

**ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-4-64.83**

**Резервуары для воды прямоугольные
железобетонные сборные
емкостью от 50 до 300 м³
(с применением стеновых панелей
с опорной пятой)**

АЛЬБОМ 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 3

(для резервуара емкостью 200 м³)

Ц00283-04

				Привязан	
Инв. №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-4-64.83

Резервуары для воды прямоугольные
железобетонные сборные
емкостью от 50 до 300 м³
(с применением стеновых панелей
с опорной пятой)

АЛЬБОМ 6

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 3

(для резервуара емкостью 200 м³)

Разработан
Союзводоканалниипроект
Харьковский Водоканалпроект

Одобен Госстроем СССР
Письмо от 17.11.78 № 2/3 409
Введен в действие институтом
Союзводоканалпроект
Приказ № 171 от 13.07.83 г.

Гл. инженер ин-та _____ Бондаренко
(подпись)

Нач. отдела _____ Шейко
(подпись)

Гл. инженер проекта _____ Мазалова
(подпись)

				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	

Типовой проект 901-4-64.83
Ал. 6
Часть 3

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

Привязан			
Инв. №			

Типовой проект 901-4-64 83 Ал 6 Часть 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Сталь для армирования					
2	железобетонных конструкций					
3						
4	Сталь арматурная класса А-I, т		168		0,7	
5	Ø6		168		0,1	
6	Ø8		168		0,6	
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168		1,2	
8	Ø6		168			
9	Ø8		168			
10	Ø10		168		0,6	
11	Ø12		168		0,3	
12	Ø14		168		0,2	
13	Ø16		168		0,1	
14	Всего стали для армирования					
15	ж б конструкций, т		168		1,9	
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-					

Взам инв №	
Подпись и дата	
Инв № подл	

<p>Примечание В графе «тип» указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «инд» — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий</p>		Привязан				
		Инв №				
		ТП 901-4-64 83-КЖ ВМ1				
Нач отд	Шейко	Подпись	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Монолитные конструкции	Стадия	Лист	Листов
Н конпр	Постников			Р	1	3
Рук гр	Мазалова			Союзводоканалнийпроект Харьковский Водоканалпроект		
Вед инж	Однорал					
Инж	Моша					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	ной, массе, т		168		1,92	
2						
3	В том числе по укрупненному					
4	сортаменту:	093400	168		0,7	
5	Катанка, т	093300	168		1,2	
6	Сталь мелкосортная, т					
7						
8	Сталь толстолистовая, рядовых					
9	марок (от 4 мм), т	09100	168		0,02	
10						
11	Металлоизделия промышленного					
12	назначения (метизы)					
13	Проволока стальная низкоуглеродис-					
14	тая обыкновенного качества для					
15	железобетона*	121300	168		0,03	
16						
17	Итого стали для армирования ж.б.					
18	конструкций, проката листового и					
19	метизы в натуральной массе, т		168		1,93	
20						
21	Итого стали, приведенной к					
22	классу А-I, т		168		2,4	
23	Итого стали, приведенной к					
24	классу С38/23, т		168		0,02	
25	Итого стали, приведенной к					
26	классам А-I и С38/23, т		168		2,12	

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

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

* Класса Вр-I

Привязан

Инв. №

ТП 901-4-64.83-КЖ ВМ1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Цемент					
2	Портландцемент	573110				
3	М300, т	573157	169		1,4	
4	М400, т	573112	168		4,4	
5	Итого цемента, приведенного к					
6	марке М400, т		168		5,7	
7						
8	Инертные материалы					
9	Гравий, м ³	571120	113		1,4	
10	Песок строительный, природный, м ³	571140	113		1,0	

Типовой проект 901-4-64.83 Ал. 6 Часть 3

Инд. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Привязан			
Инд. №			

ТП 901-4-64.83-КЖ ВМ1	Лист 3
-----------------------	-----------

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

Типовой проект 901-4-64 83 Ал 6 Часть 3

Взам инв					Привязан			
	Примечание В графе «тип» указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе «инд» — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий							
Подпись и дата					Инв №			
					ТП 901-4-64 83-КЖ ВМ2			
Инв № подл	Нач отд	Шейко	Подпись		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ Сборные конструкции	Стадия	Лист	Листов
	Н контр	Постников				Р	1	3
	Рук гр	Мазалова				Союзводоканалниипроект Харьковский Водоканалпроект		
	Вед инж	Однорал						
	Инж.	Моша						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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 качества					
7	для железобетона*	121300	168	0,1		
8						
9	Итого стали для армирования					
10	ж.б. конструкций, сортовой,					
11	конструкционной, проката листового					
12	и метизы в натуральной массе, т		168	2,6		
13						
14	Итого стали, приведенной к					
15	классу А-I, т		168	3,0		
16	Итого стали, приведенной к					
17	классу С38/23, т		168	0,3		
18	Итого стали, приведенной к					
19	классам А-I и С38/23, т		168	3,3		
20						
21	Трубы сварные больших					
22	диаметров (свыше 480 мм)	138100	168	0,1		
23						
24	Цемент					
25	Портландцемент	573110	168			
26	М400, т	573112	168	5,1		

Часть 3

Ал. 6

Типовой проект 901-4-64.83

Инд. № подл.	
Подпись и дата	
Взам. инв. №	

Привязан

Инд. №

ТП 901-4-64.83-КЖ ВМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд	Всего
1	Инертные материалы					
2	Гравий, м ³		113	1,2		
3	Песок строительный, природный, м ³		113	0,9		
4						
5	Материалы рулонные кровельные					
6	и гидроизоляционные					
7	Листы асбестоцементные, тыс. шт.	578100			0,003	
8	Стеклоткань, м ²		0,55		34,4	
9	Асфальтовая мастика «хамаст», м ³		113		2,43	
10						

Типовой проект 901-4-64-83
 Ал 6
 Часть 3

Инв № подл		Взам инв №		Подпись и дата																						
						<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td colspan="4">Привязан</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="4">Инв №</td> </tr> </table>	Привязан																Инв №			
Привязан																										
Инв №																										
ТП 901-4-64-83-КЖВМ2						Лист																				
						3																				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Трубы стальные, всего					
2	м	130001	006	22,8		22,8
3	т	130001	168	0,357		0,357
4	В том числе:					
5	Трубы стальные сварные					
6	диаметром до 114 мм					
7	(включая свертные),					
8	всего, м	137000	006	2,35		2,35
9	т	137000	168	0,025		0,025
10						
11	Трубы стальные сварные					
12	диаметром свыше 114 мм,					
13	всего, т	138000	006	20,45		20,45
14	т	138000	168	0,332		0,332

Типовой проект 901-4-64 83 Ал 6 Часть 3

Взам инв					Привязан		
Подпись и дата					Инв №		
Инв № подл	Нач отд	Иванов	Подпись		ТП 901-4-64 83-НВ ВМ		
	Н копр	Ярмак					
	Рук гр	Асс					
	Вед инж	Алексина					
	Инж.	Чугаева					
					Стадия	Лист	Листов
					Р		
					Союзводоканалниипроjekt Харьковский Водоканалпроект		

ВМ по рабочим чертежам
основного комплекта
марки НВ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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 тонколистовая, т	097200	168		0,00165	0,00165
12	Катанка, т	093400	168		0,00125	0,00125

Ал. 6 Часть 3

Типовой проект 901-4-64.83

Взам. инв. №	Привязан				Инв. №	ТП 901-4-64.83-ЭА ВМ	Инв. № подл.	Нач. отд.	Фролов	Подпись	Стадия	Лист	Листов
	Подпись и дата		Гл. спец.	Обозная				Р			1		
Н. контр.			Бондарь	Союзводоканалниипроект									
Рук. гр.			Барчан	Харьковский									
Инжен.			Цветочкина	Водоканалпроект									
		ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭА											