

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-4-69.83

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ВОДЫ  
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СБОРНЫЕ  
ЕМКОСТЬЮ ОТ 13000 ДО 20000 м<sup>3</sup>  
(С ПРИМЕНЕНИЕМ СТЕНОВЫХ  
ПАНЕЛЕЙ С ОПОРНОЙ ПЯТОЙ)

АЛЬБОМ VI  
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ  
ЧАСТЬ 4  
(ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 17000 м<sup>3</sup>)

18764-08

				Привязан	
Лист №					

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-4-69.83

РЕЗЕРВУАРЫ ДЛЯ ВОДЫ  
ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ  
ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СБОРНЫЕ  
ЕМКОСТЬЮ ОТ 13000 ДО 20000 М<sup>3</sup>  
(С ПРИМЕНЕНИЕМ СТЕНОВЫХ  
ПАНЕЛЕЙ С ОПОРНОЙ ПЯТОЙ)

АЛЬБОМ VI

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ  
ЧАСТЬ 4  
ДЛЯ РЕЗЕРВУАРА ЕМКОСТЬЮ 17000 М<sup>3</sup>

РАЗРАБОТАН  
СОЮЗВОДОКАНАЛНИИПРОЕКТ  
ХАРЬКОВСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ

ГЛ. ИНЖЕНЕР ИН-ТА *Вондаренко* ВОНДАРЕНКО  
НАЧ. ОТДЕЛА *Шейко* ШЕЙКО  
ГЛ. ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА *Мазалова* МАЗАЛОВА

ОДОБРЕН ГОССТРОЕМ СССР  
ПИСЬМО ОТ 17.11.78 N 2/3-489  
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ИНСТИТУТОМ  
СОЮЗВОДОКАНАЛНИИПРОЕКТ  
ПРИКАЗ N 171 ОТ 13.07.83

				Привязан:	
ЦиС. №					

# 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	

Част. 4  
 Любом 4  
 1-4-69.85

Итого 12 листов и 8 листов

ПРИЛОЖЕНИЕ			
Итого №			

Часть 4  
 Альбом №  
 Типовой проект 901-4-69.83

№ 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		3,4	
5	φ6		168		2,5	
6	φ8		168		0,9	
7	φ10		168		0,02	
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168		17,1	
9	φ6		168		3,3	
10	φ8		168		2,9	
11	φ10		168		0,8	
12	φ12		168		0,7	
13	φ14		168		5,2	
14	φ16		168		1,1	
15	φ18		168		3,0	
16	φ20		168		0,1	
17	Всего стали для армирования					
18	ж.б. конструкций, т		168		20,5	
19						
20	Сталь сортовая конструкционная					

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. №		

ТП901-4-69.83-КЖ ВМ1

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

Нач. отд.	Шейко	
Н.контр.	Пастухов	
Рук. гр.	Мазалова	
Вед. инж.	Однорал	
Инж.	Новгородов	

ВМ по рабочим чертежам  
 основного комплекта  
 марки КЖ.  
 Монолитные конструкции

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3
Госбодокондипроект Харьковск. инж. ВДДОКОНАПРОЕКТ		

Часть 4

Альбом VI

Типовой проект 901-4-69.83

Учред. и дата  
Изд. и дата  
Листы и дата  
Взлом шифра

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	Всего
1	и прокат листовой, т		168		0,03	
2	Всего стали для армирования					
3	ж.б. конструкций, сортовой кон-					
4	струкционной и проката листа-					
5	вого в натуральной массе, т		168		22,5	
6						
7	В том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	Катанка, т	093400	168		9,6	
10	Сталь мелкосортная, т	093300	168		12,8	
11	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,1	
12	Сталь толстостенная					
13	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168		0,03	
14						
15	Проволока стальная низкоугле-					
16	родистая обыкновенного качества					
17	для железобетона*	121300	168		8,4	
18						
19	Итого стали для армирования					
20	ж.б. конструкций, сортовой конст-					
21	рукционной, проката листового					
22	и металла в натуральной массе, т		168		28,9	
23						

\*-класс Вр I

привязан

УЧБ.Н

ТП901-4-6983-КЖ ВМ1 Лист  
2

часть 4

Альбом VI

Типовой проект 901-4-69.83

№ строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168		39,6	
3	Итого стали, приведенной к					
4	классу С38/23, т		168		0,03	
5	Итого стали, приведенной к					
6	классам А-I и С38/23, т		168		39,6	
7						
8	Трубы стальные. диаметр-					
9	ром до 14 мм, т	137300	168		0,01	
10						
11	Цемент					
12	Портландцемент	573110				
13	М300, т	573151	168		117,4	
14	М400, т	573112	168		153,6	
15	Итого цемента, приведенно-					
16	го к марке М400, т		168		261,9	
17						
18	Инертные материалы					
19	гравий, м <sup>3</sup>	571120	113		930,7	
20	Песок строительный,					
21	природный, м <sup>3</sup>	571140	113		698,1	
22						
23						

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

Приблизон


Инд. №

ТТ901-4-69.83 - КЭС ВМ I Лист 3

Часть 4

Алюминий

Типовой проект 901-4-63.83

№ 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-І, т		168	5,6		
5	Сталь арматурная класса А-ІІ, т		168	3,8		
6	Сталь арматурная класса А-ІІІ, т	093004	168	91,3		
7	Всего стали для армирования					
8	ж.б. конструкций, т		168	100,7		
9						
10	Сталь сортовая конструкцион-					
11	ная и прокат листовый, т		168	8,1		
12						
13	Всего стали для армирования					
14	ж.б. конструкций, сортовой					
15	конструкционной и проката					
16	листового в натуральной массе, т		168	108,8		
17						
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Катанка, т	с93400	168	17,9		

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

Прибязан		
Инд. №		

ТП901-4-63.83-КЖ ВМ2

ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки КЖ. Сборные конструкции

Страниц	Лист	Листов
9	1	3
Спецавтокомхозпроект Харьковской ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

Имя и дата

Имя	Дата	Подпись
Имя	Дата	Подпись
Имя	Дата	Подпись
Имя	Дата	Подпись

Части 4

Альбом VI

Типовой проект 901-4-69.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	65,5		
2	Сталь среднесортная, т	093200	168	16,9		
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,4		
4	Сталь тонколистовая					
5	от 1,9 до 3,9 мм, т	097200	168	0,002		
6	Сталь толстолистовая					
7	рядовых марок (от 4 мм), т	097100	168	8,1		
8						
9	Проволока стальная низкоуглеродистая					
10	обыкновенного качества					
11	для железобетона*	121300	168	9,6		
12						
13	Итого стали для армирования					
14	ж.б. конструкций, сортовой, конструк-					
15	ционной, проката листового					
16	и метизы в натуральной массе, т		168	116,6		
17						
18	Итого стали, приведенной к					
19	классу А-I, т		168	154,2		
20	Итого стали, приведенной к					
21	классу С38/23, т		168	8,1		
22	Итого стали, приведенной к					
23	классам А-I и С38/23, т		168	162,3		

Умб. И подл. Проверено в дата

Привязка		
Умб. №		

ТП901-4-69.83-КЖ ВМ2



Часть 4

Альбом VI

Типовой проект 901-4-69.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	код		Количества		
		материала	ед. изм.	тип.	инв.	Всего
1	Трубы сварные больших					
2	диаметров (свыше 480 мм)	138100	168	0,3		
3						
4	Цемент					
5	Портландцемент	573140				
6	М 300, т	573151	168	1,3		
7	М 400, т	573112	168	308,4		
8	Итого цемента, приведенного					
9	к марке М400		168	308,6		
10						
11	Инертные материалы					
12	гравий, м <sup>3</sup>	571120	113	688,1		
13	Песок строительный,					
14	природный, м <sup>3</sup>	571140	113	516		
15						
16	Материалы рулонные кровель-					
17	ные и гидроизоляционные					
18	Листы асбестоцементные, тыс. шт.	578100		0,20		
19	Стеклооткань, м <sup>2</sup>		0,53	675		
20	Асфальтовая мастика, хамост, м <sup>3</sup>		113	93,5		
21						
22						
23						

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

Привязан			
Инв. №			

ТП901-4-69.83-КЭС ВМ2 Лист 3

Часть 4

Альбом VI

Типовой проект 901-4-69.83

Строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные, всего					
2	м	130001	006	157,55		157,55
3	т	130001	168	5,036		5,036
4	В том числе					
5	Трубы отдельные сварные					
6	диаметром до 114 мм					
7	(включая свертные)					
8	всего, м	137000	006	141,40		141,40
9	т	137000	168	1,315		1,315
10	Трубы стальные сварные					
11	диаметром свыше 114 мм					
12	всего, м	138000	006	2,60		2,60
13	т	138000	168	0,065		0,065
14						
15	Трубы сварные больших					
16	диаметров (свыше 480 мм)					
17	всего, м	138100	006	13,95		13,95
18	т	138100	168	3,656		3,656
19						
20						

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

Прибязом			
ИНБ. №			

ТП901-4-69.83-НВ ВМ

Нач. отд.	Иванов	<i>[подпись]</i>
Н. контр.	Ярмак	<i>[подпись]</i>
Рук. гр.	Ясе	<i>[подпись]</i>
Ст. инж.	Алексина	<i>[подпись]</i>
Инжен.	Чугаева	<i>[подпись]</i>

ВМ по рабочим чертежам  
основного комплекта  
марки НВ

Строчка	Лист	Листов
Р		1
Создано в Харьковском Водоканалпроекте		

Часть 4

Альбом 11

Туробой проект 301-4-69.83

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тыс.	шт.	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 СЭВ/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
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

приблизит			
ШМ №			

ТП 901-4-69.83-КЖ ВМ

Кач. отд.	Фролов	В.Ф.	ВМ по рабочим чертежам основного комплекта марки ЭА	Листов	Лист	Листов
Гл. спец.	Обазная	Ш.И.		0		1
И. контр.	Бландарь	И.		СоюзводоканалНИИпроект Харьковский		
Рук. гр.	Барчан	С.И.		ВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
Инжен.	Цветочкина	Г.И.				

ШМ №

Госстрой СССР

ТБИЛИССКИЙ ФИЛИАЛ  
ЦИТП

Типовой проект /серия/  
№ 901-4-69.83 а.б.г.д

Заказ № 1055

Цена 0 руб. 23 коп.

Тираж 1100

Дата "11" X 1983 г.