

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-360

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ
ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
ДИАМЕТРОМ 9,0 м

АЛЬБОМ 5

Ведомость потребности в материалах

18560-04

ЦЕНА 0-30

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Садовая ул., 22

Сдан в печать VI 1983 г.
Листов № 6913 Тираж 840 шт.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-360

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 9,0 м ,

СОСТАВ ПРОЕКТА

- Альбом 1 - Пояснительная записка (из типового проекта 902-2-360)
- Альбом 2 - Технологическая и строительная части
Заказные спецификации
- Альбом 3 - Изделия
- Альбом 4 - Сметы
- Альбом 5 - Ведомости потребности в материалах

Разработан

институтами "Совзводоканал-
проект" и "Ростовский
Водоканалпроект"

Утвержден

Главпромстройпроектком Гос-
страя СССР протокол № 32
от 25.08.1982г. и введен
в действие В/О "Совзводо-
каналниипроект" в 1983 г.
приказом № 21
от 26 января 1983 г.

Главный инженер института

Н. Самохин В.Н. Самохин

Главный инженер проекта

Светланов Н.Г.Светланов

О Г Л А В Л Е Н И Е.

№ п/п	Наименование	Индекс	Стр.
1	Пояснительная записка	-	3
2	Технологическая часть	НКМ	4
3	Конструкции железобетонные (Вариант в сухих грунтах)	КЖМ I	5
4	То же, (Вариант в обводненных грунтах)	КЖМ 2	10

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Ведомости потребности в материалах разработаны по чертежам, входящим в следующие основные комплекты рабочих чертежей: 902-2-360-НК-КЖ.

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

Ведомости потребности в материалах по конструкциям 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° . Для варианта отстойников в обводненных грунтах учтены объемы работ при грунтах, допускающих открытый водостлив.

Поляр строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы стальные сварные диа-					
2	метром свыше 114 мм					
3	всего, м	I380000000	006	-	-	-
4	т	I380000000	I68	-	2,15	2,15
5	Трубы чугунные напорные и					
6	соединительные части к ним					
7	всего, м	I460000000	006	-	-	-
8	т	I460000000	I68	-	2,5	2,5
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

		Примечан				
И-в 11						
разр.	Абрамов			Т.П. 902-2-360-НКЕМ		
пров.	Светланов					
утв.	Кутыгин					
разр.	Еремкина					
пров.	Годзишевская					
рук. гр.	Годзишевская					
гл. спец.	Бортник			Ведомость потребности в материалах		
утв.	Авдеев					
				Страниц	Лист	Листов
				Госстрой СССР СЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва		

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	∅ 8, т	0930040000	168	0,085	0,337	0,422
2	Сталь арматурная класса АШ,					
3	со знаком качества, т	0930050000	168	0,314	17,251	17,254
4	∅ 10, т	0930050000	168	0,119	7,229	7,348
5	∅ 12, т	0930050000	168	0,195	3,895	4,090
6	∅ 14, т	0930050000	168	-	2,945	2,945
7	∅ 16, т	0930050000	168	-	3,051	3,051
8	∅ 20, т	0930050000	168	-	0,090	0,090
9	Сетка стальная сварная арматур-					
10	ная, т	1276000000	168	0,246	-	0,246
11	∅ 5, т	1276000000	168	0,246	-	0,246
12	Проволока стальная низкоугле-					
13	родистая периодического					
14	профиля, т	1214000000	168	-	0,981	0,981
15	∅ 4, т	1214000000	168	-	0,395	0,395
16	∅ 5, т	1214000000	168	-	0,586	0,586
17	Проволока стальная высокопроч-					
18	ная для железобетона, т	1224000000	168	-	0,605	0,605
19	∅ 5, т	1224000000	168	-	0,605	0,605
20	Итого стали стержневой арматур-					
21	ной и металлоизделий промышлен-					
22	ного назначения в натуральном					
23	виде, т		168	0,667	23,191	23,858
24	Сортовой прокат обыкновенного					
25	качества (по профилям и маркам)	0930000000				
26	ВСтЗкп2- б = 6, т	0930000000	168	-	0,584	0,584
			Приезжан			
			Имя №			
Т.П. 902-2-360-КЖМІ						
						Лист
						2

Альбом 5

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	щел промышленности	5300000000				
2	Лесоматериалы круглые, м3	5301100000	113	-	0,78	0,78
3	Пиломатериалы, м3	5330000000	113	-	23,21	23,21
4	Нефть, нефтепродукты, газ	0200000000				
5	Нефтебитум, т	0206010000	168	-	2,230	2,230
6	Продукция из полимеров прочая	2290000000				
7	Изделия и заготовки из пласт-					
8	масс, кг	2291000000	166	-	126,0	126,0
9	Материалы отделочные, полимер-					
10	ные, кровельные, гидроизоляцион-					
11	ные и герметизирующие	5770000000				
12	Гидроизол, м2	5774340000	055	-	1,1	1,1
13	Изделия асбестоцементные	5780000000				
14	Листы асбестоцементные					
15	тыс. усл. плиток	5781050000	732	-	2,61	2,61
16	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	166	-	150,3	150,3
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения					
19	Люки чугунные, т	1200000000	168	0,138	-	0,138
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
		Привязан				
		Име. №				
		Т. П. 902-2-360-КЖМТ				
		Лист				
		5				

Номер ст. окн.	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	0900000000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)	0930000000				
7	Сталь арматурная класса А-I, т	0930090000	168	0,012	1,969	1,981
8	ϕ 6, т	0930090000	168	-	1,320	1,320
9	ϕ 8, т	0930090000	168	0,012	0,386	0,398
10	ϕ 10, т	0930090000	168	-	0,149	0,149
11	ϕ 12, т	0930090000	168	-	0,065	0,065
12	ϕ 16, т	0930090000	168	-	0,021	0,021
13	ϕ 18, т	0930090000	168	-	0,028	0,028
14	Сталь арматурная класса А-II, т	0930030000	168	0,010	0,174	0,184
15	ϕ 10, т	0930030000	168	-	0,029	0,029
16	ϕ 12, т	0930030000	168	-	0,109	0,109
17	ϕ 16, т	0930030000	168	-	0,036	0,036
18	ϕ 18, т	0930030000	168	0,010	-	0,010
19	Сталь арматурная класса А-III, т	0930040000	168	0,399	2,482	2,881
20	ϕ 6, т	0930040000	168	-	2,145	2,145

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

делий, а в графе "инд." - индивидуальных конструкций и изделий.

		Привезен			
Изм. №					
		Т.П. 902-2-360-КЖМ2			
Пров.	Цветков	Ведомость потребности в материалах (вариант в обводненных грунтах)	Стадия	Лист	Листов
инж.	Паремузов		ТР	I	5
рук. гр.	Ващенко		Госстрой СССР		
ГИП	Седых		СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
нач. эсп	Величко		г. Москва		
нач. ОП	Пасева				

П/номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип.	инд	Всего
1	б= 6, т	0930000000	168	-	0,584	0,584
2	б= 8, т	0930000000	168	-	0,053	0,053
3	б= 10, т	0930000000	168	0,049	0,003	0,052
4	-40x6, т	0930000000	168	-	0,007	0,007
5	-80x8, т	0930000000	168	-	0,018	0,018
6	-90x8, т	0930000000	168	-	0,073	0,073
7	-50 x 10, т	0930000000	168	-	0,019	0,019
8	- 50 x5, т	0930000000	168	-	0,007	0,007
9	L 100 x 8, т	0930000000	168	-	0,011	0,011
10	L 100 x 8, т	0930000000	168	-	0,262	0,262
11	L 160 x100 x 10 , т	0930000000	168	-	0,171	0,171
12	• 10, т	0930000000	168	0 030	-	0 030
13	Итого стали в натуральном					
14	виде, т		168	0,079	1,208	1,287
15	Всего натуральной стали, т		168	0,746	26 189	26,935
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту					
18	Сталь крупносортная, т	0931000000	168	-	0,542	0,542
19	Сталь среднесортная, т	0932000000	168	-	0,109	0,109
20	Сталь мелкосортная, т	0933000000	168	5,354	19,214	19,568
21	Сталь толстолистовая, т	0902050000	168	0,049	0,640	0,689
22	Катанка, т	0934000000	168	0,343	5,774	6,117
23	в том числе: стали					
24	стержневой арматурной и метизов					
25	для армирования железобетонных					
26	конструкций в приведенном виде					
			Привязан			
			Ишь №			
Т.П.902-2-360-КВМ2						Лист
						3

Альбом Б

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	код	всего
1	к стали класса А-І, т		І68			37,769
2	Сортовой прокат, приведенный					
3	к стали класса С 38/23, т		І68	0,079	І,208	І,287
4	Трубы сварные водогазопроводные (газовые) м	І385000000	006			
5	т	І385000000	І68	-	0,005	0,005
6	Трубы сварные больших диаметром м	І38І000000	006	4,9	0,8І	5,7І
7	т	І38І000000	І68	0,284	0,076	0,360
8	Материалы нерудные, заполнители пористые, материалы облицовочные и дорожные из природного камня и другие материалы					
9	щебень, м3	57ІІІ00000	ІІ3	9,30	І88,87	І98,І7
10	песок строительный природный классифицированный, м3	57ІІ040000	ІІ3	5,І7	2І8,40	223,57
11	керамзит, м3	57І2000000	ІІ3	-	0,40	0,40
12	цемент					
13	портландцемент рядовой М300, т	573ІІ30000	І68	-	25,430	25,430
14	М400, т	573ІІ40000	І68	4,33	29,017	33,347
15	М500, т	573ІІ50000	І68	-	60,540	60,540
16	Цемент, всего, приведенный к марке 400, т		І68			І23,660
17	Известь строительная, т	5744І00000	І68	-	0,078	0,078
			Привязки			
			Имя №			
Т.П.92-2-360-КВМ2						4

Альбом 5

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Продукция лесозаготовительной					
2	и лесопильнодеревообрабатыва-					
3	щей промышленности	5300000000				
4	лесоматериалы круглые, м3	5301100000	113	-	0,78	0,78
5	пиломатериалы, м3	5330000000	113	-	23,55	23,55
6	нефть, нефтепродукты, гаэ	0200000000				
7	нефтебитум, т	0206010000	168	-	4,110	4,110
8	продукция из полимеров,					
9	прочая	2290000000				
10	изделия и заготовки из					
11	пластмасс, кг	2291000000	166	-	126,0	126,0
12	материалы отделочные,					
13	полимерные, кровельные, гидро-					
14	изоляционные и герметизирующие	5770000000				
15	Гидроизол, м2	5774340000	055	-	1,1	1,1
16	Изделия асбестоцементные	5780000000				
17	Листы асбестоцементные					
18	тыс. усл. плиток	5781050000	732	-	2,61	2,61
19	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	166	-	150,3	150,3
20	Металлоизделия промышленного					
21	назначения локи чугунные, т	1200000000	168	0,138	-	0,138
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан				
Инд. №				