

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/Б

				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. Воздухоснабжение. Вентиляция. Смазочное 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 результатов применения научно-технических достижений в строительных решениях проекта

ПРИМЕНЕННЫЕ ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ:

Типовой проект 501-3 „Повышенный путь для сыпучих грузов из железнодорожных вагонов“ Альбом III (распространяет ЦИТП).

РАЗРАБОТАН:

ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ

„ГИПРОПРОМСАБСТРОЙ“

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ИНСТИТУТА

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

УТВЕРЖДЕН

МИНИСТЕРСТВОМ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА СССР

ПРИКАЗ № 105-Э от 20.12.1984г. Введен в действие

ГИПРОПРОМСАБСТРОЕМ. ПРИКАЗ № 50 от 7.01.1985г.

ПРИВЯЗАН

ИНВ №

Альбом №1

Липовон проект

ИВ № подл. Подпись и дата. Взам инв №

Обозначение	Наименование	Стр.
ТП 1-СА	Содержание альбома	2
ТП 1-АР ВМ	ВМ по рабочим чертежам основ-ного комплекта марки АР	3
1-КЖ.ВМ.1	ВМ по рабочим чертежам ком-плекта КЖ СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ	10
ТП 1-КЖ ВМ2	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-АЗ ВМ	ВМ по рабочим чертежам ком-плекта АЗ Антикоррозийная защита конструкций	24
ТП 1-СМР. ВМ	Ведомости потребности в материалах для производства строительно-монтажных работ	26

ПРИВЯЗАН

ИНВ №

ГИП

ШАТНЛОВ

Великий 28.09.85

ТП-705-1-192.85

СА

Содержание альбома

И КОМПР

ЕСИНА

Великий 28.09.85

СТАДИЯ Лист 1 Листов 1

ГИПРОПРОКСЕЛЬСТРОИ
г. САРАТОВ

КОПИРОВАЛ МАМА МАНАЧЕВА

ФОРМА Т.П. 14

2
9133/6

АЛББМ VI

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

№ 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 АІ, ГОСТ 5781-82, Т	0930000000	168	1,687	—	1,687
8	КЛАССА АІІ, ГОСТ 5781-82, Т	0930000000	168	0,001	—	0,001
9						
10	ИТОГО ВОРТОВОГО ПРО-					
11	КАТА ОБЫКНОВЕННОГО					
12	КАЧЕСТВА, Т		168	1,688	—	1,688
13						
14	СТАЛЬ ВОРТОВАЯ	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

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ГМП ШАТЦЛОВ

НАЧ. ОПД КАТКОВ

ГЛАВ. КОНСТР. ЗНАБЕРТОВ

РУК. ГР. ПЯГОВА

ИНЖЕНЕР КРЯЧКО

ГЛАВ. КОНСТР. ЕРМА

ТП-705-1-192.85

1- АР. ВМ

ВМ ПО РАБОЧИМ
ЧЕРТЕЖАМ ОСНОВНОГО
КОМПЛЕКТА МАРКИ АР

СТАЛИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

Р 1 7

ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ
Г. САРАТОВ

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И АДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТНП	ИИД.	ВСЕГО
АЛБОН VI	1 ИТОГО СТАЛИ АРМАТУРНОЙ,					
	2 СОРТОВОЙ КОНСТРУК-					
	3 ЦИОННОЙ,					
	4 ВРОКАТА АНЕСТОВОГО					
	5 В НАТУРАЛЬНОЙ					
	6 МАССА, Т		168	10,239	-	10,239
	7					
	8 В ТОМ ЧИСЛЕ ПО					
	9 УКРУПНЕННМОУ					
	10 СОРТАМЕНТУ.					
	11					
ТИПОВЫ ПРОЕКТИ	12 КАТАНКА, Т	0934000000	168	0,022	-	0,022
	13 СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ, Т		168	1,666	-	1,666
	14 СТАЛЬ МЕЛКОСОРТ-	0853000000				
	15 НАЯ, Т	0833000000	168	0,134	-	0,134
	16 СТАЛЬ СРЕДНЕСОРТ-	0932000000				
	17 НАЯ, Т	0952000000	168	0,348	-	0,348
	18 СТАЛЬ КРУДНОСОРТ-	0831000000				
	19 НАЯ, Т	0951000000	168	3,349	-	3,349
	20 БАЛКИ И ШВЕЛЛЕРЫ Т	0925000000	168	3 123	-	3 123
	21 СТАЛЬ ТОНКОЛИСТОВАЯ					
	22 ТОЛЩИНОЙ ОТ 1,9 ММ					
	23 ДО 3,9 ММ, Т	0972000000	168	0,259	-	0,259
	24					

ИЗМ. № ПОДП. ПОДПИСЬ И ДАТА

4
9133/6

ПРИВЯЗАН

ИИД. №			

ИИД. №

ТП-705-1-192 85

1 - АР В М

2

Альбом VI

Типовой проект

М.П. № прола. Подпись и дата. Изм. № и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	вд. изм.	тип	инд.	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	468	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			
ИЧЕ. №			

ТП-705-1-192.85 1 - АР.ВМ

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество			
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего	
АЛЮМИН	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, приведен-					
	8	ной к классу АІ и					
	9	к Ст. 3, Т		168	10,327	—	10,327
	10						
ТИПОВОЙ ПРОЕКТА	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 настил, Т	1122000000	168	0,901	—	0,901
	23						
	24	Итого стали сорто-					
№ инв. в дата	6 9133/6						
	Привязан						
№ инв. в дата	ИНД. №						
	Лист						
ТП - 705-1-192.85 1-АР.ВМ 4							

АЛБОН VI

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

ИНВ. №, ПОДПИСЬ И ДАТА ВЗАМ. ИНВ. №

№ СПРОСКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТМП.	ИНА.	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, приведен-					
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 лесозаготови-					
24	тельной и лесной					

7
9133/6

ПРИВЯЗКА

ИНВ. №

ТП-705-1-192.85 1 — АР. ВМ

ЛИСТ

5

Альбом УГ

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	ДЕРЕВО ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ					
2	ПРОМЫШЛЕННДС-					
3	ТИ					
4						
5	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ И					
6	ОКОННЫЕ В ОБОРЕ					
7	(КОМПЛЕКТНО), м²	53611 00000	055	172,5	—	172,5
8						
9	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ					
10	КАЧЕСТВЕННЫЕ	533100 0000	113	4,92	—	4,92
11	(НЕОБРЕЗНЫЕ), м³					
12						
13	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНО-					
14	ВОЛОКНИСТЫЕ ТВЁР-					
15	ДЫЕ, м²	553 622 0000	055	22,4	—	22,4
16						
17	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИА-					
18	ЛОВ В КРУГЛОМ					
19	ЛЕСЕ, м³	—	113	7,82	—	7,82
20						
21	ЛИСТЫ АСБЕСТО-					
22	ЦЕМЕНТНЫЕ ПЛОСКИЕ					
23	(ТЫС. УСЛОВНЫХ					
24	ПЛИТОК)		728	361536	—	361536

8

9133/6

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

№ подл. Подпись и дата Взам. инв. №

АЛБОН VI	№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
			МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНА.	ВСЕГО
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	1	Пиломатериалы щитов					
	2	ПОДПОРНО - РАЗДВАНТЕЛЬНЫХ					
	3	СТЕНОК, ПРОГОНОВ					
	4	СТЕН, ПОВЫШЕННОГО					
	5	ПУТИ, ОГРАЖДЕНИЯ					
	6	КРОВАИ, М³	5331000000	МЗ	90,63	—	90,63
	7						
	8	РАСХОД ПИЛОМАТЕРИ-					
	9	АЛОВ В КРУГЛОМ					
	10	ЛЕВЕ, М³		МЗ	135,95	—	135,95
	11						
	12	РАСХОД КРУГЛОГО АЛСА					
	13	НА ПОДПОРНО -					
	14	РАЗДВАНТЕЛЬНЫЕ					
	15	СТЕНКИ, М³		МЗ	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						
ИЗМ. № ПОДАТ ПОДАТЬ И АЛПА ВЗАМ. ИЛИ №	21	РЕЗИНА - ПЛАСТИНА, КГ	2543110100	166	30,2	—	30,2
	22						
	23						
	24						
9 9133/6							
ПРИВЯЗАН							
ИЗМ. №							
ТП-705-1-192.85 1-АР. ВМ							Лист 7

Альбом

УИ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Сталь для армирования					
2	железобетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная					
5	класса А-I, т		168	0,76	4,33	5,09
6	φ 6		168	-	1,39	
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, т		168	0,17	-	0,17
16						
17	Сталь арматурная					
18	класса А-III, т	0930040000	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 изделий, а в графе „инд.“ индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

10
9133/6

Привязан

Инд. №:

Тип Шатнаев

Инд. №: 024

Нач. отд. Катков

Инд. №: 024

Гл. констр. Зильбертов

Инд. №: 024

Рук. гр. Пегова

Инд. №: 024

Инженер Левкевич

Инд. №: 024

И. контр. Есина

Инд. №: 024

ТП 705-1-192.85-1 - К.Ш. В.М.1

ВМ по рабочим чертежам

ко.плекта КИ

Сборные конструкции.

Страница 1

Лист 1

Лист 5

ТИПОПРОЕКТИРОВАНИЕ

г.Саратов

Копировала В.Золотникова

формат А4

Альбом VI

Типовой проект

Инв. №: ВОДА, Подпись и дата, Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. 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 ж.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						

Инв. №

9133/6

Привязан

Инв. №			

Лист

2

ТП-705-1-192.85 1-КН. ВМ1

№ СЕРИИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ	ТИП	ИИД	ВСЕГО
Альбом VI <						

Альбом VI	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
Типовой проект	1	Итого стали для армирования					
	2	ж.б. конструкций,					
	3	сортовой, конструкцион-					
	4	ной, проката					
	5	листового и мостов					
	6	в натуральной					
	7	массе, т		168	15,09	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	(Ry = 2100 кгс/мм²), т					
	19						
	20	Сталь сортовая					
	21	конструкционная					
	22	Рельс крановый		168	—	11,40	11,40
	23	Профили гнутые сталь-					
	24	ные открытые	112100000	168	0,11	—	0,11
13 9133/6							
Привязки							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							
Итого							

Альбом VI

Типовой проект

ИНВ. №: 705-1-192 85
Подпись и дата 13.05.85 - И.В.М.?

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
1	Итого стали сортовой					
2	конструкционной					
3	в натуральной массе, т		168	0,11	11,40	11,51
4						
5	Итого стали сортовой					
6	конструкционной, приведён-					
7	ной к стали Ст.3, т		168	0,13	11,40	11,53
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	143,83
16						
17	Инертные материалы,					
18	гравий, м³	3571120000	113	—	92,22	92,22
19						
20	Инертные материалы,					
21	щебень, м³		113	87,03	145,97	233,00
22						
23	Песок строительный					
24	природный, м³	3571140000	113	154,06	178,12	332,18

14
9133/6

ПРИВЯЗКА			
ИНВ. №			

ТП - 705-1-192 85		1-КН. ВМ1	АУСТ 5
-------------------	--	-----------	-----------

Альбом №

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	всего
1						
2	Сталь для армирова-					
3	ния железобетон-					
4	ных конструк-					
5	ций					
6						
7	Сталь арматур-					
8	ная класса А I					
9	ГОСТ 5781-82, т	0930000000				
10	φ 6		168	-	0,586	0,586
11	φ 8		168	-	0,868	0,868
12	φ 10		168	-	0,350	0,350
13	φ 16		168	-	0,065	0,065
14						
15	Сталь арматурная					
16	класса А I,					
17	ГОСТ 5781-82, т	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, а в графе, инд. - индивидуальных (нестандартных) конструкций и изделий.

15
9133/6

Привязан

Лист №

ГНП Шаталов

МНЧ. ОТД. Катков

Гл. констр. Зингертов

Рук. гр. Петова

М. констр. Есенин

ТЛ-705-1-192.85 У-КН. ВМ 2

ВМ № рабочим чертежам
основного комплекта

МАРКИ КН.
МОНОЛИТНЫЕ
КОНСТРУКЦИИ

Лист 1 из 4

ПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ
г. Саратов

Лист №, подл. Подпись и дата

Р.П.И.	Материалы и единица измерения	Код		Количество		
		Материала	Ед. изм.	Тыс.	Множ.	Всего
Абсолют	1	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ				
	2	КЛАССА А II, ГОСТ 5701-82, Т	0930040000			
	3					
	4	Ф 6	168	-	0,049	0,049
	5	Ф 8	168	-	0,220	0,220
	6	Ф 10	168	-	1,337	1,337
	7	Ф 12	168	-	1,977	1,977
	8	Ф 14	168	-	0,638	0,638
	9	Ф 16	168	-	2,683	2,683
	10					
Типовой проект	11	Всего стали для армиро-				
	12	вания железобетонных				
	13	конструкций, т	168	-	11,858	11,858
	14					
	15	СТАЛЬ СЕРТОВАЯ				
	16	КОНСТРУКЦИОННАЯ И				
	17	ПРОКАТ ЛИСТОВОЙ, Т	168	-	3,974	3,974
	18					
	19	Всего стали для армиро-				
	20	вания железобетон-				
	21	ных конструкций, серто-				
	22	вой конструкционной и				
	23	проката листового и				
	24	натуральной				
Шифр № подл. Подп. 6 и дата	16 9133/6					
	ПРОВЕРКА					
Шифр № подл. Подп. 6 и дата	Шифр №					
	77-705-1-192.85 1 - КН. ВМ 2					
						3

АЛБОН VI	№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
			МАТЕРИАЛ	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИД.	ВСЕГО
ТИПОВЫЕ ПРОЕКТИ	1	МАССЕ, Т				15,832	15,832
	2	В ТОМ ЧИСЛЕ ПО УКРУП-					
	3	НЕННУМУ 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 ТРАСТОВАСТО-					
	15	ВАЯ РЯДОВЫХ МАРК					
	16	(ОТ 4 ММ), Т	0911 000 000	168	—	0,034	0,034
	17						
	18	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕДЕН-					
	19	НОЙ К КЛАССУ					
	20	А I, Т		168	—	15,336	15,336
	21						
	22	ИТОГО СТАЛИ, ПРИВЕ-					
	23	ДЕННОЙ К СТ. 3					
	24	(Ry = 2100 кгс/мм²), Т		168	—	3,974	3,974
ИД. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И ДАТА	17 9133/6 ПРИВЯЗАН ИД. №						
	ТП-705-1-192.85 1-КН. ВМ 2 Лист 3						

№ СТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНА	ВСЕГО
АЛОБОМ УГ	1 Итого стали,					
	2 приведенной к классу					
	3 АІ и Ст.3					
	4 ($R_y = 2100 \text{ кгс/мм}^2$), т		168	—	19,31	19,31
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ	5					
	6 Трубы стальные, т	1310000000	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					
ИНВ. № КОД ПОДР. № ДАТА ВЗАИМ. ИНВ. №						
9133/6 18						
ПРИВЯЗАН						
ИНВ. №						
ТП-705-1-192.85 1- КН. ВМ2 4						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
Альбом VI	1 <u>Сталь сортовая конструкци-</u>					
	2 <u>онная, прокат листовой</u>					
	3 в натуральной массе, т		168	—	0,004	0,004
	4 в том числе по укрупнен-					
	5 ному сортаменту:					
	6 Сталь мелкосортная, т	093300	168	—	0,004	0,004
	7 Сталь среднесортная, т	093200	168	—	0,004	0,004
	8 Сталь крупносортная, т	093400	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 <u>Трубы стальные</u>					
	12 Трубы водогазопроводные, м	138500	006	—	39	39
	13 т	138500	168	—	0,069	0,069
	14 <u>Материалы изоляционные</u>					
	15 Материалы лакокрасочные, кг	231000	168	—	0,5	0,5
	16 Изол, м ²	577403	055	—	1,7	1,7
	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

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

тип	Шатилов	<i>Всех</i>	21.12.84
нач. отд.	Попова	<i>Всех</i>	21.12.84
гл. спец.	Константинов	<i>Всех</i>	21.12.84
рук. гр.	Таманюнова	<i>Всех</i>	21.12.84
ст. инж.	Рейтунская	<i>Всех</i>	21.12.84
н. контр.	Есина	<i>Всех</i>	14.01.85

МП - 705-1-192.85

ВС. ВМ

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки ВС

Склад	Лист	Листов
Р		1
ТИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г. Саратов		

Копировать: Мухомин СВ

Альбом VI

Типовой проект

№ стр.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь сортовая					
2	конструкционная и					
3	прокат листовая					
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						

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

9133/6 20

Шифр, дата, подпись и дата вх. инв. №

ГМП	Шотилев	16.03.85	ТП-705-1-192.85-1 - 08 ВМ	ВМ по рабочим чер- тежам основного комплекта марки 08	Студия	Лист	Листов
Нач. зод.	Цыганок	16.03.85			Р		1
Гл. спец.	Федоркин				Гидропромсельстрой		
Рук. гр.	Грибасова	16.03.85			г. Саратов		
И. контр.	Есина	16.03.85					

Альбом

Типовой проект

ВЗМ. И. Н. В. №

№ 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	т 25 × 1,6 , км	13 0300	008		0,010	0,010
7	т	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	т	22 4811	168		0,0076	0,0076
16	труба с одним раструбом					
17	усиленного типа, изготов-					
18	ленная из вторичного сырья,					
19	ПУБ-19-051-249-79, наружным					
20	диаметром,					
21	ПВХ-В-Р ЭП25У, км	22 4821	008		0,080	0,080
22	т	22 4821	168		0,015	0,015
23	ПВХ-В-Р ЭП50У, км	22 4821	008		0,005	0,005
24	т	22 4821	168		0,003	0,003

21
9133/6

Г.И.	ШАТИЛОВ	ВЗМ. И. Н. В. №	100388	МП-705-1-192.85			1-ЭМ ВМ		
НАЧ. ОТД.	КАЛГАНОВ	Жан	100388						
Г. ИНЖ. ОТД.	ПАВЛУК	Андр	100388	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭМ			Стадия	Лист	Листов
РУК. ГР.	РОМАНЕНКО	Виктор	100388				Р	1	2
СТ. ИНЖ.	ЮЛОВА	Нат	100388	ГИПРОПРОМСТРОЙ Г. С. РАТОВ					
ИНЖ. ЦЕНТР.	ЕНИНА	Елена	100388						

Альбом VI

Типовой проект

Инв. № подл. Подпись и дата ВЗН. №

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		Материал	Ф.Д. изм.	тип	Инд.	Всего
1	Прокат чёрных металлов					
2						
3	Круг					
4	6, м	09 3300	168	—	0,048	0,048
5						
6	Итого в натуральном					
7	виде с учётом отходов					
8	(3,7%), м		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, м	09 3300	168	—	0,05	0,05
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						

92
9133/6

ТЛ-705-1-192.85 1-3М. ВМ		лист
		2

Албс-м-л

Типовой проект

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		Материал	Ед. изм.	Тул	Инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Уголок равнополочный					
3	40х40х4, т	09 3200	168	—	0.041	0.041
4	Полоса					
5	3х30, т	09 3300	168		0.001	0.001
6	Круг					
7	6, т	09 3400	168		0.053	0.053
8	Лист горячекатаный					
9	2.0, т	09 7200	168		0.001	0.001
10	Итого в натуральном виде					
11	с учетом отходов (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 мелкосортная, 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						

23
9133/6

Инв. и подп. Взам. инв. и дата

Гип	Штилов	Виза	24.05.85
Нач. отд.	Колганов	Виза	16.05.85
Тех. инж. отд.	Пайкин	Виза	16.05.85
Рук. гр.	Каржавская	Виза	14.8.85
Н. контр.	Есина	Виза	21.05.85

ТП-705-1-192.85-1-ЭО.ВМ

ВМ по рабочим черте-
жам основного комп-
лекта марки ЭО

Стадия	Лист	Листов
Р		1
ГИПРОПРОМСЕЛЬСТРОЙ г.Саратов		

ПНГОВОН ПРОЕКТ

24
9133/6

ИНВ. № ПОДЛ. ПОДПИСЬ И АТА ВЗАМ. И №

КОПИРОВАЛ: *Мам* МАХНАЧЕВА

Альбом №	№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	всего
VI	1	Эмаль ХВ - 765. кг	2313122914	166	2375	—	2375
	2	Растворитель Р-4. кг	2319120300	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	—	360
	6	Песок строительный, т	5711410010	168	94	—	94
	7	Портландцемент М400. т	5731120001	168	143	—	143
VII	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	21						
	22						
	23						
	24						

25
9133/6

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

ТП-705-1-192.85 1-А3. ВМ

Лист
2

КОПИРОВАЛ: Мах, МАХНАЧЕВА

VI
Дальбом
проект
типовой

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные и					
2	сланцевые, 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	—	1.79	1.79
6	Материалы лакокрасоч-					
7	ные, кг	291 000	166	—	79.74	79.74
8	Лесоматериалы круглые,					
9	используемые без переработ-					
10	ки (лесоматериалы для					
11	использования в круглом					
12	виде), м³	591 400	113	—	0.63	0.63
13	Пиломатериалы качествен-					
14	ные, м³	599 100	113	—	24.93	24.93
15	Расход пиломатериалов					
16	в круглом лесу, м³	599 400	113	—	38.03	38.03
17	Щебень, м³	571 110	113	—	110.9	110.9
18	Песок строительный при-					
19	родный, м³	571 140	113	—	1.02	1.02
20	Керамзит, м³	571 200	113	—	1.25	1.25

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

26
9133/6

ИНВ. №	Привязки					
ИНВ. №	ТИП	ШТАМПОВ	25.04.85			
ИЗЧ. ОТД.	КОШЕЛЕВ	25.04.85	25.04.85			
ГЛ. СПЕЦ.	ФЕОКТИСТОВ	25.04.85	25.04.85			
РУК. ГР.	ИВАНОВА	25.04.85	25.04.85			
В. КОНТРОЛ.	ЕДИНА	25.04.85	25.04.85			
Взаимосвязь потребности в материалах для производ- ства строительно-монтаж- ных работ				Страна	Лист	Листов
				Р	1	2
				ГИПРОПРОЕКТСТРОИ г. Саратов		

VI
Альбом
проект
типовой

№ строки	Наименование материала и единица измерения			Код		Количество		
				материала	за- изм	тип	инд	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	1,02
7	Кирпич	строительный,		574 120	798	—	9,5	9,5
8		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	Толь,	м ²		577 404	055	—	235,94	235,94
15	Листы асбестоцементные							
16	Кровельные волнистые,	тыс						
17		услов листов		578 811	792	—	30311	30311
18	Листы асбестоцементные кон-							
19	структивные волнистые,	тыс						
20		услов листов		578 105	792	—	23010	23010
21	Стекло оконное 3 мм,	м ²		591 120	055	—	141	141
22								

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Пюто № 12

4/14
Заказ № 2457/Инд. № 9133/6 Тираж 300
Сдано в печать 1/4 1986 Цена 0,55

27

9133/6

ТП-705-1-192 85 -1- СМР ВМ 2