

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-379.83
ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ
ПЕРИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
ДИАМЕТРОМ 40 М

АЛЬБОМ XII
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОСУДАРСТВА СССР**

Москва, А-491, Садовая ул., 21

Сериал и номер XI 1983 г.

Выпуск № M134 Тираж 550 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

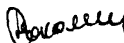
902-2-379.83

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ
ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
ДИАМЕТРОМ 40 М


АЛЬБОМ XII

Разработан
институтом "Мосводо-
каналНИИпроектм"

Главный инженер института

 Д. Д. Соколов

Главный инженер проекта

 В. К. Казанов

Рабочие чертежи введены
в действие "Мосводоканал-
НИИпроектм"

Приказ

№ 193 от 10 авг. 1983г.

СО Д Е Р Ж А Н И Е

А.ХТ

Т.П. 902-2-379, 63

№ III	Наименование	Обозна- чение	Стр.
1.	Технологическая часть	ТХ	3
		ВК	4
2.	Отопление, вентиляция	ОВ	5
3.	Строительная часть	КС	7
		АС	13
4.	Электротехническая часть	ЭМ-1	15
		ЭМ-2	16
		АМ	17

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные	I300000000				
2	Трубы стальные сварные					
3	и соединительные части					
4	больших диаметров					
5	(свыше 480 мм) м	I38I000000	006	I8I		I8I
6	т	I38I000000	I68	54,94		54,94
7	Трубы стальные сварные и					
8	соединительные части					
9	диаметром свыше II4 мм м	I380000000	006	287		287
10	т	I380000000	I68	I5,53		I5,53
11	Трубы стальные водогазо-					
12	проводные и соединительные					
13	части м	I385000000	006	2II		2II
14	т	I385000000	I68	I,03		I,03
15	Трубы чугунные канализацион-					
16	ные и фасонные части к ним					
17						
18						
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

Привязан

Т.П.902-2-379.83

ТХ-ВМ

Имя. №

Н. контр. Калинин
Рук. бр. Королева
ГИП Казанов
Нач. отд. Исаев

Отстойники канализационные
радиальные первичные из
сборного железобетона
диаметром 40 м
Ведомость потребности в
материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I
Мосводоканал- НИИпроект		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы чугунные канализацион-					
2	ные и фасонные части к ним	м	4925000000	006	2	2
3		т	4925000000	168	0,345	0,345
4	Трубы стальные сварные и					
5	соединительные части					
6	диаметром свыше 114 мм	м	1380000000	006	13	13
7		т	1380000000	168	0,311	0,311
8	Трубы стальные водогазопро-					
9	водные и соединительные					
10	части	м	1385000000	006	44	44
11		т	1385000000	168	0,11	0,11
12	Санитарно-техническое					
13	оборудование					
14	Раковины	шт.	494300	796	I	I
15	Унитаз	шт.		796	I	I
16						
17						
18						
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

			Привязан			
Имя. №			Т.П. 902-2-379.83		ВК-ВМ	
Н. контр. Калинин	<i>[подпись]</i>		Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 40 м Бедомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Ст. инж. Веретенникова	<i>[подпись]</i>			Р	1	1
Рук. бр. Королева	<i>[подпись]</i>			Мосводоканал-НИИпроект		
ГМП Казанов	<i>[подпись]</i>					
Нач. отд. Исаев	<i>[подпись]</i>					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные /всего/ м	I300000000	006	254	-	254
2	т	I300000000	I68	0,626	-	0,626
3	Трубы водогазопроводные м	I385000000	006	I49	-	I49
4	т	I385000000	I68	0,273	-	0,273
5	Трубы бесшовные м	I3I0000000	006	I05	-	I05
6	т	I3I0000000	I68	0,353	-	0,353
7	Радиаторы отопительные экм.	4935I00000	084	22,3	-	22,3
8	Материалы лакокрасочные кг.	23I0000000	I66	I5,5	-	I5,5
9	Плиты минераловатные м3	5762200000	II3	0,28	-	0,28
10	Рубероид м2	5774020000	055	7,3	-	7,3
11	Фольгоизол м2	57745I0000	055	7,5	-	7,5
12	Всего сортового и листового					
13	проката, металлоизделий					
14	промышленного назначения					
15	в натуральной массе т		I68	0,365	-	0,365
16	в том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь крупносортная т	095I000000	I68	0,037	-	0,037
19	Сталь среднесортная т	0952000000	I68	0,055	-	0,055
20	Сталь мелкосортная т	0953000000	I68	0,142	-	0,142

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

Привязан

902-2-379.63

ОВ-ВМ

Инв. №

Н. контр. Александркина *Александркина*
 Рук. бр. Николаева *Николаев*
 ГИП Пестрецов *Пестрецов*
 Нач. отд. Соловьев *Соловьев*

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 40м
 Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

Мосводоканал-НИИпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая т	0971000000	168	0,025	-	0,025
2	Сталь тонколистовая					
3	толщиной от I до I,8мм т	0972000000	168	0,025	-	0,025
4	Сталь кровельная т	0974000000	168	0,081	-	0,081
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязки

Инва №

902-2-379.83

ОВ-ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат /черных металлов/					
2	готовый					
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества /сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам/					
7	Сталь арматурная кл.А I, т	093009	168	0,33	15,93	16,26
8	Ø 6, т	093009	168	0,03	0,17	0,20
9	Ø 8, т	093009	168	0,01	12,91	12,92
10	Ø 10, т	093009	168	0,10	1,37	1,47
11	Ø 12, т	093009	168	0,18	0,04	0,22
12	Ø 16, т	093009	168	0,01	0,14	0,15
13	Ø 18, т	093009	168	-	-	-
14	Ø 20, т	093009	168	-	1,30	1,30
15	Сталь арматурная кл.А II, т	093003	168	1,72	44,46	46,18
16	Ø 10, т	093003	168	-	10,89	10,89
17	Ø 12, т	093003	168	-	22,18	22,18
18	Ø 14, т	093003	168	0,55	0,84	1,39
19	Ø 16, т	093003	168	1,17	2,40	3,57
20	Ø 18, т	093003	168	-	5,00	5,00

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

			Приказ			
			902-2-379.83		ИИ-ИИ	
Инв. №						
Н. контр. Мильцер	<i>Мильцер</i>					
Ст. инж. Абдулина	<i>Абдулина</i>					
Ст. инж. Зволдинская	<i>Зволдинская</i>					
ГУП Кривков	<i>Кривков</i>					
Л. спец. Руссин	<i>Руссин</i>					
Нач. отд. Панченко	<i>Панченко</i>					
			Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 400	Страна	Лист	Листов
			Ведомость потребности в материалах	Р	1	6
				Московский-ИИпроект.		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ø 20, т	093003	168	-	3,15	3,15
2						
3	Сталь арматурная кл.А II, т	093004	168	7,73	2,65	10,38
4	Ø 6, т	093004	168	1,34	-	1,34
5	Ø 8, т	093004	168	1,84	0,92	2,76
6	Ø 10, т	093004	168	2,84	0,15	2,99
7	Ø 12, т	093004	168	0,10	0,57	0,67
8	Ø 14, т	093004	168	0,67	0,45	1,12
9	Ø 16, т	093004	168	0,22	0,54	0,76
10	Ø 16, т	093004	168	0,22	0,02	0,24
11	Ø 22, т	093004	168	0,50	-	0,50
12						
13	Сталь арматурная кл.А IV, т	093006	168	0,05	-	0,05
14	Ø 18, т	093006	168	0,05	-	0,05
15						
16	Сетка стальная сварная					
17	арматурная	127600	168	6,55	-	6,55
18	<u>150/250/6АН/4</u>					
19	2300	127600	168	6,55	-	6,55
20	Сетка стальная сварная					
21	арматурная В I и Вр I, т	127600	168	24,85	3,79	28,64
22	Ø 4, т	127600	168	-	0,55	0,55
23	Ø 5, т	127600	168	24,85	3,24	28,09
24	Проволока стальная					

Привязан

Инв №			

902-2-379.83

КСЖ-ВМ

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	мнд.	Всего
1	низкоуглеродистая обыкновенного					
2	качества для железобетона					
3	класса В I, т	I2I300	I68	2,27	-	2,27
4	Ø 3, т	I2I300	I68	0,02	-	0,02
5	Ø 4, т	I2I300	I68	0,18	-	0,18
6	Ø 5, т	I2I300	I68	2,07	-	2,07
7						
8	Проволока стальная низко-					
9	углеродистая высокопрочная					
10	для железобетона класса					
11	Вр II, т	I2I300	I68	-	10,82	10,82
12	Ø 5, т	I2I300	I68	-	10,82	10,82
13						
14	Итого стали стержневой и					
15	металлоизделий промышленного					
16	назначения в натуральном					
17	виде, т		I68	43,50	77,65	121,15
18						
19	Сортовой прокат обыкновенного					
20	качества /по профилям и мар-					
21	кам / ВСт3 кп2	093000	I68			
22	-4, т	093000	I68	0,03	0,58	0,61
23	-5, т	093000	I68	0,10	-	0,10
24	-6, т	093000	I68	0,02	0,04	0,06

Приказан

Имя №

902-2- 379.63

КМ-ВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	-8, т	093000	I68	3,17	I,24	4,4I
2	-10, т	093000	I68	0,18	3,76	3,94
3	-12, т	093000	I68	0,08	-	0,08
4	Рифл. ст. $\delta=6$, т	093000	I68	-	0,07	0,07
5						
6						
7	$\angle 25 \times 3$, т	093000	I68	0,02	-	0,02
8	$\angle 40 \times 4$, т	093000	I68	-	0,69	0,69
9	$\angle 50 \times 5$, т	093000	I68	0,23	0,29	0,52
10	$\angle 56 \times 4$, т	093000	I68	0,03	-	0,03
11	$\angle 63 \times 6$, т	093000	I68	0,02	0,79	0,8I
12	$\angle 75 \times 6$, т	093000	I68	0,02	0,48	0,50
13	$\angle 75 \times 8$, т	093000	I68	-	0,0I	0,0I
14	$\angle 125 \times 80 \times 8$, т	093000	I68	0,05	0,38	0,43
15	$\angle 140 \times 90 \times 8$, т	093000	I68	-	0,58	0,58
16						
17	$\angle 10$	093000	I68	-	0,19	0,19
18	$\angle 14$	093000	I68	-	0,49	0,49
19	$\angle 16$	093000	I68	-	10,00	10,00
20						
21						
22	Всего стали в натуральном					
23	виде, т		I68	3,95	19,59	23,54
24	Всего натуральной стали, т		I68	47,45	97,24	144,69

Привязан

Инь. №

902-2-379.83

КЖ-ВМ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту					
3	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,35	2,53	2,88
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68	2,22	5,14	7,36
5	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	4,41	44,59	49,00
6	Катанка	093400	I68	36,89	28,61	65,50
7	Толстолистовая сталь, т	090205	I68	3,58	5,69	9,27
8	Балки и швеллеры, т	092500	I68	-	10,68	10,68
9	В том числе: стали					
10	стержневой арматурной и					
11	метизов для армирования					
12	жел.бет. конструкций, в					
13	приведенном виде к стали					
14	класса АІ, т		I68	62 6I	10939	171,99
15	Сортовой прокат, приведенный					
16	к стали класса С 38/23, т.		I68	3,95	19,59	23,54
17						
18						
19	Трубы стальные, т	I30000	I68	0 85	15,52	16,37
20	Ø 3,2x4, т	I30000	I68	-	0,01	0,01
21	Ø 15, т	I30000	I68	-	0,04	0,04
22	Ø 25, т	I30000	I68	0,02	0,21	0,23
23	Ø 50, т	I30000	I68	-	0,25	0,25
24	Ø 100, т	I30000	I68	-	0,07	0,07

Привязан

Инв. №

902-2-379.83

ЮЖ-ВМ

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ø 114x7, т	I30000	I68	-	I4,46	I4,46
2	Ø 121x4, т	I30000	I68	0,02	-	0,02
3	Ø 245x7, т	I30000	I68	0,03	-	0,03
4	Ø 299x8, т	I30000	I68	0,20	-	0,20
5	Ø 351x9, т	I30000	I68	0,08	-	0,08
6	Ø 1220x10, т	I30000	I68	0,50	0,48	0,98
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв №

902-2-379.83

КМ-ВМ

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные					
2	строительные, т	02562I	I68		29,79	29,79
3	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,18	0,18
4	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6		107	107
5	Лесоматериалы круглые, м3	53I400	II3		29,3	29,3
6	Пиломатериалы качественные, м3	533I00	II3		152,5	152,5
7	Изделия деревянные для пар-					
8	кетных покрытий /паркет/, м2	536I80	055		6,66	6,66
9	В том числе паркет штучный, м2	536I84	055		6,66	6,66
10	Расход пиломатериалов в					
11	круглом лесе, м3		II3		258,4	258,4
12	Щебень, м3	57IIII0	II3		2288	2288
13	Песок, м3	57II40	II3		1967	1967
14	Цемент, т	573000	I68		795,9	795,9
15	Портландцемент, т	573II0	I68		795,9	795,9
16	М 300, т	573I5I	I68		35,3I	35,3I
17	М 400, т	573II2	I68		758, I	758, I
18	М 500, т	573II3	I68		2,5I	2,5I
19	Цемент, приведенный к марке					
20	М 400					

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

Привязан

902-2-379.83

АС-ВМ

Инд. №

Н. конто. Титова

Рук. бр. Кожухова

Гл. смет. Титова

Нач. отд. Шитик

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 40м
Ведомость потребности в материалах

Стадия

Р

Лист

I

Листов

2

Мосводоканал-НИИпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Всего, т		168		792,7	792,7
2	В том числе на:					
3	изготовление монолитных					
4	железобетонных конструкций, т		168		516,3	516,3
5	изготовление сборных железобетонных и бетонных					
6	конструкций, т		168		191,4	191,4
7	Известь строительная, т	574410	168		0,089	0,089
8	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798		58,64	58,64
9	Плитки керамические глазурованные для стен с фас.дет., м2	575210	055		17,02	17,02
10	Плитки фасадные керамические, м2	575220	055		48,42	48,42
11	Плитки керамические для полов /метлахские/, м2	575240	055		133,9	133,9
12	Материалы рулонные кровельные и гидроизоляционные /материалы					
13	мягкие кровельные и изоляционные/, м2	577400	055		655,2	655,2
14	Руберойд, м2	577402	055		583,4	583,4
15	Толь кровельная, м2	577404	055		25,53	25,53
16	Гидроизол, м2	577434	055		46,23	46,23
17	Стекло оконное, м2	591120	055		30,67	30,67
18	Вата минеральная, м3	576110	113		0,60	0,60
19						

Примечания

Имя. №

902-2-379.83

АС-ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы пластмассовые					
2	Трубы винилпластовые					
3	ТУ6-05-1573-72 м	22482I	006	I60		I60
4	т	22482I	I68	0,360		0,360
5	Муфта соединительная из					
6	винилпласта по нормам					
7	МН1434-6I40. У278 шт.		796	60		60
8	Муфта ТР-5 для соединения					
9	металлорукава с трубой					
10	У2I4 шт		796	6		6
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
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

Привязан

902-2-379.83

ЭМ-ВМГ

Име №

Н. Контр. Фешин
 Рук. бр. Гасумянц
 ГИП Фешин
 Гл. спец. Редникин
 Нач. отд. Болотов

Отстойники канализационные
 радиальные первичные из
 сборного ж/б диаметром 400
 Ведомость потребности в
 материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Мосводоканал-
НИИпроект

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба электросварная					
3	с полностью сплюсненным					
4	гратом 2,5 - 3,2 км.	I30300	008		0,015	0,015
5	т.	I30300	I68		0,036	0,036
6						
7						
8						
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 изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязки

902-2-379.83

ЭМ-ВМ2

Изм. №

У. контр. Бегин
 Рук. бр. Гасумянц
 Тип Бегин
 Л. спец. Гедякич
 Нач. отд. Болотов

Отстойники канализационные
 радиальные первичные из
 сборного ж/б диаметром 400
 Электроосвещение
 Ведомость потребности в
 материалах

Стадия Лист Листов
 Р I I

Мосводоканал-
 НИИ проект

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные					
2	Трубы стальные бесшовные					
3	ГОСТ 8734-75					
4	14x2-10 м	131700	006	10		10
5	т	131700	168	0,013		0,013
6						
7						
8						
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 изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

Привязан

902-2-379.83

АМ-ВМ

Имя. №

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 40м
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Мосвсдоканал-
НИИпроект

Н. контр. Фешин
Рук. бр. Гасумянц
ГИП Фешин
Гл. спец. Редникин
Нач. отд. Болотов