133/6

ПРИВЯЗАН			
ИВ. И. №			

ТП-705-1-192.85 1-АР. ВМ АНСТ
7

Копировала В. С. Смирнова - Евстигнеева

Формат А4

АЛБОМ УЧ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ СЕРИИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНА.	ВСЕГО
1	СТАЛЬ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ					
2	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ					
3						
4	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ					
5	КЛАССА А-I, Г		168	3,76	4,33	5,09
6	φ 6		168	-	4,39	
7	φ 8		168	-	2,19	
8	φ 10		168	-	0,30	
9	φ 12		168	-	0,02	
10	φ 16		168	-	0,21	
11	φ 18		168	-	0,07	
12	φ 20		168	-	0,15	
13						
14	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ					
15	КЛАССА А-II, Г		168	0,17	-	0,17
16						
17	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ					
18	КЛАССА А-III, Г	0830040000	168	4,54	7,22	11,76
19	φ 8		168	-	0,66	
20	φ 10		168	-	0,28	

ПРИМЕЧАНИЕ. В ГРАФЕ "ТИП" УКАЗАНО КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛОВ ПОТРЕБНОЕ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ ТИПОВЫХ И СТАНДАРТНЫХ ИЗДАНИЙ, А В ГРАФЕ "ИНА" - ИНДИВИДУАЛЬНЫХ (ИСПОЛНОВЫХ) КОНСТРУКЦИЙ И ИЗДАНИЙ

10
9133/6

ПРИКЛАЗИ

ИЗМ. № 1

ИЗМ. №	
ГЛАВ. ИНЖ.	Шатилов
ИЗМ. ОТД.	Катков
ГЛАВ. КОНСТ.	Шальбертов
РУК. ГР.	Пегова
ИНЖЕНЕР	Левкевич
И КОНТ.	Есина

ТП 705-1-192.85-1 - К.Ш. В.М.1

ВМ ПО РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ КОМПЛЕКТА КИ

Сборные конструкции.

С.САРАТОВ

ФОРМАТ А4

Альбом VI

Трубовой прокат

Инв.№ вкл., подпись и дата (взам. инв. №)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ФА ИЗМ.	тип	инд.	всего
1	φ 12		168	-	0,30	
2	φ 14		168	-	0,12	
3	φ 16		168	-	0,04	
4	φ 18		168	-	0,62	
5	φ 22		168	-	5,10	
6	φ 25		168	-	0,10	
7						
8	Сталь арматурная					
9	класса АТ IV, т	0930070000	168	1,55	-	1,55
10						
11	Сталь арматурная					
12	класса АТ V, т	0930070000	168	0,14	-	0,14
13						
14	Всего стали для армиро-					
15	вания м.б. конструк-					
16	ций, т		168	7,16	11,55	18,71
17						
18						
19	Сталь сортовая конструк-					
20	ционная и прокат					
21	листовой, т	0950000000	168	6,16	5,28	11,44
22						
23						
24						

11
9133/6

Привязан			
Инв. №			

Альбом №1

Типовой проект

№ п/п, год, подпись и дата, в.з.м. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	в.з. м.з.м.	тип	цнз	всего
1	Всего для армирования					
2	ш.б. конструкций и					
3	проката листового в					
4	натуральной массе, т		168	13,33	16,83	30,16
5						
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту :					
8						
9	Катанка, т	0934000000	168	0,89	4,23	5,12
10	Сталь мелкосортная, т	0939000000				
11		0953000000	168	2,41	2,16	4,57
12	Сталь среднесортная, т	0932000000				
13		0952000000	168	3,93	5,68	9,61
14	Сталь крупносортная, т	0931000000				
15		0951000000	168	2,42	1,61	4,03
16	Балки и швеллеры, т	0925000000	168	2,52		2,52
17	Сталь пластинчатая					
18	рядовых марок (от 4 мм), т	0971000000	168	1,16	3,15	4,31
19						
20	Сталь промышленного					
21	назначения (метизы):					
22	Проволока стальная					
23	низкоуглеродистая обычно-					
24	высокого качества, т	1213000000	168	1,76	0,20	1,96

12
9133/6

Привязан			
Инв. №			

ТП-705-1-192.85 1-КН. ВМ 3

Лист

Альбом №	№ Строки	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	Код		Количество		
			МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	тип	инд.	Всего
Типовой проект	1	Итого стали для армирования					
	2	ш.б. конструкций,					
	3	сортовой, конструкцион-					
	4	ной, проката					
	5	листового и метизов					
	6	в натуральной					
	7	массе, т		168	45,09	17,03	32,12
	8						
	9	Итого стали, приведен-					
	10	ной к классу АІ, т	0930000000	168	10,09	14,65	24,74
	11						
	12	Итого стали, приведен-					
	13	ной к марке стали Ст.3, т		168	6,16	5,28	11,44
	14						
	15						
	16	Итого стали, приведен-					
	17	ной к стали АІ и Ст.3		168	16,25	19,93	36,18
	18	($R_y = 2100 \text{ кгс/мм}^2$), т					
	19						
	20	Сталь сортовая					
	21	конструкционная					
	22	Рельс крановый		168	—	11,40	11,40
	23	Профили гнутые сталь-					
	24	ные открытые	112110 0000	168	0,11	—	0,11

Инв. № стола / Подпись и дата изд. инд.

 13
 9133/6

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ТП-705-1-192.85 4-КШ. ВМ 1

лист

4

Альбом VI № строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		МАТЕРИАЛА	РА. ИЗМ	ТИП	ИД.	ВСЕГО
1	Итого стали сортовой					
2	конструкционной					
3	в натуральной массе, т		168	0,41	11,40	1151
4						
5	Итого стали сортовой					
6	конструкционной, приведён-					
7	ной к стали Ст.3, т		168	0,13	11,40	11,33
8						
9	Итого стали, приведенной					
10	к классам АІ и Ст 3, т		168	16,38	31,33	47,71
11	Портландцемент М300		168	5,4	—	5,4
12	М400		168	47,75	81,16	128,91
13	М500		168	7,4	2,52	9,92
14	Итого цемента, приведён-					
15	ного к марке 400, т		168	60,89	82,94	143,85
16						
17	Инертные материалы,					
18	гравий, м ³	3571120000	113	—	92,22	92,22
19						
20	Инертные материалы,					
21	щебень, м ³		113	87,03	143,97	233,00
22						
23	Песок строительный					
24	природный, м ³	3571140000	113	154,06	178,12	332,18

14
9133/6

ПРИВЯЗКА

ИЗМ. №

ТП-705-1-192 85

1-КМ. ВМ1

ИЗМ

5

Являем №

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и граница измерения	Код		Количество		
		материала	кв. изм.	тип	инд	сборн
1						
2	Сталь для арматура-					
3	ния железобе-					
4	тонных конструк-					
5	ций					
6						
7	Сталь арматур-					
8	ная класса А I					
9	ГОСТ 5781-82, T	0930000000				
10	φ 6		168	-	0,516	0,516
11	φ 8		168	-	0,862	0,862
12	φ 10		168	-	0,361	0,350
13	φ 16		168	-	0,065	0,065
14						
15	Сталь арматурная					
16	класса А I,					
17	ГОСТ 5781-82, T	0930000000				
18	φ 8		168	-	0,131	0,131
19	φ 10		168	-	2,332	2,332
20	φ 12		168	-	0,622	0,622

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

15
9133/6

Привязан

Инв. №

Г.И.П. Шталаов

И.И. О.П. Катков

Л.А. И.С.Т.А. Шумарова

Д.И.К. Г.Р. Погова

ТЛ-705-1-192.85 У-КМ. ВМ 2

ВМ № РАБОЧИМ ЧЕРТЕЖАМ
ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА
МАРКИ КМ.
МОНТАЖНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ

Лист	Р	1	2
Листов			

ПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ
С. СЕРГЕЙ

Инв. № подл. Подпись и дата

Колонки №	Именное	Материальные материалы и единица измерения	Код		Количество		
			Материал	Ед. изм.	Тир	Инд.	Всего
1		СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ					
2		КЛАССА А II, ГОСТ 5701-82, Т	0330040000				
3							
4		φ 6		168	-	0,049	0,049
5		φ 8		168	-	0,220	0,220
6		φ 10		168	-	1,337	1,337
7		φ 12		168	-	1,977	1,977
8		φ 14		168	-	0,638	0,638
9		φ 16		168	-	2,683	2,683
10							
11		Всего стали для артуро-					
12		ванна железобетонных					
13		конструкций, Т		168	-	11,858	11,858
14							
15		Сталь сортовая					
16		конструкционная и					
17		проката листового, Т		168	-	3,974	3,974
18							
19		Всего стали для артуро-					
20		ванна железобетон-					
21		ных конструкций, сорто-					
22		вой конструкционной и					
23		проката листового и					
24		натуральный					

16
9133/6

КОНСТРУКЦИЯ

Инд. №

ТТ 705-1-192.85

1- КН. 8М 2

3

АЛБОМ VI	№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
			МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИД.	ВСЕГО
	1	МАССА, Т				15,832	15,832
	2	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУП-					
	3	НЕКИНОМУ СОРТАМЕН-					
	4	ТУ:					
	5						
	6	КАТАНКА, Т	0934 000000	168	—	1,848	1,848
	7	СТАЛЬ МЕЛКОСОРТ-					
	8	НАЯ, Т	0932 000000	168	—	10,658	10,658
	9	СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТ-					
	10	НАЯ, Т	0932 000000	168	—	0,762	0,762
	11	СТАЛЬ КРУПНОСОРТ-					
	12	НАЯ, Т	0931 000000	168	—	2,325	2,325
	13	БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ, Т	0925 000000	168	—	0,205	0,205
	14	СТАЛЬ ПОАСТОАИСТО-					
	15	ВАЯ РЯДОВЫХ МАРК					
	16	(от 4 мм), Т	0971 000 000	168	—	0,034	0,034
	17						
	18	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕН-					
	19	НОЙ К КЛАССУ					
	20	A I, Т		168	—	15,336	15,336
	21						
	22	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕ-					
	23	ДЕННОЙ К Ст. 3					
	24	(R _y = 2100 кгс/мм ²), Т		168	—	3,974	3,974

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТИ

ИЗВ. № ПОДА. ПОДАРИТЬ И ДАВАТЬ

17
9133/6

ПРИВЯЗАН			
ИЗВ. №			

ТП-705-1-192.85 1-КЖ. ВМ 2 АИСТ
3

АЛЮБОМ VI	КРЕСТОВИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
			МАТЕРИАЛА	СА. ЦЕН	ТИП	ИНА	ВСЕГО
1		Итого стали,					
2		приведенной к классу					
3		A1 и Ст.3					
4		(Ry = 2100 кгс/мм ²), т		168	—	19,31	19,31
5							
6		Трубы стальные, т	431000000	168	—	0,053	0,053
7		м			—	5,0	5,0
8		цемент					
9		портландцемент					
10		марки М300, т	5731510000	168	—	112,43	112,43
11		марки М400, т	5731120000	168	—	74,57	74,57
12							
13		Итого цемента,					
14		приведенного к					
15		марке М400, т		168	—	175,8	175,8
16							
17		Инертные материалы,					
18		щебень, м ³		113	—	564,81	564,81
19							
20		Песок строительный					
21		природный, м ³	5711400000	113	—	427,4	427,4
22							
23							
24							

ТИПОВОЙ ПРОЕКТИ

ИЗВ. № КОДА ПОДЛИСЬ ДАТА ИЗДАНИЯ ЧИСТА

9133/6 18

ПРОВЕРКА			
ИЗМ. №			

ТП-705-1-192.85 1-КЖ. ВМ2 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	Ф.И. ИМ.	тип	инд.	Всего	
АЛЬБОМ V	1	Сталь сортовая конструкци-					
	2	онная, прокат листовый					
	3	в натуральной массе, т		168	—	0,004	0,004
	4	в том числе по укрупнен-					
	5	ному сортаменту:					
	6	Сталь мнкосортовая, т	093300	168	—	0,004	0,004
	7	Сталь среднесортная, т	093200	168	—	0,004	0,004
	8	Сталь крупносортовая, т	093100	168	—	0,004	0,004
	9	Сталь тонколистовая					
	10	толщиной от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	—	0,004	0,004
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	11	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ					
	12	ТРУБЫ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ, м	138500	006	—	39	39
	13	т	138500	168	—	0,069	0,069
	14	МАТЕРИАЛЫ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ					
	15	МАТЕРИАЛЫ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ, кг	231000	166	—	0,5	0,5
	16	ИЗОЛ, м²	577403	055	—	4,7	4,7
	17						
	18						
	19						
	20						
	21						
	22						
	23						

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

19
9133/6

МП-705-1-192.85

ВС. ВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ВС

Склад	Анст	Анст
Р		1

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ
г. САРАТОВ

Шифр по подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

ТИП	Шатилов	Васильев	2.12.85
Нач. отд.	Попова	Колесников	2.12.85
Гл. спец.	Константинов	Колесников	2.12.85
Рук. гр.	Ламанова	Колесников	2.12.85
Ст. инж.	Рейтунская	Колесников	2.12.85
Н. контр.	Ешина	Колесников	4.03.85

Копировать: Мяскина СВ

Альбом VI

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь сортовая					
2	конструкционная и					
3	прокат листовый					
4	в натуральной массе, т					
5	в том числе по укрупнен-					
6	ному сортоменту					
7	Сталь мелкосортн т	095300	168	1.182	—	1.182
8	Сталь среднесортная,	095200	168	0.397	—	0.397
9	Сталь крупносортная, т	095100	168	0.238	—	0.238
10	Сталь кровельная, т	097400	168	0.003	—	0.003
11	Сталь тонколистовая					
12	толщиной от 1 до 1.8 мм, т	097300	168	4.466	—	4.466
13	Материалы лакокрасоч-					
14	ные					
15	Краски масляные, кг	231700	166	143.13	—	143.13
16	Материалы рулонные					
17	Кровельные и гидроизо-					
18	ляционные:					
19	грунт ХС-069, м ²	231100	055	935	—	935
20	эмаль ХВ-785, м ²	231100	055	935	—	935
21	лак ХВ-784, м ²	231100	055	935	—	935
22						
23						

№ п. з.г. Подпись и дата

Примечание. В графе тип^н указана количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе инд^н индивидуальны (нетиповых) конструкций и изделий

20
9133/6

Гип	Шатилов	1982	16.03
Н.ч. з.г.	Цыганок	1982	16.03
П. спец.	Федоркин	1982	16.03
Р.к. гр.	Грибасова	1982	16.03
Н. контр.	Есина	1982	16.03

ТП-705-1-192.85-1 - 0В ВМ

ВМ по рабочим чер-
тежам основного
комплекта марки
0В

Страниц	Лист	Листов
Р	Т	Т
ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов		

Альбом

Типовой проект

Имя, фамилия, должность, дата, взамен, инв. №

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Труба стальная					
2	Труба электросварная прямо-					
3	шовная, длиной не менее 5м,					
4	термически обработанная,					
5	ГОСТ 10704-76*					
6	DN 25 x 1,6, км	13 0300	008		0,010	0,010
7	м	13 0300	168		0,009	0,009
8						
9	Трубы пластмассовые					
10	Труба из полиэтилена					
11	высокого давления среднего					
12	типа, ГОСТ 18599-73*, наруж-					
13	ным диаметром					
14	ПВД (ПНП) 25 с, км	22 4811	008		0,040	0,040
15	м	22 4811	168		0,0076	0,0076
16	Труба с одним раструбом					
17	усиленного типа, изготов-					
18	ленная из вторичного сырья,					
19	ТРУБ-19-051-249-79, наружным					
20	диаметром,					
21	ПВХ-В-Р ЭП25У, км	22 4821	008		0,080	0,080
22	м	22 4821	168		0,015	0,015
23	ПВХ-В-Р ЭП50У, км	22 4821	008		0,005	0,005
24	м	22 4821	168		0,003	0,003

21
9133/6

И.И.	ШТИЛОВ	1988-12-28	1988
И.И. ОТД.	КАЛТАНОВ	1988-12-28	1988
Г.И.И.И.И.И.	РАКЖИМ	1988-12-28	1988
Д.К.Г.Р.	КОМАКЕНКО	1988-12-28	1988
С.И.И.И.И.	ЮКОВА	1988-12-28	1988
И.И.И.И.И.	БЕНИНА	1988-12-28	1988

МП-705-1-192.85 1-ЭМ ВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ЭМ

Стандия	Лист	Листов
Р	1	2

ГИПРОПРОМСТРОЙ
Г.САРАТОВ

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		Материал	Ф.Д. изм.	тип	Инд.	Всего
1	Прокат чёрных металлов					
2						
3	Круг					
4	6, т	09 3300	168	—	0,048	0,048
5						
6	Итого в натуральном					
7	виде с учётом отходов					
8	(3,7%), т		168	—	0,05	0,05
9						
10	Всего натуральной стали					
11	класса с 38/23, в том					
12	числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь мелкосортовая, т	09 3300	168	—	0,05	0,05
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						

Шпиковой проект

Изм. № подл. 004 Письм № 7А 036-ИИВ. № 2

22
9133/6

ТЛ-705-1-192.85 1-ЭМ. ВМ

Лист
2

КОМПЬЮТЕРНАЯ ПЕЧАТЬ

ФОРМАТ

№ ПОСЛОНКА	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦЫ ИЗМЕРЕНИЯ	Код		Количество		
		Материал	Ед. изм.	Туп	Инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Уголок равнополочный					
3	40x40x4, т	09 3200	168	-	0.041	0.041
4	Полоса					
5	3x30, т	09 3300	168		0.001	0.001
6	Круг					
7	6, т	09 3400	168		0.053	0.053
8	Лист горячекатанный					
9	2.0, т	09 7200	168		0.001	0.001
10	Итого в натуральном виде					
11	с учетом откобов (3.70/о), т		168		0.100	0.100
12	Всего натуральной стали					
13	класса с 38/23, т;		168		0.100	0.100
14	в том числе по укрупненно-					
15	му сортаменту:					
16	Сталь среднесортная, т	09 3200	168		0.043	0.043
17	Сталь мелкоsortная, т	09 3300	168		0.001	0.001
18	Сталь тонколистовая, т	09 7200	168		0.001	0.001
19	Катанка, т	09 3400	168		0.055	0.055
20						
21						
22						
23						
24						

Альбом №1

Тиловой проект

Изд. и подл. Подпись и дата

23
9133/6

ГИП	Шатилов	Вильям	Зинев
Нач. отд.	Колганов	Козлов	И.И. 1953
М.И.И.О.Т.	Полкин	Смирнов	И.В. 1953
Рук. гр.	Корнеев	Тарасов	И.В. 1953
И.И.К.О.Т.	Есимо	Смирнов	И.В. 1953

ТТ-705-1-192.85-1-30.ВМ

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки 30

Страниц	Лист	Листов
Р		1
ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов		

Альбом №1

Минздрав проект

МЕТРОНКИ	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	Инд.	Всего
1	РУБЕРОИД марки РПМ-00.м2	577414005	055	3786	—	3786
2	БИТУМ БН 70/30.кг	0256210500	166	123.0	—	123.0
3	БИТУМ БН 90/10.кг	0256210103	166	6650	—	6650
4	Порошок ПК-1, кг	575390	166	64309	—	64309
5	Асбест хризотилевый марки К-6-45.кг	5721161000	166	329	—	329
6	Бензин авиационный марки Б-70.кг	0251110400	166	99	—	99
7	Песок кварцевый. кг	151000	166	131502	—	131502
8	Стекло жидкое. кг	2145110100	166	46088	—	46088
9	Наприй кремнефтористый технический.кг	2156220130	166	7374	—	7374
10	Щебень андезитовый. кг	571811001	166	191265	—	191265
11	Лак битумный БТ-577 кг	2311130600	166	1600	—	1600
12	Уайт-спирит. кг	0251130100	166	683	—	683
13	Краска битумная БТ-177. кг	2312820151	166	1867	—	1867
14	Бензин. кг	0251130202	166	29	—	29
15	Доски Б-40-60мм сорт. м3	533312124	113	3687	—	3687
16	Гвозди строительные. кг		166	10214	—	10214
17	Добавка СДБ. кг		166	00	—	0.0
18	Бетон марки 400. м3		113	4	—	4
19	Грунтовка ФЛ-03.кг	2312430109	166	132	—	132
20	Сольвет каменноугольный. кг	2415710200	166	20	—	20

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

24
9133/6

Привезан

Инд. № подл. Подпись и дата. Имя, Фамилия, Инициалы

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

Инд. №

БАЧУРИНА

МИЛЕКИНА

КОРНЕВ

ГОРНИ

Т.П. 705-1-192.85 1-А3. 8М

ВМ по рабочим чертежам
комплекта А3. Антикор-
розийная защита
конструкций.

СТАЖА Анст Листов

Р 1 2

ПРОЕКТХИМЗАЩИТА
г. Москва

КОПИРОВАЛ: МАМА МАХНАЧЕВА

Альбом №	№ строки	Наименование материала и единица измерения	КОД		Количество		
			МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	тип	ИМД.	Всего
	1	ЭМАЛЬ ХВ - 785. кг	2313122914	166	2375	—	2375
	2	РАСТВОРИТЕЛЬ Р-4. кг	2318120300	166	1928	—	1928
	3	Лак перхлорвиниловый ХВ-784. кг	2313111000	166	1590	—	1590
	4	Грунтовка ХС-068. кг	2313230658	166	476	—	476
	5	Сетка металлическая. м2	127500	055	360	—	350
	6	Песок строительный, т	5711410010	168	94	—	94
	7	Портландцемент М400. т	5731120001	168	143	—	143
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	21						
	22						
	23						
	24						

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

25
9133/6

ПРИВЯЗАН			
Инв. №			

ТП-705-1-192.85 1-А3. ВМ Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	СД. ИСМ	тип	кнд	Всего
VI Альбом	1	Битумы нефтяные и				
	2	санцевые, Т	025600	168	—	3.21 3.21
	3	Битумы нефтяные стро-				
	4	ительные твердых марок, Т	025621	168	—	0.44 0.44
	5	Сталь кровельная, Т	097400	168	—	1.73 1.73
	6	Материалы лакокрасоч-				
	7	ные, кг	231 000	166	—	73,74 73,74
	8	Лесоматериалы круглые,				
	9	используемые без переработ-				
	10	ки (лесоматериалы для				
	11	использования в круглом				
	12	виде), м ³	531 400	113	—	0.63 0.63
проект типовой	13	Плоскостроительные материалы				
	14	качества, м ³	593 100	113	—	24,93 24,93
	15	Решотчатые материалы				
	16	в круглом лесу, м ³	533 400	113	—	33,03 38,03
	17	Щебень, м ³	571 100	113	—	110,9 110,9
	18	Песок строительный при-				
	19	родный, м ³	571 140	113	—	1.02 1.02
	20	Керамзит, м ³	571 200	113	—	1.25 1.25
Примечание В графе "тип" указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "кнд" - наименование их (истиповых) конструкции и изделия						26 9133/6
Привязки						
ИНВ. №						
тип Шпатель						
нач. отд. Кошелев						ТП - 705-1-192.85
гл. спец. Федотысова						1-СМР. ВМ
рук. тр. Яванова						Враховость потребности в материалах для производства строительных-монтажных работ
						Станция Лесострой
						1 2
В. контр. Есенин						Гипропроектстрой ДОН г. Саратов

Альбом VI

Проект Шпиров

№ строки	Наименование материала и единица измерения			Код		Количество		
				материала	са. изм.	тип	иша	всего
1	Цемент	м	300, Т	573 151	168	—	12,75	12,75
2	Цемент	м	400, Т	573 112	168	—	164,96	164,96
3	Цемент	м	500, Т	573 113	168	—	7,59	7,59
4	Цемент	приведенный к						
5	марке	400,	всего,	Т	168	—	184,79	184,79
6	Известь	строительная,		Т	574 410	168	—	1,02
7	Кирпич	строительный,			574 120	798	—	9,5
8								
9	тыс шт							
9	Материалы			ручные				
10	Кровельные и гидроизоляция-							
11	онные (материалы мягкие							
12	Кровельные и изоляционные)	м ²		577 400	055	—	215,05	215,05
13	Рубероид,	м ²		577 402	055	—	552,24	552,24
14	Шаль,	м ²		577 404	055	—	235,94	235,94
15	Листы асбестоцементные							
16	Кровельные волнистые, тыс							
17	челов листов			578 811	792	—	30311	30311
18	Листы асбестоцементные кон-							
19	структивные волнистые, тыс							
20	челов листов			578 105	792	—	23010	23010
21	Стекло	оконное	3 мм, м ²	591 120	055	—	141	141
22								
23	ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ							
24	ГОССТРОЯ СССР							
25	КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ							
26	г. Киев-57 ул. Эжена Пюто № 12							
27	4/14 Заказ № 24526 Инв. № 9133/6 Тираж 300							
28	Сдано в печать 1/4 1986 Цена 0,55							
29								

27

9133/6

ТП-705-1-192 85 -1- СМР ВМ

Инв. № подл. Подпись и дата: 20.01.86