

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-363.83

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
РАДИАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА

диаметром 24 м

А Л Б О М XII

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

18601-12

ЦЕНА 0-34

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОСТРОЯ СССР**

Москва, А-413, Сивковская ул., 23

Сдано в печать: *12* 1983 г.
Возраст № *10563* Тираж *570* экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-363.83

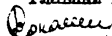
ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
РАДИАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
диаметром 24 м

А Л Б О М XII

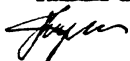
Разработан
институтом МосводоканалНИИпроект

Рабочие чертежи введены
в действие Мосводоканал-
НИИпроект

Главный инженер института

 Д.Д.Соколов

Главный инженер проекта

 В.К.Казанов

Приказ

№ 192 от 17 ноября 1982 г.

18601-12 2

СО Д Е Р Ж А Н И Е

902-2-363.83 А.ХИ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Стр.
1.	Технологическая часть	ТХ-ИМ	3
2.	Внутренний водопровод и канализация	ВК-ИМ	4
3.	Отопление и вентиляция	ОВ-ИМ	5
4.	Строительная часть	КС-ИМ	7
		АС-ИМ	12
5.	Электротехническая часть	ЭМ-ИМ	14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные	I300000000				
2	Трубы стальные сварные и соеди-					
3	нительные части больших диамет-					
4	ров /выше 480 мм/ м	I38I000000	006	I77		I77
5	т	I38I000000	I68	33,2I		33,2I
6	Трубы стальные сварные					
7	и соединительные части диамет-					
8	ром выше I14 мм м	I380000000	006	300		300
9	т	I380000000	I68	9,84		9,84
10	Трубы стальные водогазопровод-					
11	ные и соединительные части м	I385000000	006	I30		I30
12	т	I385000000	I68	0,59		0,59
13	Трубы чугунные канализационные					
14	и фасонные части к ним т	4925000000	I68	0,08		0,08
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			
Имя №						
			т.п. -902-2-363.83		ТХ-ВМ	
Н.контр. Калинин			Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 24 м. Ведомость потребности в материалах.	Стадия	Лист	Листов
Нач.отд. Исаев				Р	I	I
ТИП Казань				МосводоканалНИИ-проект		
Рук.бр. Королева						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы асбестоцементные м		006	2		2
2	т		168	0,102		0,102
3	Трубы чугунные канализационные					
4	и фасонные части к ним т	4925000000	168	0,65		0,65
5	Трубы стальные водопровод-					
6	ные и соединительные части м	1385000000	006	20		20
7	т	1385000000	168	0,055		0,055
8	Трубы катаные м	1319000000	006	22		22
9	т	1319000000	168	0,053		0,053
10	Санитарно-техническое					
11	оборудование					
12	Раковины шт	494300	796	I		I
13	Унитазы шт	496500	796	I		I
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			
Имя. №						
Н. контр. Калинин						
Нач. отд. Исаев						
Т.И. Казанов						
Рук. бр. Королева						
Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 24м. Ведомости потребности в материалах				Стадия	Лист	Листов
				Р	I	I
				МосводоканалНИИ-проект		

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Трубы стальные /всего/	м	I300000000	006	270	-	270
2		т	I300000000	I68	0,470	-	0,470
3	Трубы водогазопроводные	м	I385000000	006	220	-	220
4		т	I385000000	I68	0,308	-	0,308
5	Трубы бесшовные	м	I3I0000000	006	50	-	50
6		т	I3I0000000	I68	0,162	-	0,162
7	Радиаторы отопительные	БКМ	4935I00000	084	24,8	-	24,8
8	Материалы лакокрасочные	кг	23I0000000	I66	I4	-	I4
9	Плиты минераловатные	м3	5762200000	II3	0,23	-	0,23
10	Рубероид	м2	5774020000	055	6,3	-	6,3
11	Фольгоизол	м2	57745I0000	055	6,3	-	6,3
12	Всего сортового и листового						
13	проката, металлоизделий						
14	промышленного назначения						
15	в натуральной массе,	т			0,337	-	0,337
16	в том числе по укрупненному						
17	сортаменту:						
18	Сталь крупносортная	т	095I000000	I68	0,034	-	0,034
19	Сталь среднесортная	т	0952000000	I68	0,057	-	0,057
20	Сталь мелкосортная	т	0953000000	I68	0,138	-	0,138

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

				Привязан	
Имя. №					
				902-2-363.83	-0В -ИМ

Иач.отд. Соловьев	Отстойники канализационные	Стадия	Лист	Листов
Н.контр. Александрова	радиальные первичные из	Р	I	2
ИИ. Пестрецов	сборного ж/б диаметром 24м	МосводоканалНИИ-проект		
рук.гр. Николаева	Ведомость потребности в материалах			
Инж. Клецегман				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая т	097I000000	I68	0,022	-	0,022
2	Сталь тонколистовая					
3	толщиной от I до I,8 мм т	0972000000	I68	0,015	-	0,015
4	Сталь кровельная т	0974000000	I68	0,07I	-	0,07I
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв. №			

902-2-363.83 -0В- ВМ	Лист 2
----------------------	-----------

18601-12 7

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и					
6	классам)					
7	Сталь арматурная					
8	кл. А I, т	093009	168	0,2I	8,37	8,56
9	Ø 6, т	093009	168	0,02	1,22	1,24
10	Ø 8, т	093009	168	0,01	5,71	5,72
11	Ø 10, т	093009	168	0,06	0,67	0,73
12	Ø 12, т	093009	168	0,11	0,62	0,13
13	Ø 16, т	093009	168	0,01	-	0,01
14	Ø 20, т	093009	168	-	0,75	0,75
15	Сталь арматурная класса А II, т	093003	168	1,03	22,47	23,50
16	Ø 10, т	093003	168	-	II, 10	II, 10
17	Ø 12, т	093003	168	-	5,31	5,31
18	Ø 14, т	093003	168	0,33	0,65	0,98
19	Ø 16, т	093003	168	0,70	0,70	1,40
20	Ø 18, т	093003	168	-	2,20	2,20

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

			Привязан			
Инв. №						
Нач. отд. Металлические						
Н. контр. Мильдер						
Гл. спец. Руссия						
Г.И. Кривош						
Ст. инж. Абдулина						
Ст. инж. Звонинская						
902-2-363.83 - КИ - БМ						
Стстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 24 м. Ведомость потребности в материалах				Стадия	Лист	Листов
				Р	1	5
				МосводоканалНИИ-проект		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Ø 20, т	093003	I68	-	2,5I	2,5I
2	Сталь арматурная					
3	класса А III, т	093004	I68	4,62	2,29	6,9I
4	Ø 6, т	093004	I68	0,80	-	0,80
5	Ø 8, т	093004	I68	I,10	-	I,10
6	Ø 10, т	093004	I68	I,70	0,1I	I,8I
7	Ø 12, т	093004	I68	0,06	0,52	0,58
8	Ø 14, т	093004	I68	0,40	0,40	0,80
9	Ø 16, т	093004	I68	0,13	0,76	0,89
10	Ø 18, т	093004	I68	0,13	0,50	0,63
11	Ø 22, т	093004	I68	0,30	-	0,30
12	Сталь арматурная					
13	класса А IV, т, .	093006	I68	0,03	-	0,03
14	Ø 18, т	093006	I68	0,03	-	0,03
15	Сетка стальная сварная					
16	арматурная	I27600	I68	I4,77	-	I4,77
17	<u>150/250/6АШ/4</u>					
18	<u>2300</u>	I27600	I68	3,92	-	3,92
19	Сетка стальная сварная					
20	арматурная ВI и ВpI Ø 5, т	I27600	I68	I0,85	-	I0,85
21	Проволока стальная низкоугле-					
22	родистая обыкновенного ка-					
23	чества для железобетона,					
24	класса В-I, т	I2I300	I68	I,36	-	I,36

Привязки

Инд. №

902-2-363.83

- КЖ - ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 3, т	I2I300	I68	0,0I	-	0,0I
2	∅ 4, т	I2I300	I68	0,II	-	0,II
3	∅ 5, т	I2I300	I68	I,24	-	I,24
4	Проволока стальная низкоугле-					
5	родистая высокопрочная для					
6	железобетона, класса ВР-II, т	I2I300	I68	-	3,70	3,70
7	∅ 5, т	I2I300	I68	-	3,70	3,70
8	Итого стали стержневой и					
9	металлоизделий промышленного					
10	назначения в натуральном					
11	виде, т		I68	22,02	36,83	58,85
12	Сортовой прокат обыкновенного					
13	качества (по профилям и мар-					
14	кам) Вст 3 кл. 2	093000				
15	- 4, т	093000	I68	0,02	0,36	0,38
16	- 5, т	093000	I68	0,06	0,0I	0,07
17	- 6, т	093000	I68	0,0I	0,05	0,06
18	- 8, т	093000	I68	I,90	0,84	2,74
19	- I0, т	093000	I68	0,II	0,15	0,26
20	- I2, т	093000	I68	0,05	-	0,05
21	Риф.ст. ∅ = 6, т	093000	I68	-	0,07	0,07
22	Риф.ст. ∅ = 8, т	093000	I68	-	0,0I	0,0I
23	L 25x3, т	093000	I68	0,0I	-	0,0I
24	L 40x4, т	093000	I68	-	I,75	I,75

Привязан

Имя, №

902-2-363.83 - КСК - ВМ

Лист

3

18601-12 10

№ стро	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
	L 50x5	093000	I68	0,14	0,36	0,50
2	L 56x4	093000	I68	0,02	-	0,02
3	L 63x6	093000	I68	0,01	0,02	0,03
4	L 70x8	093000	I68	0,01	-	0,01
5	L 75x5	093000	I68	-	0,50	0,50
6	L 75x8	093000	I68	-	0,01	0,01
7	L 125x80x8	093000	I68	0,03	-	0,03
8	C № 5	093000	I68	-	0,10	0,10
9	C № 10	093000	I68	-	0,20	0,20
10	C № 14	093000	I68	-	0,14	0,14
11	Итого стали в натуральном					
12	виде, т		I68	2,37	4,57	6,94
13	Всего натуральной стали, т		I68			65,79
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту					
16	сталь крупносортная, т	093100	I68	0,21	0,89	1,10
17	сталь среднесортная, т	093200	I68	0,30	5,01	5,31
18	сталь мелкосортная, т	093300	I68	3,67	22,94	26,61
19	Катанка	093400	I68	18,06	10,63	28,69
20	Толстолистовая сталь, т	090205	I68	2,15	1,49	3,64
21	Балки и швеллеры, т	092500	I68	-	0,44	0,44
22	В том числе: стали стержневой					
23	арматурной и метизов для					
24	армирования жел.бет.конструк-					

Привязан

Инд. №			

902-2-363.83

- КСБ - ВМ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	ций, в приведенном виде к					
2	стали класса А I, т		I68			80,13
3	Сортовой прокат, приведенный					
4	к стали класса С 38/23, т		I68			6,94
5	Трубы стальные					
6	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,5I	0,33	0,84
7	Ø 25	I30000	I68	0,0I	0,02	0,03
8	Ø 33,5	I30000	I68	-	0,II	0,II
9	Ø 50	I30000	I68	-	0,19	0,19
10	Ø 80	I30000	I68	-	0,0I	0,0I
11	Ø I2Ix4	I30000	I68	0,0I	-	0,0I
12	Ø 245x7	I30000	I68	0,02	-	0,02
13	Ø 299x8	I30000	I68	0,12	-	0,12
14	Ø 35Ix9	I30000	I68	0,05	-	0,05
15	Ø 720x10	I30000	I68	0,30	-	0,30
16	Песок строительный, м³	I7II04	II3	I20	-	I20
17	Гравий (щебень), м³	57II20	II3	I60	-	I60
18	Портландцемент рядовой					
19	М 400, т	573II4	I68	58,5	-	58,5
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя, №

902 - 2 - 363.83 - КЖ - ВМ

Лист

5

18601-12 12

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд	Всего
1	В том числе на изготовление					
2	монолитных железобетонных и					
3	бетонных конструкций		168	-	223,48	223,48
4	Известь, т	574410	168	-	0,030	0,030
5	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798	-	41,32	41,32
6	Плитки керамические, глазури-					
7	ванные для внутренней облицовки					
8	стен, м ²	575210	055	-	15,68	15,68
9	Плитки фасадные керамические, м ²	575220	055	-	31,64	31,64
10	Плитки керамические для полов					
11	(метлахские), м ²	575240	055	-	86,16	86,16
12	Материалы рулонные кровельные					
13	и гидроизоляционные (материалы					
14	мягкие кровельные и изоляцион-					
15	ные), м ²	577400	055	-	500,52	500,52
16	Рубероид, м ²	577402	055	-	235,15	235,15
17	Толя кровельная, м ²	577404	055	-	17,62	17,62
18	Гидроизол, м ²	577434	055	-	12,60	12,60
19	Стекло оконное, м ²	591120	055	-	23,09	23,09
20	Вата минеральная, м ³	576110	113	-	0,37	0,37
21						
22						
23						
24						

Привязан

Име №

Лист

902 - 2 - 363,83 - АС - ВМ

2

18601-12 14

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Прокат черных металлов</u>					
2	Полоса					
3	4 x 40, т	093300	I68	-	0,05	0,05
4	Итого в натуральном виде с					
5	учетом отходов /3,7%/ , т		I68	-	0,05	0,05
6	<u>Трубы стальные</u>					
7	Труба электросварная с					
8	полностью сплюсненным гратом					
9	20 x 2,8 км	I30300	008	-	0I3	0,13
10	т.	I30300	I68	-	02I	0,2I
11	<u>Трубы пластмассовые</u>					
12	Труба винилпластовая по					
13	ТУ6-05-1573-72					
14	2,5 - 40 км.	22482I	008	-	0,3	0,3
15	т.	22482I	I68	-	0,12	0,12
16	Муфта соединительная из					
17	винилпласта У278 по МН1434-6140	шт	796	-	60	60
18	Муфта Тр-5 У 214, шт.		796	-	5	5
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 №						
			902-2-363.83-ЭИ-ЭИ			
Нач. отд. Болотов	<i>В.С.</i>		Остойники канализационные радиальные перечные из сборного железобетона диаметром 24 м. Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец. Федников	<i>В.С.</i>			Р	I	3
Н. контр. Фелин	<i>В.С.</i>					
Гл. инж. Фелин	<i>В.С.</i>					
рук. орг. Гасумян	<i>В.С.</i>					
				МосводоканалНИИ-проект		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Электроустановочные изделия</u>					
2	Розетка штепсельная 250 В, 6А					
3	двухполюсная с цилиндрическими					
4	контактами, одноместная для					
5	открытых установок					
6	РШ-П-2-0-05-6/250, шт.	34640I	796	-	I	I
7	Розетка штепсельная брызго-					
8	защищенная 36 В, IOA					
9	У-36-Р0, шт	346432	796	-	II	II
10	Выключатель клавишный					
11	250В, 6А					
12	однополюсный для открытой					
13	установки					
14	С-1-026/250, шт	34642I	796	-	8	8
15	Выключатель клавишный					
16	250 В, 6А					
17	однополюсный брызго-					
18	защищенный 02620, шт.	346426	796	-	I	I
19	Стартер для ламп С К220, шт.	346922	796	-	IO	IO
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Имя №

902-2-363.83-ЭМ-ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Коробка ответвительная					
2	пластмассовая 0807, шт		796	-	I5	I5
3	Коробка ответвительная					
4	пластмассовая 0818, шт		796	-	I5	I5
5	Кронштейн с вылетом					
6	05 м, К-05, шт:		796	-	I5	I5
7	Короб присоединительный					
8	/евочной/					
9	У1096 УЗ, шт	34496I123I	796	-	2	2
10	Профиль зетовый					
11	К238 УЗ, шт	34496I6I8I	796	-	32	32
12	Стойка КЗ10м, шт.		796	-	4	4
13	Стойка кабельная					
14	К1150 УЗ, шт	34196I50II	796	-	25	25
15	Полка кабельная					
16	К1156УЗ, шт.	34496I5I2I	796		75	75
17	Ключ для крепления					
18	полок К1156 УЗ, шт.	34496I52II	796		2	2
19	Ввод гибкий к 1087УЗ, шт.	3449650108	796		5	5
20	Металлорукав РЗ-АЛ-Х Ду=15, км.	I20000	008		0,05	0,05
21	Коробка соединительная					
22	СКК-8 шт.		796		5	5
23	СКК-24 шт.		796		8	8
24						

Привязан

Инв. №			

902-2-363.83-3М-ЕМ

Лист

3