ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-3-73.I.87

СЕПТИКИ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0,45-I2,0 $м^3$/сут

АЛЬБОМ УI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть I. Сооружения из сборных железобетонных элементов

22810-08

Отпускная цена
на момент реализации
указана
в счет-накладной

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-3-73.I.87

СЕПТИКИ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 0,45-I2,0 М3/СУТ.

АЛЬБОМ УI

Часть I. Сооружения из сборных железобетонных элементов

Разработан ЦНИИЭП инженерного оборудования городов, жилых и общественных зданий

Утвержден Госгражданстроем
Приказ № 333 от 30.I0.87

Главный инженер института А.Кетаов

Главный инженер проекта А.Лавров

22810-08 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь для армирования железо-				
2	бетонных конструкций				
3	Сталь арматурная класса А-I,т		168	0,0068	
4	Ø 6			0,0008	
5	Ø 10			0,006	
6	Сталь арматурная класса А-II,т		168	0,0094	
7	Ø 12			0,0022	
8	Ø 16			0,0072	
9	Всего стали для армирования				
10	железобетонных конструкций,т		168	0,0162	
11	В том числе по укрупненному				
12	сортаменту:				
13	Катанка, т	093400	168	0,0010	
14	Сталь мелкосортная т	093300		0,0152	
15	Металлоизделия промышленного				
16	назначения (метизы):				
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-3-73.I.87 КЖ.ВМ1

Сооружения из сборных железобетонных элементов. Производительность 0,45 м3/сут.

Ведомости потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

Ст. инж. Смирнова

ГИП Лоуцкер

Н. контр. Даниленский

Нач. отд. Красавин

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества для железобетона	12I300	I68	0,035	
2					
3					
4	Итого стали для армирования железобетонных конструкций, проката листового и метизов в натуральной массе, т		I68	0,05I	
5					
6					
7					
8	Итого стали, приведенной к классу А-I и Ст.3, т		I68	0,06	
9					
10	Цемент				
11	Портландцемент М400, т	0573II0	I68		
12		0573II2	I68	0,30	
13	Итого цемента, приведенного к марке М400		I68	0,30	
14					
15	Инертные материалы				
16	Гравий, м3	057II20	II3	0,78	
17	Песок строительный, природный, м3	057II40	II3	0,60	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-3-73.I.87 КЖ.ВМI

Лист 2

Формат А4

Альбом VII часть 1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь для армирования железо-				
2	бетонных конструкций				
3	Сталь арматурная класса А-I,т		168	0,0156	
4	Ø 8			0,006	
5	Ø 10			0,0096	
6	Сталь арматурная класса А-II,т		168	0,0022	
7	Ø 16			0,0022	
8	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	168	0,096	
9	Ø 12			0,096	
10	Всего стали для армирования				
11	железобетонных конструкций, т		168	0,1338	
12	В том числе по укрупненному				
13	сортаменту:				
14	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,1338	
15	Металлоизделия промышленного				
16	назначения (метизы)				
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-3-73.I.87 КЖ.ВМ2

Сооружения из сборных железобетонных элементов производительн. 3 м3/сут.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Ведомости потребности в материалах

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

Ст. инж. Смирнова

ГИП Лоуцкер

Н. контр. Даниленский

Нач. отд. Красавин

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного качества для железобетона	12I300	I68	0,I924	
2					
3					
4	Итого стали для армирования железобетонных конструкций, сортовой конструкционной, проката листового и метизы в натуральной массе, т		I68	0,3262	
5					
6					
7					
8					
9	Итого стали, приведенной к классу, А-I, т		I68	0,45	
10					
11	Цемент				
12	Портландцемент М400, т	573II0		2,05	
13		573II2	I68	2,05	
14	Итого цемента, приведенного к марке М400			2,05	
15					
16	Инертные материалы				
17	гравий, м3	57II20	II3	3,48	
18	Песок строительный природный, м3				
19		57II40	II3	2,6I	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 902-3-73.I.87 КЖ.ВМ2

Лист 2

Формат А4

Альбом VII часть 1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь для армирования железо-				
2	бетонных конструкций				
3	Сталь арматурная класса А-I,т		168	0,039	
4	Ø 8			0,015	
5	Ø 10			0,024	
6	Сталь арматурная класса А-II,т		168	0,0555	
7	Ø 16			0,0555	
8	Сталь арматурная класса А-III,т	093004	168	0,24	
9	Ø 12			0,24	
10	Всего стали для армирования				
11	железобетонных конструкций,т		168	0,3345	
12	в том числе по укрупненному				
13	сортаменту:				
14	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,3345	
15	Металлоизделия промышленного				
16	назначения (метизы)				
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 902-3-73.I.87 КЖ.ВМ3

Сооружения из сборных железобетонных элементов. Производительность 12 м3/сут.

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

Ведомости потребности в материалах

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Ст.инж. Смирнова

ГИП Лоуцкер

Н.контр. Данилевский

Нач.отд. Красавин

Альбом VI часть 1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Проволока стальная низкоугле-	12I300	I68	0,48I	
2	родистая обыкновенного качест-				
3	ва для железобетона				
4	Итого стали для армирования				
5	железобетонных конструкций,				
6	сортовой конструкционной,				
7	проката листового и метизы в				
8	натуральной массе, т		I68	0,8I55	
9	Итого стали, приведенной				
10	к классу А-I, т		I68	I,I25	
11	Цемент				
12	Портландцемент	573II0		5,I25	
13	М400, т	573II2	I68	5,I25	
14	Итого цемента, приведенного				
15	к марке М400			5,I25	
16	Инертные материалы				
17	гравий, м3	57II20	II3	8,7	
18	Песок строительный				
19	природный, м3	57II40	II3	6,525	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

gost.e-ecolog.ru

ЦИТП. Заказ 2873. Тираж 300 экз.

ТП 902-3-73.I.87 КЖ.ВМ3

Лист 2