

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-362.83

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
РАДИАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
диаметром 18 м

А Л Б О М XII

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

18600-12

ЦЕНА 0-34

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР**

Москва, А-445, Сущанская ул., 22

Склад в чертеж *Л* *193*
Лист № *10524* Тираж *20*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-362.83

ОТСТОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ
РАДИАЛЬНЫЕ ПЕРВИЧНЫЕ
ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА
диаметром 18 м

А Л Б О М XII

Разработан
институтом МосводоканалНИИпроект

Рабочие чертежи введены
в действие Мосводоканал-
НИИпроект

Главный инженер института
Докалин Д.Д.Соколин

Приказ
№ 191 от 17 ноября 1982 г.

Главный инженер проекта
Казанов В.К.Казанов

СО Д Е Р Ж А Н И Е

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

№ 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 водогазопровод-					
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 обору-					
11	дование					
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

				Привязка			
Инв. №							
				т.п.902-2-362,83 ВК-ВМ			
И.контр.	Калинин	<i>ЖК</i>		Отстойники канализационные рациональные первичные из сборного железобетона диа- метры 18 м. Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Нач. отд.	Исаев	<i>Исаев</i>			Р	I	I
И.И.	Казанов	<i>Казанов</i>			МосводоканалНИИ- проект		
Рук.бр.	Королева	<i>Королева</i>					

№ 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 вгм	4955I00000	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	Фольгонзол 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, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." — индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий

			Привязан			
Имя №						
			902-2-362.83	ОВ - ВМ		
Нач. отд.	Соловьев		Отстойники канализационные радиальные переличные из сборного ж/б диаметром I8M Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Н. контр.	Александркина			Р	I	2
И.И.Ш.	Тестенев					
Рук. бр.	Николаева					
Инж.	Клеверман					
				Мосводоканализ.-проект		

902-2-362.83 А.Х.11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Сталь толстолистовая т	0971000000	168	0,022	-	0,022
2	Сталь тонколистовая					
3	толщиной от 1 до 1,8 мм т.	0972000000	168	0,015	-	0,015
4	Сталь кровельная т.	0974000000	168	0,071	-	0,071
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан			
Инв №			

18600-12 7

902-2-362.83 А.Х.11

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	090000				
3	Сортовой прокат					
4	обыкновенного качества					
5	(сталь сержневая арматурная					
6	по диаметрам и классам)					
7	Сталь арматурная					
8	кл. А-I, т	093009	168	0,24	6,17	6,41
9	Ø 6, т	093009	168	0,01	0,79	0,80
10	Ø 8, т	093009	168	0,06	3,66	3,92
11	Ø 10, т	093009	168	0,07	0,7	0,77
12	Ø 12, т	093009	168	0,03	0,02	0,05
13	Ø 16, т	093009	168	0,07	-	0,07
14	Ø 20, т	093009	168	-	0,8	0,8
15	Сталь арматурная					
16	кл. А-II, т	093003	168	1,15	17,98	19,13
17	Ø 10, т	093003	168	-	8,90	8,90
18	Ø 12, т	093003	168	0,3	4,00	4,30
19	Ø 14, т	093003	168	-	0,14	0,14
20	Ø 16, т	093003	168	0,85	0,25	1,10

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

			Привязан	
Инд. №				
Нач. отд. Металки				
Н. контр. Мильцер				
Гл. спец. Руссин				
ГИП Кроков				
Ст. инж. Абдулина				
Ст. инж. Звонинская				
		902-2-362.83	-	КСА - ВМ
		Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 18 м. Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист
			Р	1
				5
			МосводоканалНИИ-проект	

18690-12 8

902-2 362.83 А.ХІІ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	∅ 18, т	093003	I68	-	2,18	2,18
2	∅ 20, т	093003	I68	-	2,51	2,51
3	Сталь арматурная					
4	класс А-III, т	093004	I68	3,92	2,26	6,18
5	∅ 6, т	093004	I68	0,85	-	0,85
6	∅ 8, т	093004	I68	0,27	-	0,27
7	∅ 10, т	093004	I68	1,51	0,09	1,60
8	∅ 12, т	093004	I68	0,06	0,52	0,58
9	∅ 14, т	093004	I68	0,40	0,40	0,80
10	∅ 16, т	093004	I68	0,40	0,75	1,15
11	∅ 18, т	093004	I68	0,13	0,5	0,63
12	∅ 22, т	093004	I68	0,30	-	0,30
13	Сталь арматурная					
14	класса А-IV, т	093006	I68	0,03	-	0,03
15	∅ 18, т	093006	I68	0,03	-	0,03
16	Сетка стальная сварная					
17	арматурная	127600	I68	7,52	-	7,52
18	200/250/5/4					
19	1500	127600	I68	2,08	-	2,08
20	Сетка стальная сварная					
21	арматурная ВІ и ВрІ	127600	I68	5,44	-	5,44
22						
23						
24						

Привязан

Имя №

902 - 2 - 362.83 - КЖ - ВМ

Лист

2

18600-12 9

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родистая обыкновенного каче-					
3	ства для железобетона,					
4	класса В-I, т	I2I300	I68	I,4I	-	I,4I
5	∅ 3, т	I2I300	I68	0,0I	-	0,0I
6	∅ 4, т	I2I300	I68	0,IO	-	0,IO
7	∅ 5, т	I2I300	I68	I,3	-	I,3
8	Проволока стальная низкоугле-					
9	родистая, высокопрочная для					
10	железобетона,					
11	класса ВР-II, т	I2I300	I68	-	2,09	2,09
12	∅ 5, т	I2I300	I68	-	2,09	2,09
13	Итого стали стержневой и ме-					
14	таллоизделий промышленного наз-					
15	значения в натуральном виде, т		I68	I4,27	28,50	42,77
16	Сортовой прокат обыкновенного					
17	качества (по профилям и маркам)					
18	ВстЗ 2	093000				
19	- 4, т	093000	I68	0,0I	0,38	0,39
20	- 5, т	093000	I68	0,05	0,0I	0,06
21	- 6, т	093000	I68	0,0I	0,04	0,05
22	- 8, т	093000	I68	2,00	0,34	2,34
23	- IO, т	093000	I68	0,60	I,00	I,60
24	- I2, т	093000	I68	0,04	-	0,04

Приказан

Имя. №			

902 - 2 - 362.83 - КМ - ВМ

Лист

3

18600-12 10

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Риф.ст. $\delta = 6$	093000	I68	-	0,07	0,07
2	Риф.ст. $\delta = 8$	093000	I68	-	0,01	0,01
3	L 25x3	093000	I68	0,01	-	0,01
4	L 40x4	093000	I68	-	1,42	1,42
5	L 50x5	093000	I68	0,02	0,36	0,38
6	L 56x4	093000	I68	0,02	-	0,02
7	L 63x6	093000	I68	0,01	0,01	0,02
8	L 70x8	093000	I68	0,01	-	0,01
9	L 75x5	093000	I68	-	0,50	0,50
10	L 75x6	093000	I68	-	0,01	0,01
11	L 125x60x8	093000	I68	0,03	-	0,03
12	C # 5	093000	I68	-	0,07	0,07
13	C # 10	093000	I68	-	0,20	0,20
14	C # 14	093000	I68	-	0,12	0,12
15	I # 16	093000	I68	-	1,40	1,40
16	Итого стали в натуральном виде, т		I68	2,81	5,94	8,75
17	Всего натуральной стали, т		I68			51,52
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту					
20	сталь крупносортная, т	093100	I68	0,09	0,88	1,04
21	сталь среднесортная, т	093200	I68	0,3	4,73	5,03
22	сталь мелкосортная, т	093300	I68	3,86	18,45	21,91
23	Катанка	093400	I68	10,12	6,74	16,86
24	Толстолистовая сталь, т	090205	I68	2,71	1,85	4,56

Привязан

Инв. №

902 - 2 - 362.83. - КМ - ВМ

Лист

4

18500-12 11

902-2-362.83 А. XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Балки и швеллеры, т	092500	I68	-	I,79	I,79
2	В том числе: стали стержневой					
3	арматурной и метизов для арми-					
4	рования жел.бет. конструкций					
5	в приведенном виде к стали					
6	класса А I, т		I68	-	-	56,72
7	Сортовой прокат, приведенный					
8	к стали класса С 38/23, т		I68	-	-	8,75
9	Трубы стальные,					
10	Трубы стальные, т	I30000	I68	0,43	0,33	0,76
11	Ø 25	I30000	I68	0,01	0,02	0,03
12	Ø 33,5	I30000	I68	-	0,11	0,11
13	Ø 50	I30000	I68	-	0,19	0,19
14	Ø 80	I30000	I68	-	0,01	0,01
15	Ø 121 x 4	I30000	I68	0,01	-	0,01
16	Ø 245 x 7	I30000	I68	0,02	-	0,02
17	Ø 299 x 8	I30000	I68	0,12	-	0,12
18	Ø 351 x 9	I30000	I68	0,05	-	0,05
19	Ø 630 x 9	I30000	I68	0,22	-	0,22
20	Песок строительный, м ³	I7II04	II3	94	-	94
21	Гравий (щебень), м ³	57II20	II3	I23	-	I23
22	Портландцемент рядовой					
23	М 400, т	573II4	I68	45,5	-	45,5
24						

Привязан

Инв. №

902-2-362.83

- КЖ - ВМ

Лист

5

18500-12 12

902-2-362.83 А. XII

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Битумы нефтяные строительные, т	02562I	I68	-	7,3I	7,3I
2	Сталь кровельная, т	097400	I68	-	0,072	0,072
3	Материалы лакокрасочные, кг	23I000	II6	-	92,05	92,05
4	Лесоматериалы круглые, м ³	53I400	II3	-	6,84	6,84
5	Пиломатериалы качественные, м ³	533I00	II3	-	45,33	45,33
6	Идеалы деревянные для					
7	паркетных покрытий (паркет). м ²	536I80	055	-	5,84	5,84
8	В том числе паркет					
9	штучный, м ²	536I84	055	-	5,84	5,84
10	Расход пиломатериалов					
11	в круглом лесе, м ³		II3	-	75,22	75,22
12	Щебень, м ³	57III0	II3	-	599,27	599,27
13	Песок, м ³	57II40	II3	-	7I398	7I3,98
14	Цемент, т	573000				
15	Портландцемент, т	573II0				
16	М 300, т	573I5I	I68	-	9,95	9,95
17	М 400, т	573II2	I68	-	I8206	I82,06
18	Цемент, приведенный к марке					
19	М-400, всего, т		I68	-	I9I0I	I9I,0I
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. №

902-2 - 362.83 - АС - ВМ

Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного жел.бет. $d = 18$ м
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	2

МосводоканалНИИ-проект

Нач. отд. Шитик
Гл. смет. Титова
Рис. бр. Кожухова

№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 конструкция, т		168	-	164,45	164,45
4	Известь т	574410	168	-	0,020	0,020
5	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798	-	41,32	41,32
6	Плитки керамические глазурован-					
7	ные 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	575340	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	Толь 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

И.нв №

902 - 2 362.83 - АС - ВМ

Лист

2

18500-12 14

902-2 362.83 А.Х.11

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Полоса					
3	4 x 40, т	093300	168	-	0,05	0,05
4	Итого в натуральном виде с					
5	учетом отходов /3,7%/, т		168	-	0,05	0,05
6	Трубы стальные					
7	Труба электросварная					
8	с полностью сплюсненным гратом					
9	20 x 2,8 км	130300	008	-	0,13	0,13
10	т	130300	168	-	0,21	0,21
11	Трубы пластмассовые					
12	Труба винилпластовая по					
13	ТУ6-05-1573-72					
14	2,4-40	224821	008	-	0,3	0,3
15	т	224821	168	-	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 №						
Нач. отд. Болотов	<i>[Signature]</i>		Отстойники канализационные радиальные первичные из сборного железобетона диаметром 18 м. Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Гл. спец. Редникин	<i>[Signature]</i>			Р	I	3
Н. контр. Федин	<i>[Signature]</i>			МосводоканалНИИ-проект		
Гл. инж. Федин	<i>[Signature]</i>					
Рук. бр. Гасумянц	<i>[Signature]</i>					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	Всего
1	<u>Электроустановочные изделия</u>					
2	Розетка штепсельная					
3	250 В, 6А двухполюсная с					
4	цилиндрическими контактами,					
5	одноместная для открытых					
6	установок РШ-Ц-2-0-05-6/20, шт.	34640I	796	-	I	I
7	Розетка штепсельная					
8	брызгозащищенная 36В, IOA					
9	У-86-Р0, шт.	346432	796	-	II	II
10	Выключатель клавишный					
11	250 В, 6А					
12	Однополюсный для открытой					
13	установки 0-I-026/250, шт.	34642I	796	-	8-	8
14	Выключатель клавишный					
15	250 В, 6А однополюсный					
16	брызгозащищенный					
17	02620, шт.	346426	796	-	I	I
18	Стартер для ламп СК 220, шт.	346922	796	-	IO	IO
19						
20						
21						
22						
23						
24						

Привязан

Инв. №

902-2-362.83-ЭМ-ВМ

Лист

2

