ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-6-3.87

Сливная железнодорожная эстакада для приема светлых нефтепродуктов на 6 вагоноцистерн.

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

704-6-3.87

СЛИВНАЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНАЯ ЭСТАКАДА ДЛЯ ПРИЕМА СВЕТЛЫХ НЕФТЕПРОДУКТОВ НА 6 ВАГОНОЦИСТЕРН

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Главный инженер проекта А.Д.Васичев

Начальник отдела № 9 З.К.Пономарев

А-177/IУ

№ № п/п	№ № смет	Наименование смет	№ № стр.
I		Титульный лист	I
2		Оглавление	2
3		АС. ВМ	3
4		АС. ВМI	4
5		АС.ВМ2	5-6
6		АС.ВМ3	7
7		ГСМ.ВМ	8
8		ЭЛ.ВМ	9

АЛЬБОМ IУ

ТП 704 -6-3.87

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

ТП 704 -6-3.87

Составил Панфилова

ОГЛАВЛЕНИЕ

Стадия	Лист	Листов
Р		I

Аэропроект
Москва

Формат А4

Номер стороны	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные					
2	строительные, тн	025621	168	0,78		0,78
3	Всего стали, приведенной					
4	к классу А-I и С 38/23, тн		168	6,07	1,721	7,791
5	Трубы стальные, м		006	520	230	750
6	т		168	13,086	0,40	13,486
7	Трубы и муфты асбестоцемент-					
8	ные, м	578630	006	30	-	30
9	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116	378,30		378,30
10	Расход пиломатериалов					
11	в круглом лесе, м³	553400	113	488,8		488,80
12	Щебень, м³	571110	113	15,91		15,91
13	Песок, м³	571140	113	10,53		10,53
14	Цемент, приведенный					
15	к марке М400, тн		168	34,91	38,00	72,91
16	Гидроизон, м²	577434	055	20,96		120,96
17						
18						
19						
20						

АЛЬБОМ IV

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704_6-3.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв № подл.

ПРИВЯЗАН

Инв №

ТП 704-6-3.87 АС. ВМ

Нач отд	Пономарев	
Гл спец	Пикина	
Рук гр	Крылова	
Инж	Панасюкова	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		I

АЭРОПРОЕКТ

Москва

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая конструкцион-					
2	ная и прокат листовой, т		I68		0,89I	0,89I
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:					
5	Сталь мелкосортная, т	095300	I68		0,060	0,060
6	Сталь крупносортная, т	095I00	I68		0,250	0,250
7	Сталь толстолистовая. т	097I00	I68		0,572	0,572
8	И того стали, приведенной к					
9	классу 038/23, т		I68		0,89I	0,89I
10						
11	Цемент					
12	П ортландцемент					
13	М300, т	573I5I	I68		I,740	I,740
14	М400, т	573II2	I68		36,440	36,440
15	Итого цемента, приведенного					
16	к М400, т		I68		38,00	38,00
17						
18						
19						
20						

АЛЬБОМ I

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-6-3.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ПРИВЯЗАН

ТП 704-6-3.87 АС ВМ I

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС

Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р		I

АЭРОПРОЕКТ

Москва

Нач.отд.

Рук.гр. Игонина

Березко

I-17

Формат А4

Номер стороны	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования железо-					
2	бетонных конструкций					
3	Сталь арматурная класса AI, т	093009	I68	0,329	-	0,329
4	Сталь арматурная класса AIII, т	093004	I68	I,444		I,444
5	Сталь арматурная класса AV, т	093007	I68	0,4I0		0,4I0
6	Всего стали для армирования					
7	железобетонных конструкций, т		I68	3,340		2,340
8	Сталь сортовая конструкционная					
9	прокат листовой, т		I68	3,053		3,053
10	Всего стали для армирования					
11	железобетонных конструкций,					
12	сортовой, конструкционной и					
13	проката листового , т		I68	5,390		5,390
14	В том числе по укрупнённому					
15	сортаменту:					
16	Сталь листовая, т	095300	I68	0,502		0,502
17	Сталь среднесортная, т	095200	I68	I,924		I,924
18	Сталь крупносортная, т	095I00	I68	2,564		2,564
19	Проволока низкоуглеродистая					
20	обыкновенного качества для					

АЛЬБОМ IV

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-6-3.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ТП 704-6-3.87 АС ВМ2

Нач. отд. Фрид		
Нач. гр. Игонина		
Инж. Березко		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки АС

Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
р	I	2

АЭРОПРОЕКТ

Москва

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	железобетона, т	I2I300	I68	0,I57		0,I57
2	Итого стали для армирования					
3	железобетонных конструкций,					
4	сортовой, конструкционной и					
5	проката листового, т		I68	5,390		5,390
6	Итого стали, приведенной					
7	к классу AI, т		I68	3,020		3,020
8	Итого стали, приведенной					
9	к классу С 38/23, т		I68	3,050		3,050
10	Итого стали, приведенной к					
11	классу AI и С 38/23, т		I68	6,070		6,070
12	Цемент					
13	Портландцемент					
14	М400, т	573II2	I68	20,I70		20,I70
15	Итого цемента, приведенного					
16	к марке М400		I68	20,I70		20,I70
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704 26-3.87 АЛЬБОМ IУ

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ПРИВЯЗАН

Инв. №

ТП 704-6-3.87 АС. ВМ 2

Лист 2

1-18

Формат А4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные					
2	строительные, т	025521	168	0,78		0,78
3	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116	168,3		168,3
4	Расход пиломатериалов					
5	в круглом лесе, м^3	553400	113	488,80		488,80
6	Щебень, м^3	571110	113	15,91		15,91
7	Песок, м^3	571140	113	10,53		10,53
8	Цемент, приведенный					
9	к марке М400, т		168	14,74		14,74
10	Гидроизол, м^2	577434	055	120,96		120,96
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

АЛЬБОМ IУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-6-3.87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

ПРИВЯЗАН

ТП 704-6-3.87 АС. ВМ 3

Нач. отд.	Яковлев	
Гл. спец.	Шишкина	
Рук. гр.	Крылова	
Инж.	Покровская	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		1

АЗРОПРОЕКТ
Москва

формат А4

1-17

АЛЬБОМ IУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704-6-3.87

Номер стажи	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы нефтепроводные					
2	бесшовные, м	I3I700	006	470	-	470
3		I3I700	I68	I2,95	-	I2,95
4	Трубы сварные водогазопро-					
5	водные, м	I38500	006	50	-	50
6	т	I38500	I68	0,I36	-	0,I36
7	Трубы и муфты асбестоцементные					
8	безнапорные, м	578630	006	30	-	30
9	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	I66	2I0	-	2I0
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

ПРИВЯЗАН

Инв №

ТП 704-6-3.87 -ГСМ. ВМ

Нач отд	Друкаров	[illegible]	10.84
Гл спец	Щеблеткин	[illegible]	09.84
Рук гр	Асейчева	[illegible]	09.84
Ст инж	Зорина	[illegible]	10.84
Н контр	Щеблеткин	[illegible]	09.84

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		I

АЭРОПРОЕКТ

Москва

1-17

Формат А4

АЛЬБОМ IУ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ 704 -6-3.87

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества					
3						
4	Сталь крупносортная, т	093I00	I68		0,2	0,2
5		095I0				
6	Сталь среднесортная, т	093200	I68		0,4I	0,4I
7		095200				
8	Катанка,	093400	I68		0,05	0,05
9						
10	Итого в нормальном виде, т		I68		0,66	0,66
11	Сортовой прокат в приведенном					
12	виде к стали класса С 38/23,		I68		0,83	0,83
13						
14	Трубы сварные водогазопровод-					
15	ные, м	I38500	006		230	230
16	т	I38500	I68		0,4	0,4
17						
18						
19						
20						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

Инв. № подл.

ПРИВЯЗАН

ТП 704 -6-3.87 ЭЛ. ВМ

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р		I

АЭРОПРОЕКТ

Москва

Нач отд	Татаринов		27 8
Рук гр	Мыляков		
Инженер	Усаева		

gost.e-ecolog.ru

1-17

Формат А4