ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-4-64.83

Резервуары для воды прямоугольные железобетонные сборные емкостью от 50 до 300 м^3

(с применением стеновых панелей с опорной пятой)

Альбом 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 2

(ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 150 м^3)

Ц00283-03

				Привязан	
Инв. №					

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-4-64.83

Резервуары для воды прямоугольные железобетонные сборные емкостью от 50 до 300 м^3

(с применением стеновых панелей с опорной пятой)

Альбом 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 2

(ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 150 м^3)

Разработан
Союзводоканалниипроект
Харьковский Водоканалпроект

Гл. инженер ин-та _____ Бондаренко
(подпись)
Нач. отдела _____ Шейко
(подпись)
Гл. инженер проекта _____ Мазалова
(подпись)

Одобрен Госстроем СССР,
письмо от 17.11.78 № 2/3-409
Введен в действие институтом
Союзводоканалниипроект,
приказ № 171 от 13.07.83 г.

				Привязан	
Инв. №					

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	

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

№ 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		0,7	
5	∅6		168		0,1	
6	∅8		168		0,6	
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168		1,1	
8	∅6		168			
9	∅8		168			
10	∅10		168		0,5	
11	∅12		168		0,3	
12	∅14		168		0,2	
13	∅16		168		0,1	
14	Всего стали для армирования					
15	ж.б. конструкций, т		168		1,8	
16						
17	Сталь сортовая, конструкционная					
18	и прокат листовой, т		168		0,02	
19						
20	Всего стали для армирования ж б					
21	конструкций, сортовой конструкцион-					
22	ной и проката листового в натураль-					

Типовой проект 901-4-64 83 Ал 6 Часть 2

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 №

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Зам л 2	Мазапова		3 04 84
Нач отд	Шейко	Подпись	
Н контр	Постников		
Рук гр	Мазалова		
Вед инж	Однорал		
Инж	Моша		

ТП 901-4-64 83 — КЖВМ1

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Союзводоканалниипроект Харьковский Водоканалпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	ной массе, т		168		1,82	
2	В том числе по укрупненному					
3	сортаменту					
4	Катанка, т	093400	168		0,7	
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168		1,1	
6						
7	Сталь толстолистовая рядовых					
8	марок (от 4 мм), т	097100	168		0,02	
9						
10	Металлоизделия промышленного					
11	назначения (метизы)					
12	Проволока стальная низкоуглеро-					
13	дистая обыкновенного качества					
14	для железобетона*	121300	168		0,02	
15						
16	И т о г о стали для армирования ж.б.					
17	конструкций, проката листового					
18	и метизы в натуральной массе, т		168		1,84	
19						
20	И т о г о стали, приведенной к					
21	классу А-I, т		168		2,8	
22	И т о г о стали, приведенной к					
23	классу С38/23, т		168		0,02	
24	И т о г о стали, приведенной					
25	к классам А-I и С38/23, т		168		2,82	
26						

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

* Класс Вр-I

Привязан

Инв №

Типовой проект 901-4-64 83 Ал 6 Часть 2

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

ТП 901-4-64 83 — КЖВМ1

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М300, т	573151	168		0,9	
4	М400, т	573112	168		3,7	
5	И т о г о цемента, приведенного к					
6	марке М400, т		168		4,5	
7						
8	Инертные материалы					
9	Гравий, $м^3$	571120	113		0,9	
10	Песок строительный, природный, $м^3$	571140	113		0,7	

Типовой проект 901-4-64.83 Ал. 6 Часть 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв №

ТП 901-4-64.83 — КЖВМ1

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь армированная железо-					
2	бетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т		168	0,2		
5	Сталь арматурная класса А-II, т		168			
6	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	1,1		
7	Всего стали для армирования					
8	ж.б. конструкций, т		168	1,3		
9						
10	Сталь сортовая конструкционная					
11	и прокат листовой, т		168	0,3		
12						
13	В с е г о стали для армирования					
14	ж.б. конструкций, сортовой					
15	конструкционной и проката листо-					
16	вого в натуральной массе, т		168	1,6		
17						
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Катанка, т	093400	168	0,3		
21	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,9		
22	Сталь среднесортная, т	093200	168			

Типовой проект 901-4-64.83 Ал. 6 Часть 2

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. №

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Зам. гл.2	Мазапова	Подпись	
Нач. отд.	Шейко		
Н. контр.	Постников		
Рук. гр..	Мазапова		
Вед. инж.	Однорал		
Инж.	Моша		

ТП 901-4-64.83 — КЖВМ2

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Союзводоканалниипроект Харьковский Водоканалпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,1		
2	Сталь толстолистовая рядовых					
3	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,3		
4						
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая обыкновенного качест-					
7	ва для железобетона*	121300	168	0,1		
8						
9	И т о г о стали для армирования					
10	ж б конструкций, сортовой,					
11	конструкционной, проката листово-					
12	го и метизы в натуральной массе, т		168	1,7		
13						
14	И т о г о стали, приведенной к					
15	классу А-I, т		168	1,6		
16	И т о г о стали, приведенной к					
17	классу С38/23, т		168	0,3		
18	И т о г о стали, приведенной к					
19	классам А-I и С38/23, т		168	1,9		
20						
21	Трубы сварные больших					
22	диаметров (свыше 480 мм)	138100	168	0,1		
23	Цемент					
24	Портландцемент	573110	168			
25	М400, т	573112	168	3,9		
26						

* Класс Вр-I

Типовой проект 901-4-64 83 Ал 6 Часть 2

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 901-4-64 83 — КЖВМ2

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Инертные материалы					
2	Гравий, м^3	571120	113	0,92		
3	Песок строительный, природный, м^3	571140	113	0,69		
4						
5	Материалы рулонные кровельные					
6	и гидроизоляционные					
7	Листы асбестоцементные, тыс. шт.	573100			0,002	
8	Стеклоткань, м^2		0,55		27,8	
9	Асфальтовая мастика «хамаст», м^3		113		1,83	
10						
11						
12						

Типовой проект 901-4-64.83 Ал 6 Часть 2

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 901-4-64 83 — КЖВМ2

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код Ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные, всего					
2	м	130001	0,06	2050		20,50
3	т	130001	168	0,299		0,299
4	В том числе:					
5	Трубы стальные сварные					
6	диаметром до 114 мм					
7	(включая свертные)					
8	Всего, м	137000	0,06	2,35		2,35
9	т	137000	168	0,025		0,025
10						
11	Трубы стальные сварные					
12	диаметром свыше 114 мм					
13	Всего, м	138000	006	18,15		18,15
14	т	138000	168	0,274		0,274

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. №

Типовой проект 901-4-64.83 Ал.6 Часть 2

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

ТП 901-4-64.83 — НВВМ

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

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки НВ

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Союзводоканалниипроект Харьковский Водоканалпроект

№ 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	И т о г о в натуральном виде					
7	с учетом отходов (3,7 %), т		168		0,0029	0,0029
8	В с е г о натуральной стали					
9	класса С38/23, в том числе					
10	по укрупненному сортаменту					
11	Сталь тонколистовая, т	097200	168		0,00165	0,00165
12	Катанка, т	093400	168		0,00125	0,00125

Типовой проект 901-4-64 83 Ал 6 Часть 2

Взам инв №

Подпись и дата

Инв № подл

Привязан

Инв №

ТП 901-4-64 83 — ЭАВМ

Нач отд	Фролов	Подпись
Гл спец	Обозная	
Н контр	Бондарь	
Рук гр	Барчан	
Инжен	Цветочкина	

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭА

Стадия	Лист	Листов
Р		1

Союзводоканалниипроект Харьковский Водоканалпроект

gost.e-ecolog.ru