ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-4-67.83

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ВОДЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СБОРНЫЕ ЕМКОСТЬЮ ОТ 2800 ДО 4600 м³ (С ПРИМЕНЕНИЕМ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С ОПОРНОЙ ПЯТОЙ)

АЛЬБОМ VI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 2

(ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 3000 м³)

18762-03
Цена: 0-23

				Привязан	
Инв.№					

gost.e-ecolog.ru

Госстрой СССР

Тбилисский филиал
ЦИТП
Типовой проект/серия
№ 901-4-67.83 и 6 т 2
Заказ № 1087
Цена 0 руб 23 коп.
Тираж 1100
Дата "11" X 1983 г.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-4-67.83

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ВОДЫ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СБОРНЫЕ ЕМКОСТЬЮ ОТ 2800 ДО 4600 м³ (С ПРИМЕНЕНИЕМ СТЕНОВЫХ ПАНЕЛЕЙ С ОПОРНОЙ ПЯТОЙ)

АЛЬБОМ VI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЧАСТЬ 2

ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 3000 м³

РАЗРАБОТАН
Союзводоканалниипроект
Харьковский водоканалпроект

Гл. инженер института — Бочкаренко
Нач. отдела — Шейко
Гл. инженер проекта — Маэалова

Одобрен Госстроем СССР
письмо от 17.11.78 г. № 2/5-409
Введен в действие институтом
Союзводоканалниипроект
приказ № 171 от 13.07.83 г.

Привязан

Инв. №

Формат А4

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI Часть 2

Содержание

№п/п	Наименование	стр.	Прим.
1	Содержание	2	
2	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции	3	
3	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции	6	
4	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВ	9	
5	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭА	10	

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

Привязан

Инв.№

Формат А4

Цикл 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь для армирования					
2	железобетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т		168		0,9	
5	ф 6		168		0,5	
6	ф8		168		0,4	
7	ф 10		168		0,02	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168		7,4	
9	ф6		168		0,5	
10	ф8		168		0,4	
11	ф10		168		0,8	
12	ф12		168		0,7	
13	ф14		168		2,3	
14	ф16		168		1,1	
15	ф18		168		1,5	
16	ф20		168		0,1	
17	Всего стали для армирования					
18	ж.б. конструкций, т		168		8,3	
19						
20	Сталь сортовая конструкцион-					
21	ная и прокат листовой, т		168		0,03	
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.

Нач. отд.	Шейко		
Н. контр.	Постников		
Рук. гр.	Мазалова		
Вед. инж.	Сонорал		
Ин. жен.	Новгородцева		

ТП 901-4-67.83-КЖ ВМ1

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
	1	3

Союзводоканалниипроект Харьковский Водоканалпроект

Формат А4

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI Часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Всего стали для армирования					
2	ж.б. конструкций сортовой кон-					
3	струкционной и проката листо-					
4	вого в натуральной массе, т		168		8,3	
5						
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту:					
8	Катанка, т	093400	168		1,8	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168		6,4	
10	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,1	
11	Сталь толстолистовая					
12	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,03	
13						
14	Проволока стальная низкоуг-					
15	леродистая обыкновенного каче-					
16	ства для железобетона*	121300	168		1,2	
17						
18	Итого стали для армирования					
19	ж.б. конструкций, сортовой конст-					
20	рукционной, проката листового					
21	и листовой в натуральной массе, т		168		9,5	
22						
23	Итого стали, приведенной					
24	к классу A-I, т		168		13,2	
25	Итого стали, приведенной					
26	к классу С38/23, т		168		0,03	
27	Итого стали, приведенной					
28	к классу A-I и С38/23, т		168		13,2	
29	Трубы стальные диаметром					

*-класс Вр I

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

ТП 901-4-67.83-КЖВМ1

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	ром до 14 мм, т	137300	168		0,01	
2						
3	Цемент					
4	Портландцемент	573110				
5	М 300, т	573151	168		19,5	
6	М 400, т	573112	168		33,7	
7	Итого цемента, приведенного					
8	к марке М400, т		168		51,2	
9						
10	Инертные материалы					
11	Гравий, м³	571120	113		176,6	
12	Песок строительный,					
13	природный, м³	571140	113		132,5	
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

ВМ составлены для резервуаров хоз. питьевого водоснабжения при высоте засыпки грунта на покрытии 50 см в сухих грунтах для варианта с монолитным углом.

Привязан

Инв. №

Часть 2

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь для армирования					
2	железобетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т.		168	2,2		
5	Сталь арматурная класса А-II, т.		168	1,0		
6	Сталь арматурная класса А-III, т.	093004	168	22,1		
7	Всего стали для армирования					
8	ж.б. конструкций, т		168	25,3		
9						
10	Сталь сортовая конструкцион-					
11	ная и прокат листовой, т		168	2,2		
12						
13	Всего стали для армирования					
14	ж.б. конструкций, сортовой					
15	конструкционной и проката лис-					
16	тового в натуральной массе, т		168	27,5		
17						
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Катанка, т	093400	168	4,4		
21	Сталь мелкосортная, т	093300	168	16,7		
22	Сталь среднесортная, т	093200	168	3,8		
23						

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

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

ТП 901-4-67.83КЖ ВМ2

Нач. отд.	Шейко	
Н. контр.	Гостников	
Рук. гр.	Мазыкова	
Гл. инж.	Озерова	
Гл. спец.	Хоботарева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖС. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Союзводоканалпроект Харьковский Водоканалпроект

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,4		
2	Сталь толстолистовая					
3	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,002		
4	Сталь толстолистовая					
5	рядовых марок (от 4мм), т	097100	168	2,2		
6	-					
7	Проволока стальная низкоуле-					
8	родистая обыкновенного ка-					
9	чества для железобетона*	121300	168	1,6		
10						
11	Итого стали для армирования					
12	ж.б.конструкций, сортовой конст-					
13	рукционной, проката листового					
14	и метизы в натуральной массе, т		168	29,1		
15						
16	Итого стали, приведенной					
17	к классу А-I, т		168	37,2		
18	Итого стали, приведенной					
19	к классу С38/23, т		168	2,2		
20	Итого стали, приведенной к					
21	классам А-I и С38/23, т		168	39,4		
22						
23	Трубы сварные больших					
24	диаметров (свыше 480мм)	133100	168	0,5		
25	Цемент					
26	Портландцемент	573110				
27	М300, т	573151	168	1,3		
28	М400, т	573112	168	169,4		
29	Итого цемента, приведен-					

*- класс Вр I

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI Часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	ного к марке М400		168	170,6		
2						
3	Инертные материалы					
4	ерсвий, м³	571120	113	170,5		
5	Песок строительный,					
6	природный, м³	571140	113	128,0		
7						
8	Материалы рулонные кро-					
9	вельные и гидроизоляционные					
10	Листы асбестоцементные, тыс. усл. шт.	578100		0,009		
11	Стеклоткань, м²		055	148,9		
12	Асфальтовая мастика, холодная, т		113	22,7		
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные, всего					
2	м	130001	006	36,46		36,46
3	т	130001	168	1,1		1,1
4	В том числе:					
5	Трубы стальные сварные					
6	диаметром до 114мм					
7	(включая оцинкованные)					
8	всего, м	137000	006	24,2		24,2
9	т	137000	168	0,198		0,198
10	Трубы стальные сварные					
11	диаметром свыше 114мм.					
12	всего, м	138000	006	2,46		2,46
13	т	138000	168	0,038		0,038
14	Трубы сварные больших					
15	диаметров (свыше 480мм)					
16	всего, м	138100	006	9,8		9,8
17	т	138100	168	0,864		0,864
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.

Нач. отд.	Иванов	
Н. контр.	Ярмак	
Рук. гр.	Асс	
Ст. инж.	Алексина	
Инжен.	Чигарева	

3ТП901-4-67.83 -НВВМ

ВМ Рабочим чертежам основного комплекта марки НВ

Стадия	Лист	Листов
Р	2	1

Союзводоканалмонтажпроект (Дальневосточный Водоканалпроект)

Формат А4

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI Часть 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Лист ГОСТ 19903-74					
3	В5, т	097200	168		0,0016	0,0016
4	Круг ГОСТ 2590-71					
5	В6, т	093400	168		0,0012	0,0012
6	Итого в натуральном виде					
7	с учетом отходов (3,7%), т		168		0,0029	0,0029
8	Всего натуральной стали					
9	класса С38/23, в том числе					
10	по укрупненному сортаменту:					
11	сталь толстолистовая, т	097200	168		0,00165	0,00165
12	Катанка, т	093400	168		0,00125	0,00125
13						
14						

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

Привязан

gost.e-ecolog.ru

ТП 901-4-67.83-ЭА ВМ

Нач. отд.	Фролов		
Гл. спец.	Обозная		
Н. контр.	Бондарь		
Рук. гр.	Барчан		
Инженер	Цветочкин		

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭА

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Союзводоканалпроект, Харьковский Водоканалпроект

Формат А4