

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-354

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ  
ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИА-  
МЕТРОМ 4,5 м

АЛЬБОМ 5

Ведомости потребности в материалах

18554-05  
ЦЕНА 0-30

УПРАВЛЕНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО СТАТИСТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ  
РОССИИ

Москва, 1993. Выпущено 2 экз.  
Совокупная стоимость 2 руб. 30 коп.  
Листов 6003 Цена 540 руб.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-354

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПЕРЕДАЧНЫЕ  
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 4,5 м

СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом 1 - Пояснительная записка  
Альбом 2 - Технологическая и стропольная части.  
Заказные спецификации  
Альбом 3 - Изделия  
Альбом 4 - Сметы  
Альбом 5 - Ведомости потребности в материалах

АЛЬБОМ 5

Разработан  
институтами "Совзводоканал-  
проект" и "Ростовский  
Водоканалпроект"

Утвержден  
Главпромстройпроектром  
Госстроя СССР протокол Р 32  
от 25.08.1982г. и введен  
в действие В/О "Совзводоканал-  
проект" с 1983 г.  
приказ Р 24 от 26 января  
1983 г.

Главный инженер института  
Главный инженер проекта

*В.Н. Селезнев*  
*Н.Г. Светляков*  
В.Н. Селезнев  
Н.Г. Светляков

## О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	Наименование	Индекс	Стр.
1	Пояснительная записка	-	3
2	Технологическая часть	НКМ1	4
3	Конструкции железобетон- ные (вариант в сухих грунтах)	ККМ1	5
4	То же (вариант в обвод- ненных грунтах)	ККМ2	10

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

Ведомости потребности в материалах разработаны по чертежам, входящим в следующие основные комплекты рабочих чертежей: 902-2-354 -НК,КП

✓ Ведомости потребности в материалах даны для компоновки узла из 4-х отстойников.

Ведомости потребности в материалах по конструкции железобетонным даны для двух вариантов отстойников - при строительстве в сухих и обводненных грунтах. Подсчет объемов произведен для варианта сухих или осушенных грунтов основания, допускающих крутизну откосов котлована под днище отстойников не менее  $50^{\circ}$ . Для варианта отстойников в обводненных грунтах учтены объемы работ при грунтах, допускающих открытые водосточники.

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные сварные диа-					
2	метров свыше 114 мм					
3	всего, м	1380000000	006	-	-√	-√
4	т	1380000000	168	-	1,6	1,6
5	Трубы чугунные напорные и					
6	соединительные части к ним					
7	всего, м	1460000000	006	-	-√	-√
8	т	1460000000	168	-	2,15	2,15
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

Примечание В графе "тип" указано количество материалов потребное для изготовления типовых и стандартных из-

делий, а в графе "инд" - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

		Привязан				
Имя №						
Разр.	Абрамов			Т.П. 902-2-354-НКВМ		
Пров.	Светланов					
УТВ.	Куткин			Ведомость потребности в материалах		
Разр.	Бремина					
Пров.	Годзшевская					
Рук. гл.	Годзшевская					
Гл. спец.	Боргина					
УТВ.	Авдеев					
Страна	Лист	Листов				
ТР	I	I	Госстрон СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г Москва			

Номер строки	Наименование материала в единицах измерения	Код		Количество											
		материала	од- нзм	тип	инд	Всего									
1	Прокат черных металлов готовый	0900000000													
2	Сортной прокат обыкновенного														
3	качества (сталь стержневая ар-														
4	матурная по диаметрам и классам)	0930000000													
5	Сталь арматурная класса АI, т	0930090000	I68	-	0,623	0,623									
6	Ø 6, т	0930090000	I68	-	0,394	0,394									
7	Ø 8, т	0930090000	I68	-	0,063	0,063									
8	Ø 10, т	0930090000	I68	-	0,114	0,114									
9	Ø 12, т	0930090000	I68	-	0,030	0,030									
10	Ø 16, т	0930090000	I68	-	0,022	0,022									
11	Сталь арматурная класса АII, т	0930030000	I68	0,042	0,101	0,143									
12	Ø 10, т	0930030000	I68	-	0,101	0,101									
13	Ø 16, т	0930030000	I68	0,032	-	0,032									
14	Ø 18, т	0930030000	I68	0,010	-	0,010									
15	Сталь арматурная класса АIII, т	0930040000	I68	0,160	2,224	2,384									
16	Ø 6, т	0930040000	I68	-	1,651	1,651									
17	Ø 8, т	0930040000	I68	0,006	0,573	0,579									
18	Сталь арматурная класса АIII со														
19	станом качества, т	0930050000	I68	0,154	1,283	1,437									
20	Ø 10, т	0930050000	I68	0,154	0,629	0,783									
<p>Примечание В графе "тип" указано количество метров алоа потребное для изготовления типовых и стандартных из- делия а в графе "инд" - индивидуаль- ных (летипозых) конструкций и изделий</p>															
		Приказ													
Исп. №2															
Проб.	Павлов	Т.П. 902-2-354-КВМ		<table border="1"> <tr> <td>Станд</td> <td>Лист</td> <td>Л. со</td> </tr> <tr> <td>ТР</td> <td>1</td> <td>5</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва</td> </tr> </table>			Станд	Лист	Л. со	ТР	1	5	Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва		
Станд	Лист						Л. со								
ТР	1						5								
Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва															
Инж.	Пешков														
Рук. гр.	Вещенко														
Инж.	Седых														
Нач. СМ	Величко														
Нач. СМ	Пасева	Ведомость потребности в материалах (вариант п сухих грунтах)													

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ø 12, т	0930050000	168	-	0,654	0,654
2	Сетка стальная арматурная, т	1276000000	168	0,196	-	0,196
3	Ø 5, т	1276000000	168	0,196	-	0,196
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая периодического профи-					
6	ля, т	1214000000	168	0,035	0,172	0,207
7	Ø 4, т	1214000000	168	-	0,120	0,120
8	Ø 5, т	1214000000	168	0,035	0,052	0,087
9	Итого стали стержневой арматур-					
10	ной и металлоизделий промышлен-					
11	ного назначения в натуральном			✓	✓	✓
12	виде, т		168	0,433	4,403	4,836
13	Сортовой прокат обыкновенного					
14	качества по профилям и маркам	0930000000	168	0,093	0,701	0,794
15	ВСтЗкп2 δ = 6, т	0930000000	168	-	0,186	0,186
16	δ = 8, т	0930000000	168	0,013	0,031	0,044
17	δ = 10, т	0930000000	168	0,050	0,001	0,051
18	- 40x6, т	0930000000	168	-	0,005	0,005
19	- 130x6, т	0930000000	168	-	0,393	0,393
20	- 80x8, т	0930000000	168	-	0,011	0,011
21	- 50x10, т	0930000000	168	-	0,007	0,007
22	Л 50x5, т	0930000000	168	-	0,004	0,004
23	Л 160x100x9, т	0930000000	168	-	0,063	0,063
24	. 10, т	0930000000	168	0,030	-	0,030
25	Итого стали в натуральном виде,					
26	т		168	0,093	0,701	0,794
				Привязан		
				Изм. №		
Т.П. 902-2-354-КХЕН1						Лист
						2







Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (чугунные диски), т	I200000000	I68	0,200	-	0,200
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Име №

Лист

Т.П. 902-2-354-КЖВМ

5

18554-05 10

Формат А4

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	од. изм.	тип	инд	Всего
1	Прокат (черных металлов) гото-					
2	вый	0900000000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая)					
5	арматурная по диаметрам и клас-					
6	сет	0930000000				
7	Сталь арматурная класса АІ, т	0930090000	І68	-	0,623	0,623
8	Ø 6, т	0930090000	І68	-	0,394	0,394
9	Ø 8, т	0930090000	І68	-	0,053	0,053
10	Ø 10, т	0930090000	І68	-	0,014	0,014
11	Ø 12, т	0930090000	І68	-	0,030	0,030
12	Ø 16, т	0930090000	І68	-	0,022	0,022
13	Сталь арматурная класса АІІ, т	0930030000	І68	0,0420	І0І	0,143
14	Ø 10, т	0930030000	І68	-	0,101	0,101
15	Ø 16, т	0930030000	І68	0,032	-	0,032
16	Ø 18, т	0930030000	І68	0,010	-	0,010
17	Сталь арматурная класса АІІІ, т	0930040000	І68	0,1602	2,224	2,384
18	Ø 6, т	0930040000	І68	-	1,651	1,651
19	Ø 8, т	0930040000	І68	0,0060	0,573	0,579
20	Сталь арматурная класса АІІІ со					
Примечание В графе "тип" указано количество материалов, необходимое для изготовления типовых и стандартных из-		долив, а в графе "инд" - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий				
			Привязки			
Имя №2						
Пров. Цветков	Изм. Пешякова		Т.П. 902-2-354-КВМ2			
Рук. гр. Ващенко			Ведомость потребности в материалах (вариант в обводненных грунтах)			
Ген. Сельх						
Нач. ЭОП Величко						
Нач. ОСИ Пасева			Стация	Лист	Листов	
			ТР	Т	Б	
			Госстрой СССР			
			СОЮЗВОДКАНАЛПРОЕКТ			
			г Москва			

18554-05 11

Формат И



Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	L I60xI00x9, т	0930000000	I68	-	0,063	0,063
2	.Ю, т	0930000000	I68	0,030	-	0,030
3	Итого стали в натуральном виде		I68	0,093	0,719	0,812
4	Всего натуральной стали, т		I68	0,526	5,122	5,648
5	В том числе по укрупненному					
6	сортаменту					
7	Сталь крупносортная, т	093I000000	I68	-	0,475	0,475
8	Сталь среднесортная, т	0932000000	I68	-	0,007	0,007
9	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	0,226	1,555	1,781
10	Сталь толстолистовая, т	0902050000	I68	0,063	0,232	0,295
11	Катанка, т	0934000000	I68	0,237	2,853	3,090
12	В том числе стали стержневой					
13	арматурной и метизов для арми-					
14	рования железобетонных конст-					
15	рукций приведенном виде к					
16	стали класса АI, т		I68			6,693
17	Сортовой прокат, приведенный					
18	к стали класса С38/23, т		I68	0,093	0,719	0,812
19	Трубы стальные	I300000000				
20	Трубы сварные водогазопровод-					
21	ные, м	I385000000	006	-	4,4	4,4
22	т	I385000000	I68	-	0,015	0,015
23	Трубы сварные диаметром свыше					
24	114 мм, м	I380000000	006	5,2	0,8	6,0
25	т	I380000000	I68	0,290	0,034	0,324
26	Материалы нерудные, заполнители					

Грн... ..				

Т.П. 902-2-354-КВМ2



Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Кровельные, гидроизоляционные					
2	и герметизирующие	5770000000				
3	Гидроизол, м2	5774340000	055	-	0,35	0,35
4	Изделия асбестоцементные	5780000000				
5	Листы асбестоцементные					
6	тис. усл. плиток	5781050000	732	-	1,166	1,166
7	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	166	-	83,90	83,90
8	Металлоизделия промышленного					
9	назначения					
10	Чугунные листы, т	1200000000	168	0,200	-	0,200
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

ГРИБС.04			
Инд. №			

Т. П. 902-2-354-КВМ2

5