ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-353

ОТСТОЙНИК КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ РАДИАЛЬНЫЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ ДИАМЕТРОМ 24 м

АЛЬБОМ III

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

18410 – 03

ЦЕНА 0-34

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22
Сдано в печать V 1983 г.
Заказ № 6008 Тираж 540 экз.

18410-03

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-353

Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищенном исполнении диаметром 24 м

АЛЬБОМ III
СОСТАВ ПРОЕКТА

Альбом I	-	Технологическая часть, строительная часть, электрооборудование и автоматика, заказные спецификации
Альбом II	-	Изделия
Альбом III	-	Ведомости потребностив в материалах
Альбом IУ	-	Сметы

Разработан
институтом Союзводоканалпроект

Главный инженер
института Самохин В.Н.

Главный инженер
проекта Бортник Б.М.

Утвержден
протоколом № 43 технического
Совета института
Союзводоканалпроект
от 3 августа 1982г.

Введен в действие В/О
Союзводоканалниипроект
Приказ № 209 от 25.10.82г.

18410-03 2

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование	Марка	Стр.
I	Технологическая часть	НК	4
2	Строительная часть	КЖ	6
3	Электрооборудование и автоматика	АЭМ	I6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные больших диаметров					
2	/свыше 480 мм/, м	I38I000000	006	-	I3,50	I3,50
3	т	I38I000000	I68	-	I,047	I,047
4	Трубы стальные сварные диамет-					
5	ром свыше 114 мм, м	I380000000	006	-	I6,0	I6,0
6	т	I380000000	I68	-	0,43	0,43
7	Трубы сварные водогазопроводные					
8	/газовые/, м	I385000000	006	-	6,0	6,0
9	т	I385000000	I68	-	0,0I9	0,0I9
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						

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

902-2-353 -НК-ВМI

Разраб.	Сенкевич		
Пров	Шабунина		11.82
Гл.инж.пр.	Бортник		
Нач.отд.	Авдеев		
Утв			

Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищенном исполнении диаметром 24м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы стальные сварные диамет-					
2	ром свыше 114 мм, м	1380000000	006	-	8,5	8,5
3	т	1380000000	168	-	0,224	0,224
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						

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

902-2-353НК-ВМ2

Разраб.	Сенкевич		
Пров.	Рабунина		11.82
Н.инж.пр.	Бортник		
Нач.отд.	Авдеев		
Ута			

Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищенном исполнении диаметром 24м. Колодцы для выпуска нефти и осадка. Распределительная чаша. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат (черных металлов),гото-					
2	вый	0900000000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая					
5	арматурная по диаметрам и клас-					
6	сам)	0930000000				
7	Сталь арматурная класса А-I,т	0930090000	I68	-	2,58	2,58
8	∅ 6, т	0930090000	I68	-	0,03	0,03
9	∅ 8, т	0930090000	I68	-	2,35	2,35
10	∅ I8, т	0930090000	I68	-	0,02	0,02
11	∅ 20, т	0930090000	I68	-	0,I8	0,I8
12	Сталь арматурная класса А-II,т	0930030000	I68	0,I0	-	0,I0
13	∅ I0, т	0930030000	I68	0,0I	-	0,0I
14	∅ I4, т	0930030000	I68	0,09	-	0,09
15	Сталь арматурная класса А-III,т	0930040000	I68	2,I3	-	3,07
16	∅ 6, т	0930040000	I68	0,20	-	0,20
17	∅ 8, т	0930040000	I68	0,40	0,04	0,44
18	∅ I0, т	0930040000	I68	0,28	I,I4	I,42
19	∅ I2, т	0930040000	I68	0,02	0,74	0,76
20	∅ I6, т	0930040000	I68	0,04	-	0,04
21	∅ 20, т	0930040000	I68	-	0,2I	0,2I
22	Сетка стальная сварная арматур-					
23	ная, т	I276000000	I68	I,04	0,59	I,63

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

902-2-353 - КЖ-ВМ1

Разраб.	Малахова	
Пров	Корнилова	
Рук.гр.	Гольдина	
Нач.гр.	Альтшуллер	
Утв		

Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищенном исполнении диам.24м Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родистая обыкновенного качест-					
3	ва для железобетона класса В-I,					
4	т	I2I3000000	I68	0,74	–	0,74
5	⌀ 4, т	I2I3000000	I68	0,09	–	0,09
6	⌀ 5, т	I2I3000000	I68	0,65	–	0,65
7	Проволока стальная низкоугле-					
8	родистая высокопрочная для					
9	железобетона ВрП, т	I224000000	I68	–	0,98	0,98
10	⌀ 5, т	I224000000	I68	–	0,98	0,98
11	Итого стали стержневой и метал-					
12	лоизделий промышленного назна-					
13	чения в натуральном виде, т		I68	2,82	6,28	9,I0
14	Сортовой прокат обыкновенного					
15	качества (по профилям и маркам	0930000000				
16	– 4, т	0933000000	I68	0,I4	0,09	0,23
17	– 5, т	0933000000	I68	0,29	0,05	0,34
18	– 8, т	0933000000	I68	0,25	0,II	0,36
19	–I0,т	0933000000	I68	0,I6	0,5I	0,67
20	– I2, т	0933000000	I68	–	0,09	0,09
21	– 20, т	0933000000	I68	–	0,08	0,08
22	∟ 25х3, т	0933000000	I68	0,04	–	0,04
23	∟ 45х4, т	0932000000	I68	–	0,9I	0,9I
24	∟ 50х5, т	093I000000	I68	0,I6	0,04	0,20
25	∟ 56х4, т	093I000000	I68	0,I2	–	0,I2
26	∟ 75х6, т	093I000000	I68	0,I5	–	0,I5
27	∟ 75х8, т	093I000000	I68	0,05	0,03	0,08
28	∟ 80х6, т	093I000000	I68	–	0,03	0,03
29	⊏ 5, т	0925000000	I68	–	0,47	0,47

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	[I2, т	0925000000	I68	-	0,02	0,02
2	[I4, т	0925000000	I68	0,27	0,07	0,34
3	[I6, т	0925000000	I68	0,I0	-	0,I0
4	[I6, т	0925000000	I68	-	0,85	0,85
5	I 33, т	0925000000	I68	-	I,08	I,08
6	Итого в натуральном виде, т		I68	I,73	4,43	6,I6
7	Всего в натуральной стали, т		I68	4,55	I0,7I	I5,26
8	в том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	сталь крупносортная, т	093I000000	I68	0,48	0,I0	0,58
11	сталь среднесортная, т	0932000000	I68	-	I,30	I,30
12	сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	I,32	2,83	4,I5
13	катанка, т	0934000000	I68	2,38	3,99	6,37
14	балки и швеллеры, т	0925000000	I68	0,37	2,49	2,86
15	сталь толстолистовая, т	0902050000	I68	0,84	0,93	I,77
16	в том числе стали стержневой					
17	арматурной и метизов для арми-					
18	рования железобетонных конст-					
19	рукций в приведенном виде к					
20	стали класса А-I, т		I68	4,00	9,40	I3,40
21	Трубы стальные	I300000000				
22	Трубы стальные сварные диамет-					
23	ром до II4 мм всего, м	I370000000	006	-	-	-
24	т	I370000000	I68	-	0,84	0,84
25	Трубы сварные больших размеров					
26	всего, м	I38I000000	006	-	-	-
27	т	I38I000000	I68	-	I,42	I,42
28	Конструкции строительные и из-					
29	делия из алюминиевых сплавов,т	5270000000	I68	-	I,75	I,75

18410-03

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент	5730000000				
2	Портландцемент рядовой М-400,т	5731140000	168	16,82	31,49	48,31
3	Битумы нефтяные строительных					
4	марок, т	0256210000	168	-	0,19	0,19
5	Лакокрасочные материалы	3210000000	168	-	0,03	0,03
6	Гравий	5711200000	113	-	20,71	20,71
7	Продукция лесозаготовительной и					
8	лесопильно-деревообрабатывающей					
9	промышленности	5300000000				
10	Лесоматериалы круглые, м3	5301100000	113	-	0,92	0,92
11	Пиломатериалы, м3	5330000000	113	-	5,41	5,41
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Прокат (черных металлов)					
2	готовый	0900000000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и классам	0930000000				
6	Сталь арматурная класса А-I,т	0930090000	I68	0,0I	0,34	0,35
7	Ø 6, т	0930090000	I68	-	0,0I	0,0I
8	Ø 8, т	0930090000	I68	0,0I	0,24	0,25
9	Ø 22, т	0930090000	I68	-	0,03	0,03
10	Ø 25, т	0930090000	I68	-	0,06	0,06
11	Сталь арматурная класса А-II,т	0930030000	I68	-	0,0I	0,0I
12	Ø I0, т	0930030000	I68	-	0,0I	0,0I
13	Сталь арматурная класса А-III,т	0930040000	I68	0,09	0,85	0,94
14	Ø 6, т	0930040000	I68	0,0I	-	0,0I
15	Ø I0, т	0930040000	I68	-	0,07	0,07
16	Ø I2, т	0930040000	I68	0,04	0,75	0,79
17	Ø I8, т	0930040000	I68	-	0,03	0,03
18	Ø I4,т	0930040000	I68	0,04	-	0,04
19	Итого стали стержневой и метал-					
20	лоизделий промышленного назначе					
21	ния в натуральном виде, т		I68	0,I0	I,20	I,30
22	Сортовой прокат обыкновенного					
23	качества (по профилям и маркам)	0930000000				

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

902-2-353 -КЖ-ВМ2

Разраб.	Малахова	
Пров	Карнилова	
рук. гр.	Гольдина	
нач. отд.	Альтшуллер	
Утв		

Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищенном исполнении диаметром 24 м. Распределительная чаша. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	- 4, т	0933000000	I68	0,02	-	0,02
2	- 5, т	0933000000	I68	0,04	-	0,04
3	L 25x3, т	0933000000	I68	0,0I	-	0,0I
4	L 50x5, т	093I000000	I68	0,02	-	0,02
5	L 56x4, т	093I000000	I68	0,02	-	0,02
6	L 75x6, т	093I000000	I68	0,0I	-	0,0I
7	L 75x8, т	093I000000	I68	-	0,0I	0,0I
8	[I4	0925000000	I68	-	0,20	0,20
9	Итого в натуральном виде, т		I68	0,I2	0,2I	0,33
10	Всего натуральной стали, т		I68	0,22	I,4I	I,63
11	в том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	сталь мелкосортная, т	0933000000	I68	0,I5	0,83	0,98
14	сталь среднесортная, т	0932000000	I68	-	0,I2	0,I2
15	сталь крупносортная, т	093I000000	I68	0,05	0,0I	0,06
16	Катанка, т	0934000000	I68	0,02	0,25	0,27
17	сталь толстолистовая , т	0902050000	I68	0,06	-	0,06
18	в том числе стали стержневой					
19	арматурной и метизов для арми-					
20	рования железобетонных конст-					
21	рукций в приведенном виде к					
22	стали класса А-I, т		I68	0,I4	I,57	I,7I
23	балки и швеллеры, т	0925000000	I68	-	0,20	0,20
24	цемент	573II30000				
25	Портландцемент рядовой М-400,т	573II30000	I68	0,I4	3,56	3,70
26	Щебень, м3	57III00000	II3	-	0,I7	0,I7
27	Лакокрасочные материалы, т	32I0000000	I68	-	0,0I	0,0I
28	Продукция лесозаготовительной и					
29	лесопильно-деревообрабатывающей					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	промышленности	5300000000				
2	Пиломатериалы, м3	5330000000	II3	-	I,08	I,08
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат (черных металлов) гото-					
2	вый	0900000000				
3	Сортовой прокат обыкновенного					
4	качества (сталь стержневая ар-					
5	матурная по диаметрам и классам	0930000000				
6	Сталь арматурная класса А-I,т	0930000000	I68	0,08	0,6I	0,69
7	Ø 6, т	0930090000	I68	0,04	-	0,04
8	Ø 8, т	0930090000	I68	-	0,55	0,55
9	Ø I0, т	0930090000	I68	0,02	-	0,02
10	Ø I2, т	0930090000	I68	0,02	0,02	0,04
11	ØI8, т	0930090000	I68	-	0,04	0,04
12	Сталь арматурная класса А-II,т	0930030000	I68	0,02	-	0,02
13	Ø I4, т	0930030000	I68	0,0I	-	0,0I
14	Ø I6, т	0930030000	I68	0,0I	-	0,0I
15	Сталь арматурная класса А-III	0930040000	I68	0,I2	-	0,I2
16	Ø 6, т	0930040000	I68	0,02	-	0,02
17	Ø I2, т	0930040000	I68	0,02	-	0,02
18	Ø I4, т	0930040000	I68	0,08	-	0,08
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая обыкновенного качест-					
21	ва для железобетона класса В-I					
22	Ø 5, т	I2I3000000	I68	0,0I	-	0,0I
23	Сетка стальная арматурная, т	I276000000	I68	0,03	-	0,03

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

902-2-353 -КЖ-ВМ3

Разраб.	Малахова	
Пров.	Корнилова	
Рук.бр.	Гольдина	
Нач.отд.	Альтшуллер	
Утв		

Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищ. исполнении диам.24 м.Сборная камера,колодец для выпуска нефти,колодец с гидравлич.затвором.Ведом.потребн.в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Итого стали стержневой и метал-					
2	лоизделий промышленного назна-					
3	чения в натуральном виде, т		168	0,26	0,61	0,87
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества (по профилям и маркам)	0930000000				
6	- 0,32, т	0902060000	168	-	0,22	0,22
7	∟ 50х5, т	0931000000	168	-	0,11	0,11
8	Итого в натуральном виде, т		168	-	0,33	0,33
9	Всего натуральной стали, т		168	0,26	0,94	1,20
10	в том числе по укрупненному					
11	сортаменту:					
12	сталь крупносортная, т	0931000000	168	-	0,11	0,11
13	Сталь среднесортная, т	0932000000	168	-	0,04	0,04
14	сталь мелкосортная, т	0933000000	168	0,16	0,02	0,16
15	Катанка, т	0934000000	168	0,10	0,55	0,65
16	Сталь тонколистовая, т	0902060000	168	-	0,22	0,22
17	в том числе стали стержневой					
18	арматурной и метизов для арми-					
19	рования железобетонных конст-					
20	рукций в приведенном виде к ста-					
21	ли класса А-I, т		168	0,33	0,62	0,95
22	Цемент	5730000000				
23	Портландцемент рядовой М-300,т	5731130000	168	0,56	-	0,56
24	М-400,т	5731140000	168	0,95	3,24	4,19
25	Цемент всего, приведенный к					
26	марке 400 , т		168	1,45	3,24	4,69
27	Битумы нефтяные строительных					
28	марок, т	0256210000	168	-	0,04	0,04
29	Продукция лесозаготовительной					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	и лесопильно-деревообрабатывающей					
2	промышленности	5300000000				
3	Пиломатериалы, м3	5330000000	113	-	I,35	I,35
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
28						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Изделия заводов ГЭМ					
2	Коробка клеммная на 20 клемм					
3	У615А, шт	34 2496	796			3
4	Стойка К314, шт	34 4961	796			6
5	Профиль зетовый К238, шт	34 4961	796			2
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						

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

902-2-353 АЭМ-ВПI

Разраб.	Тихоновская		
Пров.	Фукс		
Гл.спец.	Беленькая		
Нач.отд.	Кильметов		
Утв			

Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищенном исполнении диаметром 24 м. Ведомость потребности в электромонтажных изделиях.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Госстрой СССР
СОЮЗСПЕЦКАНАЛПРОЕКТ
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат черных металлов					
2	Лист холоднокатанный ГОСТ					
3	I9904-74					
4	I,5, т	I20000	I68		0,022	0,022
5	Трубы стальные					
6	Труба ГОСТ 3262-75, обыкновен-					
7	ная, неоцинкованная с полно-					
8	стью сплющенным гратом с муф-					
9	той и резьбой М-Р-29х2,8 км	I30000	008		0,0II	0,0II
10	т		I68		0,0I9	0,0I9
II	М-Р-25х3,2 км	I30000	008		0,006	0,006
12	т		I68		0,0I5	0,0I5
13	М-Р-40х3,5 км	I30000	008		0,022	0,022
14	т		I68		0,085	0,085
15	Прочие материалы					
16	Рукав резиновый на тканевой					
17	основе ГОСТ I8698-79					
18	В Ø 25, м		006		I	I
19	В Ø 20, м		006		6	6
20						
21						
22						
23						

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

902-2-353 -АЭМ-ВМ-I

Разраб.	Тихоновская	Отстойник канализационный радиальный во взрывозащищенном исполнении диаметром 24 м. Ведомость потребности в материалах	Стадия: Р; Лист: I; Листов: I
Пров.	Фукс		
Гл.спец.	Беленькая		Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва
Нач.отд.	Кильметов		
Утв.			

gost.e-ecolog.ru