ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-4-67.63

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 1

(ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 2800 м³)

18762-02
Цена: 0-23

				Привязан	
Инв.№					

gost.e-ecolog.ru

Копировал Ешкатова Формат А4

Госстрой СССР

Тбилисский филиал
ЦИТП
Типовой проект /серия/
№ 901-4-67.83 а 6 т1
Заказ № 1086
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 1

ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 2800 м³

РАЗРАБОТАН
Союзводоканалниипроект
Харьковский водоканалпроект

Гл. инженер института — Бондаренко
Нач. отдела — Шейко
Гл. инженер проекта — Мазалова

Одобрен Госстроем СССР
письмо от 17.11.78г № 9/3-409
Введен в действие институтом
Союзводоканалниипроект
приказ № 171 от 13.07.83г.

				Привязан		
Инв. №						

Формат А4

Часть 1

Альбом VI

Типовой проект 901-4-67.83

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. №

Копировал Башматова Формат А4

№ 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	ф 8		168		0,4	
7	ф 10		168		0,02	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168		7,0	
9	ф 6		168		0,4	
10	ф 8		168		0,4	
11	ф 10		168		0,8	
12	ф 12		168		0,7	
13	ф 14		168		2,2	
14	ф 16		168		1,1	
15	ф 18		168		1,3	
16	ф 20		168		0,1	
17	Всего стали для армирования					
18	ж.б. конструкций, т		168		7,9	
19						
20	Сталь сортовая конструкцион-					
21	ная и прокат листовой, т		168		0,03	
22						

Примечание. В графе „тип" указано количество материалов, потребное для изготовления опытных и стандартных изделий, а в графе „инд" – индивидуальных (штучных) конструкций и изделий.

Привязан

Инв. №

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI — Ч. 1 — Кн. 1 — Вып. 1

Взам. инв. №

Инв. № подл. | Подпись и дата

ТП 901-4-67.83-КЖВМ1

Нач. ГИП	Шабко	
Н. контр.	Пустынцев	
Рук. гр.	Ярмолов	
Вед. инж.	Зинаров	
Испол.		

ВМ на рабочие чертежи основного комплекта марки КЖ.

Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Союзводоканалпроект Харьковский

Копировал Ващенко

Формат А4

Часть 1

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	Всего стали для армирования					
2	ж.б. конструкций, сортовой кон-					
3	струкционной и проката листово-					
4	го в натуральной массе, т.		168		7,9	
5						
6	В том числе по укрупненно-					
7	му сортаменту:					
8	Катанка, т	093400	168		1,7	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168		5,1	
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 низкоуглеро-					
15	дистая обыкновенного качества					
16	для железобетона, * т	121300	168		1,1	
17						
18	Итого стали для армирования					
19	ж.б. конструкций, сортовой конст-					
20	рукционной, проката листового и					
21	метизы в натуральной массе, т		168		9,0	
22						
23	Итого стали, приведенной к					
24	классу А-I, т.		168		12,4	

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

Привязан

Инв. №

* класс Вр I

ТП 901-4-67.83-КЖВМ1

Лист 2

Копировал Башкатова

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу С 38/23, т		168		0,03	
3	Итого стали, приведенной к					
4	классу А-I и С 38/23,т		168		12,4	
5						
6	Трубы стальные диамет-					
7	ром до 114 мм, т	137300	168		0,01	
8						
9	Цемент					
10	Портландцемент	573110				
11	М 300, т	573151	168		17,1	
12	М 400, т	573112	168		31,4	
13	Итого цемента, приведен-					
14	ного к марке М 400, т		168		45,8	
15						
16	Инертные материалы					
17	Гравий, м³	571120	113		161,1	
18	Песок строительный,					
19	природный, м³	571140	113		120,9	
20						
21						
22						
23						
24						
25						

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-4-67.83-КЖВМ1

Лист 3

Альбом VII

Типовой проект 901-4-67.83

Часть 1

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

Копировал Башкатова

Формат А4

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VII Часть 1.

№ 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	2,1		
5	Сталь арматурная класса А-II, т		168	0,9		
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	20,1		
7	Всего стали для армирования					
8	ж.б. конструкций, т.		168	23,1		
9						
10	Сталь сортовая конструкцион-					
11	ная и прокат листовой, т		168	1,6		
12						
13	Всего стали для армирования					
14	ж.б. конструкций, сортовой					
15	конструкционной и проката листо-					
16	вого в натуральной массе, т		168	24,7		
17						
18	В том числе по укрупненно-					
19	му сортаменту:					
20	Катанка, т	093400	168	4.0		
21	Сталь мелкосортная, т	093300	168	15,8		
22	Сталь средне сортная, т	093200	168	2,9		

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

Привязан

Инв.№

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

ТП 901-4-67.83-КЖВМ2

Нач. отд.	Шейко	
Н. контр.	Постникова	
Рук. гр.	Назалова	
Вед. инж.	Одорал	
Инженер	Новоградцев	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ.

Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Союзводоканалниипроект Харьковский

Водоканалпроект

Копировал Башкатова

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 тонколистовая					
3	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,002		
4	Сталь толстолистовая					
5	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	1,6		
6						
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая обыкновенного ка-					
9	чества для железобетона, *т	121300	168	1,4		
10						
11	Итого стали для армирования					
12	ж.б. конструкций, сортовой конст-					
13	рукционной, проката листового					
14	и метизы в натуральной массе, т		168	26,1		
15						
16	Итого стали, приведенной					
17	к классу А-I, т		168	33,8		
18	Итого стали, приведенной					
19	к классу С38/23, т		168	1,6		
20	Итого стали, приведенной к					
21	классам А-I и С38/23, т		168	35,4		
22						
23	Трубы сварные больших					
24	диаметров (свыше 480 мм)	138100	168	0,3		
25						

Привязан

Инв. №

ТП 901-4-67.63 -КЖВМ 2

Лист 2

Типовой проект 901-4-67.63 Альбом VI Часть 1

Подпись и дата | Взам. инв. №

Копировал Вахитов. Формат А4

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI Часть 1

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М 300, т	573151	168	1,3		
4	М 400, т	573112	168	63,6		
5	Итого цемента, приведен-					
6	ного к марке М400, т		168	64,8		
7						
8	Инертные материалы					
9	Гравий, м³	571120	113	155,6		
10	Песок строительный,					
11	природный, м³	571140	113	116,6		
12						
13	Материалы рулонные кро-					
14	вельные и гидроизоляционные					
15	Листы асбестоцементные, тыс. шт.	578100		0,008		
16	Стеклоткань, м²		055	136,9		
17	Асфальтовая мастика „хамаст", м³		113	20,7		
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-4-67.83-КЖВМ2

Лист 3

Копировал Башкатова Формат А4

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI часть I

№ строк	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные, всего					
2	м	130001	006	31,45		31,45
3	т	130001	168	1,051		1,051
4	в том числе					
5	Трубы стальные сварные					
6	диаметром до 114 мм,					
7	(включая свертные)					
8	всего, м	137000	006	19,2		19,2
9	т	137000	168	0,149		0,149
10	Трубы стальные сварные					
11	диаметром свыше 114 мм,					
12	всего, м	138000	006	2,45		2,45
13	т	138000	168	0,038		0,038
14	Трубы сварные больших					
15	диаметров (свыше 480 мм)					
16	всего, м	138100	006	9,8		9,8
17	т	138100	168	0,864		0,864

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-4- 67.83 -НВ ВМ

Нач.отд.	Иванов	
Н.контр	Ярнак	
Рук.гр	Асс	
Ст.инж.	Алексина	
Инжен.	Чугаева	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Союзводоканалпроект Харьковский Водоканалпроект

копировал Линник

Формат А4

Типовой проект 901-4-67.83 Альбом VI Часть 1

№ 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						

Привязан

Инв.№

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. №

ТП 901-4-67.83-ЭА ВМ

Нач. отд.	Фролов	
Н. контр.	Бандарь	
Рук. гр.	Барчан	
Инженер	Цветочкина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭА

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Союзводоканалниипроект Харьковский Водоканалпроект

gost.e-ecolog.ru

Копировал Башматова Формат А4