

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-381.84

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ  
ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА  
ДИАМЕТРОМ 50 М

А Л Ь Б О М XII

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

19473-12

ЦЕНА 0-34

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
ГОССТРОЙ СССР**

Москва, А-413, Садовая ул., 23

Содержание:  $\frac{V}{T}$  192 л.  
Листов 26 7158 Тираж 380 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

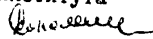
902-2-381.84

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ РАДИАЛЬНЫЕ  
ПЕРВИЧНЫЕ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА  
ДИАМЕТРОМ 50 М

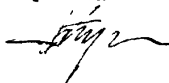
А Л Б О М    Х П

Разработан  
институтом "Мосводо-  
каналНИИпроект"

Главный инженер  
института

 Д. Д. Соколин

Главный инженер  
проекта

 В. К. Казанов

Рабочая документация  
утверждена и введена в  
действие "Мосводоканал-  
НИИпроект"

Приказ № 312

от 20 декабря 1983г

## С о д е р ж а н и е

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
А. XII	1. Технологическая часть	ТХ	3
	2. Санитарно-техническая часть	ВК	4
		ОВ	5
	3. Строительная часть	КЖ	7
АС		II	
4. Электротехническая часть и автоматизация	ЭМ	14	
	ЭС	15	
	АМ	16	

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Трубы стальные	I300000000				
2	Трубы стальные сварные и					
3	соединительные части диаметром					
4	свыше 114 мм м	I380000000	006	52I		52I
5	т	I380000000	I68	2,2		2,2
6	Трубы стальные водогазопровод-					
7	ные и соединительные части, м	I385000000	006	289		289
8	т	I385000000	I68	I,56		I,56
9						
10	Трубы чугунные канализацион-					
11	ные и фасонные части, т	4925000000	I68	0,08		0,08
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 №						
			Т.П. 902-2-381.84		ТХ.ВМ	
Н. контр. Калинин			Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 50 м Ведомость потребности в материалах.	Стадия	Лист	Листов
Рук. бр. Королева				Р		I
ГИП Казанов				Мосводоканал-НИИпроект		
Нач. отд. Исаев						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Трубы стальные водогазопровод-					
2	ные и соединительные части, м	1385000000	006	87		87
3	т	1385000000	168	0,22		0,22
4						
5	Трубы чугунные канализационные					
6	и фасонные части т	4925000000	168	0,2		0,2
7						
8	Санитарно-техническое обору-					
9	дование					
10	Раковина шт	494300	796	I		I
11	шт	496500	796	I		I
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 №

Т.П. 902-2-381.84

ВК-ВМ

Н. контр. Калинин

Рук. бр. Королева

Глп Казанов

Нач. отд. Исаев

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 50м  
Ведомость потребности в материалах

Стадия Лист Листов

Р 1

Мосводоканал-НИИпроект

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные (всего),	т	I300000000	006	361,5	-	361,5
2		т	I300000000	I68	0,88	-	0,88
3	Трубы водогазопроводные,	м	I385000000	006	251,5	-	251,5
4		т	I385000000	I68	0,39	-	0,39
5	Трубы бесшовные	м	I310000000	006	II0	-	II0
6		т	I310000000	I68	0,49	-	0,49
7	Радиаторы отопительные	экм	4935100000	084	47,12	-	47,12
8	Материалы лакокрасочные	кг	2310000000	I66	54	-	54
9	Плиты минераловатные	м3	5762200000	II3	1,5	-	1,5
10	Рубероид	м2	5774020000	055	I5	-	I5
11	Фольгоизол	м2	5774510000	055	I5	-	I5
12	Всего сортового и листового						
13	проката, металлоизделий						
14	промышленного назначения в						
15	натуральной массе,	т		I68	0,418	-	0,418
16	в том числе по укрупненному						
17	сортаменту:						
18	Сталь крупносортная	т	0951000000	I68	0,038	-	0,038
19	Сталь среднесортная	т	0952000000	I68	0,06	-	0,06
20	Сталь мелкосортная	т	0953000000	I68	0,145	-	0,145

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

Привязан

Инд. №

ТП 902-2-381.84

ОВ-ВМ

Н. контр. Николаева *Н. Николаева*  
Ст. инж. Канкус *Канкус*  
Бед. инж. Алексанкина *Алексанкина*  
ГИП Пестрецов *Пестрецов*  
Нач. отд. Соловьев *Соловьев*

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 50м  
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	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,6мм, т	0972000000	168	0,03	-	0,03
4	Сталь кровельная, т	0974000000	168	0,12	-	0,12
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв №			

19473-12 7



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная					
4	класса А-I, Т	093009	168	0,02	II,62	II,64
5	Катанка, т	093400	168		3,53	
6	диам. 6, т	∅ 6	168		0,50	
7	диам. 8, т	∅ 8	168		3,03	
8	Сталь мелкосортная; т	093300	168		7,41	
9	диам. 10, т	∅ 10	168		1,07	
10	диам. 12, т	∅ 12	168		0,03	
11	диам. 14, т	∅ 14	168		1,41	
12	диам. 16, т	∅ 16	168		4,65	
13	диам. 18, т	∅ 18	168		0,25	
14	Сталь среднесортная, т	093200	168		0,68	
15	диам. 20	∅ 20	168		0,68	
16	Сталь арматурная					
17	класса А-II, т	093003	168	47,74	169,0	216,73
18	Сталь мелкосортная, т	093300	168		150,6	
19	диам. 10, т	∅ 10	168		5,93	
20	диам. 12, т	∅ 12	168		65,73	

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 №						
			902-2-381.84		КЖ.ВМ	
Ст. инж. Нехаева	<i>Нехаева</i>		Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 500 мм Бедомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Рук. бр. Кожухова	<i>Кожухова</i>			Р	I	4
Гл. смет. Титова	<i>Титова</i>			Мосводоканал-НИИпроект		
Нач. отд. Шитик	<i>Шитик</i>					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	диам. 14, т	Ø 14	I68		27,78	
2	диам. 16, т	Ø 16	I68		31,15	
3	Сталь среднесортная, т	093200	I68		18,40	
4	диам. 20, т	Ø 20	I68		1,01	
5	диам. 22, т	Ø 22	I68		7,36	
6	диам. 25, т	Ø 25	I68		10,03	
7	Сталь арматурная					
8	класса А-Ш, т	093004	I68	34,02	19,91	53,93
9	Катанга, т	093400	I68		14,18	
10	диам. 6, т	Ø 6	I68		1,02	
11	диам. 9, т	Ø 9	I68		13,16	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68		5,73	
13	диам. 10, т	Ø 10	I68		2,30	
14	диам. 12, т	Ø 12	I68		0,57	
15	диам. 14, т	Ø 14	I68		1,82	
16	диам. 16, т	Ø 16	I68		0,68	
17	диам. 18, т	Ø 18	I68		0,36	
18	Сталь арматурная					
19	класса А-IV, т	093006	I68	3,30	-	3,30
20	Сталь арматурная					
21	класса А-V, т	093008	I68	0,10	-	0,10
22	Итого сортового проката					
23	обыкновенного качества, т		I68	85,18	200,5	285,7
24						

Привязан

Лист №

902-2-38Т 84

КЖ.ВМ

Лист

2

19473-12 9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Сталь сортовая конструк-					
2	ционная, т	095100,				
3		095200,				
4		095300,				
5		092500	168	0,20	18,94	19,14
6	Прокат листовой					
7	рядовой, т	097100	168	0,01	7,93	7,94
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		168	85,39	227,4	312,78
10	в том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	сталь крупносортная, т	095100	168	0,20	10,73	10,93
13	сталь среднесортная, т	093200,				
14		095200,				
15		092500	168	-	19,92	19,92
16	Сталь мелкосортная, т	093300,				
17		095300	168	85,18	171,1	256,28
18	Катанка	093400	168	-	17,71	17,71
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок (от 4 мм)	097100	168	0,01	7,93	7,94
21	Металлоизделия					
22	промышленного назна-					
23	чения (метизы)	120000				
24						

Привязан

Инв №

902-2-381.84

КЖ.ВМ

Лист

3

19473-12 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Проволока стальная низко-					
2	углеродистая обыкновенного					
3	качества для железобетона, т	I2I300	I68	-	0,67	0,67
4	В-I					
5	Проволока стальная низкоугле-					
6	родистая периодического					
7	профиля, т	I2I400	I68	-	3,16	3,16
8	Вр-I					
9	Проволока стальная высоко-					
10	прочная для железобетона, т	I22400	I68	-	9,02	9,02
11	Вр-II					
12	Сетка стальная сварная					
13	арматурная, т	I27600	I68	7,03	50,63	57,66
14	В-I					
15	Итого металлоизделий промыш-					
16	ленного назначения, т		I68	7,03	63,48	70,51
17	Итого стали, приведенной					
18	к стали А-I, т		I68			468,69
19	То же, к стали					
20	класса С 38/23, т		I68			27,08
21	Всего стали, приведенной					
22	к классам А-I, С 38/23, т		I68			495,77
23	Трубы стальные	I3I900				
24		I38500	I68	25,7	-	25,70

Привязан

Инв №

902-2-381.84

КЖ.ВМ

Лист

4

19473-12 11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	025600	I68		78,04	78,04
2	Битумы нефтяные строи-					
3	тельные твердых маром, т	02562I	I68		0,99	0,99
4	Сталь кровельная, т	097400	I68		0,3I	0,3I
5	Трубы железобетонные		006	324		324
6	напорные, м/м3	586200	II3	364,5		364,5
7	Материалы лакокрасочные, кг.	23I000	II6		548,3	548,3
8	Продукция лесозаготовительной					
9	и лесопильно-деревобработ-					
10	вающей промышленности	530000				
11	Лесоматериалы круглые,					
12	используемые без переработки					
13	(лесоматериалы для использо-					
14	вания в круглом виде), м3	53I400	II3		0,08	0,08
15	Пиломатериалы качествен-					
16	ные, м3	533I00	II3		339, I	339, I
17	Паркет штучный, м2	536I84	055		I6,8	I6,8
18	Блоки дверные в сборе					
19	(комплектно), м2	536II0	055	I4,34		I4,34
20	Блоки оконные в сборе					

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

Привязан

Инв №

902-2-38I.84

АС-ВМ

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 500	Стадия	Лист	Листов
	Р	I	3

Ведомость потребности в материалах

Мосводоканал-НИИпроект

Гук.бр. Когухова *Когухова*  
Гл. смет. Титова *Титова*  
Нач. отд. Шитик *Шитик*

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	(комплектно), м2	536130	055	36,50		36,50
2	Плиты древесноволокнистые					
3	твердые, м2	553622	055		24,53	24,53
4	Расход пиломатериалов					
5	в круглом лесе, м3		113			510,1
6	Щебень, м3	571110	113		5202	5202
-	Песок строительный					
8	природный, м3	571140	113		4648	4648
9	Портландцемент,	573110	168	531,2	1544	2075
10	М 300, т	573151	168	0,2	442,5	442,7
11	М 400, т	573112	168	519,1	1084	1603,3
12	М 500, т	573113	168	11,9	17,3	29,2
13	Цемент, приведенный					
14	к марке М 400,					
15	всего, т		168			2034
16	в том числе на:					
17	изготовление монолитных					
18	железобетонных и бетонных					
19	конструкций, т		168	-	-	1263,2
20	Изготовление сборных					
21	железобетонных и бетонных					
22	конструкций, т		168	-	-	532,5
23	Изготовление растворов, т		168	-	-	152,7
24	Торкретирование, т		168	-	-	85,6

Приказ

Инв №

902-2-381.84

АС-ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Известь строительная, т	574410	168		24,24	24,24
2	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798		107,9	107,9
3	Плиты керамические глазу-					
4	рованные, для внутренней					
5	облицовки стен с фасонными					
6	детальями, м2	575210	055		19,87	19,87
7	Плиты фасадные					
8	керамические, м2	575220	055		47,42	47,42
9	Плитки керамические для					
10	полов (метлахские), м2	575240	055		305,2	305,2
11	Вата минеральная, м3	576110	113		0,5	0,5
12	Руберойд, м2	577402	055		866,1	866,1
13	Изол, м2	577403	055		15,2	15,2
14	Толь кровельный, м2	577404	055		67,4	67,4
15	Листы асбестоцементные					
16	конструктивные:					
17	плоские, тыс.усл плиток	578105	732		0,3	0,3
18	Стекло оконное, м2	591120	055		60,8	60,8
19	Блоки стеклянные					
20	пустотелые, м2	591330	055		5,33	5,33
21	Ткани и сетки					
22	стеклянные, тыс.м2	595201	056		0,353	0,353
23						
24						

Привязан

Имя №

902-2-381.84

АС-ВМ

Лист

3

19473-12 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд.	Всего
1	Трубы пластмассовые					
2	Труба винипластовая					
3	ТУ6-05-1573-77 2,5-32 км	22482I	008	0,190		0,190
4	т	22482I	I68	0,04		0,04
5	Муфта соединительная из					
6	винипласта по нормали					
7	МН1434-6140 У278 шт	3449650403	796	10		10
8	Муфта Тр-5 для соединения					
9	металлорукава с трубой					
10	У214 шт	3449650305	796	18		18
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

Изм №

902-2-381.84

ЭМ-ВМ

Рук. бр. Гасумянц  
Гл. инж. пр. Фешин  
Н. контр. Фешин  
Гл. спец. Редников  
Нач. отд. Болотов

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 50м.  
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Мосводоканал-НИИпроект

19473 12 15



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы пластмассовые					
2	Труба винипластовая					
3	ТУ6-05-1573-77 2,5-32 км	22482I	008	0,014		0,014
4	Т	22482I	168	0,005		0,005
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						

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

			Привязан	
Имя №				
Нач. отд. Болотов	<i>Болотов</i>	902-2-381.64		Э0-ВМ
Н. контр. Фелин	<i>Фелин</i>			
Вед. инж. Грязанова	<i>Грязанова</i>			
Гук. бр. Гасумянц	<i>Гасумянц</i>	Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 50см	Стадия	Лист
И.И. Фетин	<i>Фетин</i>	Ведомость потребности в материалах.	Р	I
Гук. бр. Поголоцкий	<i>Поголоцкий</i>		Мосводоканал-НИИпроект	
Гл. спец. Редникин	<i>Редникин</i>			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы пластмассовые					
2	Труба винилпластовая					
3	по ТУ6-05-1573-77					
4	2,5 + 32 км	22482I	008	0,06		0,06
5	т	22482I	I68	0,016		0,016
6	Полоса стальная					
7	ГОСТ 103-76					
8	14 х 4 км	093300	008	0,02		0,02
9	т	093300	I68	0,01		0,01
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." — индивидуальные (нетиповые) конструкций и изделий

Привязан

Инв №

902-2-381.84

AM-BM

Бед. инж. Рязанова

Рук. бр. Гасумянц

Гл. инж. пр. Фешин

Н. контр. Фешин

Гл. спец. Редникин

Нач. отд. Болотов

Остойники канализационные радиальные первичные из сборного ж/б диаметром 500 мм  
Ведомость потребности в материалах.

Стадия Лист Листов  
Р I

Мосводоканал-НИИпроект