ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-379.83

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 40 М

АЛЬБОМ XII

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Сокольная ул., 22

Сдано в печать XII 1983 г.

Заказ № 14134 Тираж 550 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-379.83

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 40 М

АЛЬБОМ XII

Разработан
институтом "Мосводоканалнииипроектом"

Главный инженер института
Д.Д.Соколин

Главный инженер проекта
В.К.Казанов

Рабочие чертежи введены в действие "Мосводоканалнииипроектом"

Приказ
№ 193 от 10 авг. 1983г.

СОДЕРЖАНИЕ

№ тм	Наименование	Обозначение	Стр.
I.	Технологическая часть	ТХ	3
		ВК	4
2.	Отопление, вентиляция	ОВ	5
3.	Строительная часть	КЖ	7
		АС	I3
4.	Электротехническая часть	ЭМ-I	I5
		ЭМ-2	I6
		АМ	I7

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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

Инв. №

Т.П.902-2-379.83 ТХ-ВМ

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 материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы чугунные канализацион-					
2	ные и фасонные части к ним м	4925000000	006	2		2
3	т	4925000000	I68	0,345		0,345
4	Трубы стальные сварные и					
5	соединительные части					
6	диаметром свыше II4 мм м	I380000000	006	I3		I3
7	т	I380000000	I68	0,3II		0,3II
8	Трубы стальные водогазопро-					
9	водные и соединительные					
10	части м	I385000000	006	44		44
11	т	I385000000	I68	0,II		0,II
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

Т.П. 902-2-379.83 ВК-ВМ

Инв. №

Н.контр.	Калинин	
Ст.инж.	Веретенникова	
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 материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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,I42	-	0,I42

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 ОВ-ВМ

Инв. №

Н.контр. Алексанкина	Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 40м Ведомость потребности в материалах	Стадия Р; Лист 1; Листов 2
Рук.бр. Николаева		
ГИП Пестрецов		Мосводоканал-НИИпроект
Нач.отд. Соловьев		

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстолистовая т	0971000000	168	0,025	-	0,025
2	Сталь тонколистовая					
3	толщиной от 1 до 1,8мм 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						

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат /чер ных 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

Привязан

902-2-379.83 ВК-ВН

Инв. №

Н.контр.	Мильцер	
Ст.инж.	Абдулина	
Ст.инж.	Зволинская	
ГИП	Крюков	
Гл.спец.	Руссин	
Нач.отд.	Панченко	

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	6

Мосводоканал-НИИпроект.

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

Привязан

Инв №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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,I8	-	0,I8
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	-	I0,82	I0,82
12	Ø 5, т	I2I300	I68	-	I0,82	I0,82
13						
14	Итого стали стержневой и					
15	металлоизделий промышленного					
16	назначения в натуральном					
17	виде, т		I68	43,50	77,65	I2I,I5
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	0,6I
23	-5, т	093000	I68	0,I0	-	0,I0
24	-6, т	093000	I68	0,02	0,04	0,06

Привязан

Инв. №

902-2-379.83 КЖ-ВМ

Лист 3

19158-12 10

Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
-8, т	093000	I68	3,I7	I,24	4,4I
-I0, т	093000	I68	0,I8	3,76	3,94
-I2, т	093000	I68	0,08	-	0,08
Рифл.ст. δ=6, т	093000	I68	-	0,07	0,07
∠25х3, т	093000	I68	0,02	-	0,02
∠40х4, т	093000	I68	-	0,69	0,69
∠50х5, т	093000	I68	0,23	0,29	0,52
∠56х4, т	093000	I68	0,03	-	0,03
∠63х6, т	093000	I68	0,02	0,79	0,8I
∠75х6, т	093000	I68	0,02	0,48	0,50
∠75х8, т	093000	I68	-	0,0I	0,0I
∠I25х80х8, т	093000	I68	0,05	0,38	0,43
∠I40х90х8, т	093000	I68	-	0,58	0,58
[I0	093000	I68	-	0,I9	0,I9
[I4	093000	I68	-	0,49	0,49
I I6	093000	I68	-	I0,00	I0,00
Итого стали в натуральном виде, т		I68	3,95	I9,59	23,54
Всего натуральной стали, т		I68	47,45	97,24	I44,69

Привязан

Инв. №

902-2-379.83 НК-ВМ

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	В том числе по укрупненному					
2	сортаменту					
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,35	2,53	2,88
4	Сталь среднесортная, т	093200	168	2,22	5,14	7,36
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	4,41	44,59	49,00
6	Катанка	093400	168	36,89	28,61	65,50
7	Толстолистовая сталь, т	090205	168	3,58	5,69	9,27
8	Балки и швеллеры, т	092500	168	-	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 AI, т		168	62 61	109,38	171,99
15	Сортовой прокат, приведенный					
16	к стали класса С 38/23, т.		168	3,95	19,59	23,54
17						
18						
19	Трубы стальные, т	130000	168	0 85	15,52	16,37
20	Ø 3,2х4, т	130000	168	-	0,01	0,01
21	Ø 15, т	130000	168	-	0,04	0,04
22	Ø 25, т	130000	168	0,02	0,21	0,23
23	Ø 50, т	130000	168	-	0,25	0,25
24	Ø 100, т	130000	168	-	0,07	0,07

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Ø 114х7, т	130000	168	-	14,46	14,46
2	Ø 121х4, т	130000	168	0,02	-	0,02
3	Ø 245х7, т	130000	168	0,03	-	0,03
4	Ø 299х8, т	130000	168	0,20	-	0,20
5	Ø 351х9, т	130000	168	0,08	-	0,08
6	Ø 1220х10, т	130000	168	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 КЖ-ВМ

Лист 6

19158-12 13

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Битумы нефтяные					
2	строительные, т	025621	168		29,79	29,79
3	Сталь кровельная, т	097400	168		0,18	0,18
4	Материалы лакокрасочные, кг	231000	116		107	107
5	Лесоматериалы круглые, м3	531400	113		29,3	29,3
6	Пиломатериалы качественные, м3	533100	113		152,5	152,5
7	Изделия деревянные для пар-					
8	кетных покрытий /паркет/, м2	536180	055		6,66	6,66
9	В том числе паркет штучный, м2	536184	055		6,66	6,66
10	Расход пиломатериалов в					
11	круглом лесе, м3		113		258,4	258,4
12	Щебень, м3	571110	113		2288	2288
13	Песок, м3	571140	113		1967	1967
14	Цемент, т	573000	168		795,9	795,9
15	Портландцемент, т	573110	168		795.9	795.9
16	М 300, т	573151	168		35,31	35.31
17	М 400, т	573112	168		758,1	758,1
18	М 500, т	573113	168		2,51	2,51
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

Инв. №

Н.контр. Титова	Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 40м Ведомость потребности в материалах	Стадия Р; Лист 1; Листов 2
Рук.бр. Кожухова		
Гл.смет. Титова		Мосводоканал-НИИпроект
Нач.отд. Шитик		

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество 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 железо-					
6	бетонных и бетонных					
7	конструкций, т		168		191,4	191,4
8	Известь строительная, т	574410	168		0,089	0,089
9	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798		58,64	58,64
10	Плитки керамические глазу-					
11	рованные для стен с фас.дет.,м2	575210	055		17,02	17,02
12	Плитки фасадные керамические,м2	575220	055		48,42	48,42
13	Плитки керамические для					
14	полов /метлахские/, м2	575240	055		133,9	133,9
15	Материалы рулонные кровельные					
16	и гидроизоляционные /материалы					
17	мягкие кровельные и изоляцион-					
18	ные/, м2	577400	055		655,2	655,2
19	Рубероид, м2	577402	055		583,4	583,4
20	Толь кровельная, м2	577404	055		25,53	25,53
21	Гидроизол, м2	577434	055		46,23	46,23
22	Стекло оконное, м2	591120	055		30,67	30,67
23	Вата минеральная, м3	576110	113		0,60	0,60
24						

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы пластмассовые						
2	Трубы винипластовые						
3	ТУ6-05-1573-72	м	224821	006	160		160
4		т	224821	168	0,360		0,360
5	Муфта соединительная из						
6	винипласта по нормали						
7	МН1434-6140. У278	шт.		796	60		60
8	Муфта ТР-5 для соединения						
9	металлорукава с трубой						
10	У214	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-ВМ

Инв №

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Мосводоканал-НИИпроект

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные					
2	Труба электросварная					
3	с полностью сплющенным					
4	гратом 2,5 – 3,2 км.	I30300	008		0,0I5	0,0I5
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

Привязан

902-2-379.83 ЭМ-ВМ2

Инв. №

Н.контр.	Зежин	
Рук.гр.	Гасумянц	
ГИП	Зежин	
Гл.спец.	Редникин	
Нач.отд.	Болотов	

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

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Мосводоканал-НИИпроект

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные						
2	Трубы стальные бесшовные						
3	ГОСТ 8734-75						
4	14х2-10	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

Инв. №

902-2-379.83 АМ-ВМ

gost.e-ecolog.ru

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

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

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Мосводоканал-НИИпроект