ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-395.86

Аэротенк двухкоридорный из сборного железобетона
с размерами коридора 6х4,6х48+60 м

2 и 3 секции

АЛЬБОМ IX

Ведомости потребности в материалах

21050-05
ЦЕНА 1-82

Прив ви

gost.e-ecolog.ru

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смольная ул., 22

Сдано в печать IV 1976 г.

Заказ № 4952 Тираж 380 экз.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
902-2-39Y.85

Аэротенк двухкоридорный из сборного железобетона
с размерами коридора 6х4,6х40+60 м
2 и 3 секции

АЛЬБОМ IX

Состав проекта

Альбом I	Пояснительная записка (из т.п.902-2-39Y.85)
Альбом II	Технологическая и электротехническая части (из т.п.902-2-39Y.85)
Альбом III	Конструкции железобетонные
Альбом IУ	Конструкции железобетонные. Общие чертежи (из т.п.902-2-39Y.85)
Альбом У	Изделия (из т.п.902-2-39Y.85)
Альбом УI	Нестандартизированное оборудование (из т.п.902-2-39Y.85)
Альбом УII	Спецификация оборудования (из т.п.902-2-39Y.85)
Альбом УIII	Сметы. Части I, 2 и 3.
Альбом IX	Ведомости потребности в материалах
Альбом X	Показатели изменения сметной стоимости (из т.п.902-2-39Y.85)

Применение типовых проектов

Серия 3.901-12. Выпуск I. Затвор плоский глубинный 400 и 900 с ручным приводом.

Разработан
институтом Союзводоканалпроект

Главный инженер института А.Н.Михайлов

Главный инженер проекта Цветков

Утвержден
Протоколом технического Совета Института Союзводоканалпроект от 20.09. 1984г.
Введен в действие В/О Союзводоканалпроект
Приказ № 10 от 09.01. 1984г.

				Приказ	
Инв.№					

21050-05 2

О Г Л А В Л Е Н И Е

№ п/п	Наименование	Индекс	Стр.
I	Пояснительная записка	-	3
2	Технологическая часть	НК	4
3	Электротехническая часть	ЭК	12
4	Конструкции железобетонные	КЖ	15

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к ведомостям потребности в материалах

Ведомости потребности в материалах разработаны по чертежам, входящим в следующие основные комплекты рабочей документации: технологическая часть, электротехническая часть, конструкции железобетонные.

Ведомости потребности в материалах по технологической части даны на I секцию.

Ведомости потребности в материалах по конструкциям железобетонным даны на строительные секции И и К.

За основу принята ведомость потребности в материалах на аэротенк длиной 48 м. При определении ведомостей потребности в материалах на аэротенк длиной 54 и 60 м следует прибавлять добавки на длину 6 м.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	На одну секцию аэротенка.					
2	Трубы стальные сварные диамет-					
3	ром свыше 114мм					
4	всего, м	138000	006	-	-	-
5	т	138000	168	-	3,566	3,566
6	Трубы сварные водогазопровод-					
7	ные					
8	всего, м	138500	006	-	-	-
9	т	138500	168	-	0,84	0,84
10	Вариант с аэраторами из					
11	пористых керамических труб.					
12	Трубы керамические дренажные					
13	242х29 ℓ = 330 мм					
14	Всего тыс. шт.	575520	798	-	0,514	0,514
15	Вариант с аэраторами из					
16	пористых керамических пластин.					
17	Пластина керамическая пористая					
18	Всего тыс.шт.	575520	798	-	0,581	0,581
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.

Аэротенк длиной 48м.
4 ряда аэраторов

Привязан

Инв. №

902-2-395.86 -НК- ВМ

Н.контр.	Корсакова	
Разр.	Еремина	
Пров.	Зайнштейн	
Рук.гр.	Смирнов	
Утв.	Авдеев	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х36+ 60м

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	На одну секцию аэротенка.					
2	Трубы стальные сварные					
3	диаметром свыше 114мм					
4	всего,м	138000	006	-	-	-
5	т	138000	168	-	4,00	4,00
6	Трубы сварные водогазопровод-					
7	ные					
8	всего, м	138500	006	-	-	-
9	т	138500	168	-	0,84	0,84
10	Вариант с аэраторами из порис-					
11	тых керамических пластин.					
12	Пластина керамическая пористая	575520	798	-	0,873	0,873
13	всего, тыс.шт.					
14	Вариант с аэраторами из пористы					
15	керамических труб.					
16	Трубы керамические дренажные					
17	242 х 29 ℓ = 330 мм					
18	всего,тыс.шт.	575520	798	-	0,771	0,771
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.

Аэротенк длиной 48м
6 рядов аэраторов.

Привязан

Инв. №

902-2-395.86 -НК - ВМ.2

Гл.констр.	Корсакова	
Разр.	Еремина	
Пров.	Вайнштейн	
Рук.гр.	Смирнов	
Утв.	Авдеев	

Аэротенк двухкоридорный размерами коридора 6х4,6х36+ 60

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	На одну секцию аэротенка.					
2	6 рядов аэраторов.					
3	Трубы стальные сварные диамет-					
4	ром свыше II4мм					
5	всего, м	I38000	006	-	-	-
6	т	I38000	I68	-	0,5	0,5
7	Вариант с аэраторами					
8	из пористых керамических труб.					
9	Трубы керамические дренажные					
10	242х29 ℓ = 330 мм					
11	всего, тыс. шт.	575520	798	-	0,096	0,096
12	Вариант с аэраторами					
13	из пористых керамических плас-					
14	тин					
15	Пластина керамическая пористая					
16	всего, тыс.шт.	575520	798	-	0,I09	0,I09
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.

Добавка длиной 6м.

Привязан

Инв. №

902-2-395.86 -НК - ВМЗ

Н.контр.	Колсакова	
Разр.	Еремина	
Пров.	Зайнтейн	
Рук.гр.	Смирнов	
Утв.	Авдеев	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 5х4,6х36+6см

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	На одну секцию аэротенка,					
2	4 ряда аэратора.					
3	Трубы стальные сварные диамет-					
4	ром свыше 114 мм					
5	всего,м	138000	006	-	-	-
6	т	138000	168	-	0,446	0,446
7	Вариант с аэраторами из					
8	пористых керамических труб.					
9	Трубы керамические дренажные					
10	242х29 ℓ = 380мм					
11	всего,тыс.шт.	575520	796	-	0,064	0,064
12	Вариант с аэраторами из порис-					
13	тых керамических пластин.					
14	Пластина керамическая пористая					
15	всего,тыс.шт.	575520	796	-	0,073	0,073
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Камера № I.					
2	Трубы стальные сварные диамет-					
3	ром свыше 480мм					
4	Всего, м	I38I00	006	-	-	-
5	т	I38I00	I68	-	0,22	0,22
6	Трубы стальные сварные диамет-					
7	ром свыше II4мм					
8	Всего, м	I38000	006	-	-	-
9	т	I38000	I68	-	0,46	0,46
10	Камера № 2.					
11	Трубы стальные сварные					
12	диаметром свыше 480мм					
13	Всего, м	I38I00	006	-	-	-
14	т	I38I00	I68	-	0,I27	0,I28
15	Трубы стальные, диаметром					
16	свыше II4мм					
17	Всего м	I38000	006	-	-	-
18	т	I38000	I68	-	0,40	0,40
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.

Справочн.

Инв.

902-2-395.86 - НК - ВМ4

Н.контр.	Корсакова	
Разр.	Еремин	
Пров.	Байштекк	
Рук.гр.	Смирнов	
Утв.	Авдеев	

Каротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х36+ 60

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	Камера № 3.					
2	Трубы стальные сварные диамет-					
3	ром свыше II4мм					
4	Всего, м	I38000	006	-	-	-
5	т	I38000	I68	-	0,336	0,336
6	Камера № 4.					
7	Трубы стальные сварные диамет-					
8	ром свыше 480мм					
9	всего, м	I38I00	006	-	-	-
10	т	I38I00	I68	-	0,08	0.08
11	Трубы стальные сварные диамет-					
12	ром свыше II4мм					
13	Всего, м	I38000	006	-	-	-
14	т	I38000	I68	-	0,3I7	0,3I7
15	Камера № 5.					
16	Трубы стальные сварные					
17	диаметром свыше II4м					
18	всего м	I38000	006	-	-	-
19	т	I38000	I68	-	0,3I3	0,3I3
20	Камера № 6.					
21	Трубы стальные сварные диамет-					
22	ром свыше II4м.					
23	всего м	I38000	006	-	-	-
24	т	I38000	I68	-	0,I57	0,I57
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Камера № 7.					
2	Трубы стальные сварные					
3	диаметром свыше II4мм					
4	всего м	I38000	006	-	-	-
5	т	I38000	I68	-	0,342	0,342
6	Камера № 9.					
7	Трубы стальные сварные					
8	диаметром свыше II4мм					
9	Всего м	I38000	006	-	-	-
10	т	I38000	I68	-	0,284	0,284
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Камера № I0.					
2	Трубы стальные сварные диаметром					
3	свыше 480 мм					
4	Всего м	I38I00	006	-	-	-
5	т	I38I00	I68	-	0,08	0,08
6	Камера № II.					
7	Трубы стальные сварные диаметром					
8	свыше II4мм					
9	Всего м	I38000	006	-	-	-
10	т	I38000	I68	-	0,26	0,26
11	Камера № I2.					
12	Трубы стальные сварные					
13	диаметром свыше II4мм					
14	Всего м	I38000	006	-	-	-
15	т	I38000	I68	-	0,I85	0,I85
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строк	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Аэротенк двухсекционный					
2	Труба пластмассовая					
3	ПВХ-Р ЭП, 20У					
4	ТУ6-19-215-83					
5	км	2248212802	008		0,197	0,197
6					0,206	0,206
7					0,224	0,224
8	т	2248212802	168		0,025	0,025
9					0,026	0,026
10					0,029	0,029
11	Аэротенк трехсекционный					
12	Труба пластмассовая					
13	ПВХ-Р ЭП, 20У					
14	ТУ6-19-215-83					
15	км	2248212802	008		0,207	0,207
16					0,216	0,216
17					0,234	0,234
18	т	2248212802	168		0,027	0,027
19					0,028	0,028
20					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

Количество материалов указано для аэротенков с длиной секции 48,54 и 60м.

Привязан

Инв.

902-2-395.86 -ЭК-ВМ

Н.контр	Капитульский	
Ст.инж.	Кабачев	
ГИП	Капитульский	
Нач.от	Хильметов	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х12,6х48-60м
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Камеры распределения кла					
2	№№ 4,10					
3	Труба пластмассовая					
4	ПВХ-Р ЭП, 20У					
5	ТУ6-19-215-83					
6	км	22482I2802	008		0,016	0,016
7	т	22482I2802	168		0,002	0,002
8	Камеры распределения кла					
9	№№ 5,11					
10	Труба пластмассовая					
11	ПВХ-Р ЭП, 20У					
12	ТУ6-19-215-83					
13	км	22482I2802	008		0,012	0,012
14	т	22482I2802	168		0,002	0,002
15	Камеры распределения кла					
16	№№3,6; 9,12					
17	Труба пластмассовая					
18	ПВХ-Р ЭП, 20У					
19	ТУ6-19-215-83					
20	км	22482I2802	008		0,02	0,02
21	т	22482I2802	168		0,003	0,003
22	Камеры распределения кла					
23	№№ 1,7; 2,8					
24	Труба пластмассовая					
25	ПВХ-Р ЭП, 20У					
26	ТУ6-19-215-83					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	км	22482I2802	008		0,02	0,02
2	т	22482I2802	I68		0,003	0,003
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и клас-					
4	сам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	2,22	4,07	6,29
6				0,2I	0,I6	0,37
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,57	0,05	
8				0,05	-	
9	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,57	0,05	
10				0,05	-	
11	Катанка, т	093400	I68	I,65	4,02	
12				0,I6	0,I6	
13	диам. 8, т	Ø 8	I68	I,65	248	
14				0,I6	-	
15	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	I,54	
16				-	0,I6	
17	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	I,3I	-	I,3I
18				0,I3		0,I3
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,29	-	
20				0,I3		

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

В числителе даны объемы на секцию "Ж" длиной 48м.
В знаменателе – добавка на каждые 6м изменения длины

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86 -КЖ- ВМ I.0.I

Н.контр.	Козлов	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с диаметрами коридора 6х4,6х 36+ 60м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	4

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам. 20, т	∅ 20	I68	I,29	–	–
2				0,I3		
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,02	–	
4				–		
5	диам. I6, т	∅ I6	I68	0,02	–	–
6				–		
7	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	2I,64	52,5	74,I4
8				I,96	5,03	6,99
9	Сталь среднесортная, т.	093200	I68	II,74	I5,8I	
10				I,I	I,38	
11	диам. 32, т.	∅ 22	I68	–	I5,I7	
12				–	I,38	
13	диам. 20, т.	∅ 20	I68	II,74	0,64	
14				I,I	–	
15	Сталь мелкосортная, т.	093300	I68	9,87	29,33	
16				0,86	2,78	
17	диам. I8, т	∅ I8	I68	–	3,49	
18				–	0,5	
19	диам. I6, т	∅ I6	I68	–	4,45	
20					0,06	
21	диам. I4, т	∅ I4	I68	–	2,05	
22				–	0,I4	
23	диам. I2, т	∅ I2	I68	2,87	4,06	
24				0,22	0,36	
25	диам. I0, т	∅ I0	I68	7,0	I5,28	
26				0,64	I,72	

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КЖ- ВМ I.0.I

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т.	093400	I68	0,03	7,36	
2				-	0,87	
3	диам. 8, т.	Ø 8	I68	0,03	5,92	
4				-	0,64	
5	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	I,44	
6				-	0,23	
7	Итого сортового проката обыкно-					
8	венного качества (стали стерж-					
9	невой арматурной, т		I68	25,I7	56,57	8I,74
10				2,3	5,I9	7,49
11	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,84	0,07	0,9I
12				0,05	-	0,05
13	Итого стали в натуральной					
14	массе, т		I68	26,0I	56,64	82,65
15				2,35	5,I9	7,54
16	В том числе по укрупненному					
17	сортаменту:					
18	Сталь среднесортная, т	093300	I68	I3,03	I5,8I	28,84
19				I,23	I,38	2,6I
20	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I0,46	23,38	39,84
21				0,9I	2,78	3,69
22	Катанка, т	093400	I68	I,68	II,38	I3,06
23				0,I6	I,03	I,I9
24	Сталь толстолистовая рядовых					
25	марок (от 4мм.), т	097I00	I68	0,84	0,07	0,9I
26				0,05	-	0,05

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КЖ - ЭМ I.0.I

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	ВР-I, т	I2I400	I68	I,87	0,96	2,83
6				0,I7	0,I2	0,29
7	Итого металлоизделий промыш-					
8	ленного назначения, т		I68	I,87	0,96	2,83
9				0,I7	0,I2	0,29
10	Итого стали, приведенной к					
11	классу А-I, т		I68	87,88	8I,34	II9,22
12				3,46	7,6	II,06
13	То же, к классу С38/23, т		I68	0,85	0,07	0,92
14				0,05	-	0,05
15	Всего стали, приведенной к					
16	классам А-I, С38/23, т		I68	38,73	8I,4I	I20,I4
17				3,5I	7,6	II,II
18	Трубы сварные водогазопровод-					
19	ные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,0I
20				-	-	-
21	Цемент	573000				
22	Портландцемент	573II0				
23	М400, т	573II2	I68	49,I9	I33,9	I83,09
24				4,5I	I0,6	I5,II
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП902-2395.86-КЖ – ВМ I.0.I

Лист 4

21050-05 19

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая арма-					
3	турная по диаметрам и классам)	093000				
4	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	3,I6	5,73	8,89
5				0,28	0,42	0,7
6	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,8I	0,08	
7				0,07	-	
8	диам. I0, т	⌀ I0	I68	0,8I	0,08	
9				0,07	-	
10	Катанка, т	093400	I68	2.35	5,65	
11				0,2I	0,42	
12	диам. 8, т	⌀ 8	I68	2,35	3,52	
13				0,2I	0,2	
14	диам. 6, т	⌀ 6	I68	-	2,I3	
15				-	0,22	
16	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	I,87	-	I,87
17				0,I6		0,I6
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I,84	-	
19				0,I6	-	
20						

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

В числителе даны объемы на секцию "И" длиной 48м. В знаменателе- добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86 КМ -ВМ I.0.2

Н.контр.	Козловичер		
Нач.отд.	Альтшуллер		
ГИП	Чирков		
Рук.гр.	Гарбуз		
Инж.	Чумаченко		

Картотека двухкоридорная с размерами коридора 6х4,6х 36+ 6 м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	5

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам. 20, т	Ø 20	168	1,84	-	
2				0,16		
3	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,03	-	
4				-	-	
5	диам. 16, т	Ø 16	168	0,03	-	
6				-	-	
7	Сталь арматурная класса					
8	А-III, т	093004	168	30,71	73,16	103,87
9				2,29	5,27	7,56
10	Сталь среднесортная, т	093200	168	16,69	19,26	
11				1,46	1,17	
12	диам. 22, т	Ø 22	168	-	18,15	
13				-	1,17	
14	диам. 20, т	Ø 20	168	16,69	1,11	
15				1,47	-	
16	Сталь мелкосортная, т	093300	168	13,99	43,26	
17				0,81	3,97	
18	диам. 18, т	Ø 18	168	-	6,97	
19				-	1,0	
20	диам. 16, т	Ø 16	168	-	5,58	
21				-	-	
22	диам. 14, т	Ø 14	168	-	2,43	
23				-	0,13	
24	диам. 12, т	Ø 12	168	4,01	5,68	
25				0,28	0,53	
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КТ - ВМ 1,0.2

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам. I0, т	Ø I0	I68	9,98	22,6	
2				0,53	2,3I	
3	Катанка, т	093400	I68	0,03	I0,64	
4				0,0I	0,I3	
5	диам. 8, т.	Ø 8	I68	0,03	8,48	
6				0,0I	-	
7	диам. 6, т.	Ø 6	I68	-	2,I6	
8				-	0,I3	
9	Итого сортового проката					
10	обыкновенного качества (стали					
11	стержневой арматурной) т.		I68	35,74	78,89	II4,63
12				2,73	5.69	8,42
13	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	I,I4	0,08	I,22
14				0,07	-	0,07
15	Итого стали в натуральной					
16	массе, т		I68	36,88	78,97	II5,85
17				2,8	5,69	8,49
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь среднесортная, т	093200	I68	I8,53	I9,26	37,79
21				I,63	I,I7	2,8
22	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I4,83	43,34	58,I7
23				0,88	3,97	4,85
24	Катанка, т	093400	I68	2,38	I6,29	I8,67
25				0,22	0,55	0,77
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КК- ЗМ I.0.2

Лист 3

21050-05 22

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь толстовая рядовых					
2	марок (от 4мм.) т	097100	168	1,14	0,08	1,22
3				0,07	-	0,07
4	Металлоконструкция промышлен-					
5	ного назначения (метизы)	120000				
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического профи-					
8	ля ВР-I т	121400	168	2,73	1,41	4,14
9				0,23	0,18	0,41
10	Итого металлоизделий промышлен-					
11	ного назначения, т		168	2,73	1,41	4,14
12				0,23	0,18	0,41
13	Итого стали приведенной к					
14	классу А5I т		168	52,21	113,5	165,71
15				5,81	8,31	14,12
16	То же, к классу С38/23, т		168	1,15	0,08	1,23
17				0,07	-	0,07
18	Всего стали, приведенной					
19	классам AI, С38/23, т		168	53,36		166,94
20				5,88	8,31	14,19
21	Трубы сварные водогазопро-					
22	водные (газовые) т	138500	168	-	-	0,014
23				-	-	-
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Цемент	573000				
2	Портландцемент	573110				
3	М 400, т	573112	168	70,0	189,2	259,2
4				6,2	15,3	21,5
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,36	0,06	I,42
6				0,I7	0,0I	0,I8
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,52	-	
8				0,06		
9	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,52	-	
10				0,06	-	
11	Катанка, т	093400	I68	0,84	0,06	
12				0,II	0,0I	
13	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,84	-	
14				0,II	-	
15	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,06	
16				-	0,0I	
17	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,04	-	0,04
18				-		-
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,04	-	-
20				-	-	-

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

В числителе даны объемы на лотки сеч.300х600 мм секции № длиной 48м.
В знаменателе – добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязки

Инв. №

ТП 902-2-395.85 ВМ 2.I.I

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х 36+ 60м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам. 20, т	Ø 20	168	0,04	-	-
2				-		
3	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	168	10,46	0,09	10,55
4				0,93	0,01	0,94
5	Сталь среднесортная, т	093200	168	5,14	-	
6				0,73	-	
7	диам. 20,т	Ø 20	168	5,14	-	
8				0,73	-	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	5,06	0,02	
10				0,15	0,01	
11	диам. 12, т	Ø 12	168	1,61	-	
12				0,15		
13	диам. 10, т	Ø 19	168	3,45	0,02	
14				-	0,01	
15	Катанка, т	093400	168	0,26	0,07	
16				0,04	-	
17	диам. 8, т	Ø 8	168	0,26	0,07	
18				0,04	-	
19	Итого сортового проката обыкно-					
20	венного качества, т		168	11,86	0,15	12,01
21				1,1	0,02	1,12
22	Сталь сортовая, т	093100	168	0,22	-	0,22
23				0,04		0,04
24	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,26	0,16	0,42
25				0,03	0,02	0,05
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-39586 - ВМ 2.1.1

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной с					
2	массе, т		I68	I2,34	0,3I	I2,65
3				I,I7	0,04	I,2I
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,22	-	0,22
7				0,04		0,04
8	Сталь среднесортовая, т	093200	I68	5,I8	-	5,I8
9				0,73		0,73
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,58	0,02	5,6
11				0,2I	0,0I	0,22
12	Катанка, т	093400	I68	I,I	0,I3	I,23
13				0,I6	0,0I	0,I7
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4мм) т	097I00	I68	0,26	0,I6	0,42
16				0,03	0,02	0,05
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы)	I20000				
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая периодического профи-					
21	ля, т	I2I400	I68	I,5	-	I,5 -
22				0,2I		0,2I
23	Итого металлоизделий промышлен-					
24	ного назначения, т		68	I,5	-	I,5
25				0,2I		0,2I
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КТ - ВМ 2.I.I

Лист 3

2I056-05 27

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		I68	I8,77	0,I9	I8,96
3				I,82	0,06	I,88
4	То же, к классу С38/23, т		I68	0,49	0,I6	0,65
5				0,07	0,02	0,09
6	Всего стали, приведенной к					
7	классам А-I, С38/23, т		I68	I9,26	0,35	I9,6I
8				I,89	0,08	I,97
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент	573II0				
11	М 400, т	573II2	I68	I7,5	0,22	I7,72
12				2,4	0,02	2,42
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП [redacted]-395.86 – КЖ -ВМ 2.I.I

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая ар-					
3	матурная по диаметрам и клас-					
4	сам)	093000				
5	Сталь арматурная класса					
6	А-I, т.	093009	I68	2,02	0,I	2,I2
7				0,29	0,0I	0,3
8	Сталь мелкосортная, т.	093300	I68	0,77		
9				0,II		
10	диам. I0, т.	Ø I0	I68	0,77		
11				0,II		
12	Катанка, т.	093400	I68	I,25	0,I	
13				0,I8	0,0I	
14	диам. 8, т.	Ø 8	I68	I,25	-	
15				0,I8		
16	диам. 6, т.	Ø 6	I68	-	0,I	
17				-	0,0I	
18	Сталь арматурная класса					
19	А-П, т.	093003	I68	0,06	-	0,06
20				-	-	-

Примечание. В графе "тип," указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий. В числителе даны объемы на лотки сеч.300х600мм секции И длиной 48м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86- КЖ - ВМ 2.I.2

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х х 36+ 60м. 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	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,7	-	
2				I,I		
3	диам. 20, т	Ø 20	I68	7,7	-	
4				I,I		
5	Сталь мелкосортная, т	93300	I68	6,84	0,04	
6				0,97	-	
7	диам. I2, т	Ø I2	I68	2,42	-	
8				0,34	-	
9	диам. I0, т	Ø I0	I68	4,42	0,04	
10				0,63	-	
11	Катанка, т	093400	I68	0,4	0,I	
12				0,08	0,0I	
13	диам. 8,	Ø 8	I68	0,4	0,I	
14				0,08	0,0I	
15	Итого сортового проката					
16	обыкновенного качества, т		I68	I7,02	0,24	I7,26
17				2,44	0,02	2,46
18	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,33	-	0,33
19				0,06		0,06
20	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,39	0,24	0,63
21				0,04	0,03	0,07
22	Итого стали в натуральной					
23	массе, т		I68	I7,74	0,48	I8,22
24				2,54	0,05	2,59
25						
26						

Привязан

Инв. №

[illegible] - ВМ 2.I.2

Лист 2

[illegible] 30

Формат А4

№ 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	093I00	I68	0,33	-	0,33
4				0,06		0,06
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,76	-	7,76
6				I,I	-	I,I
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	7,6I	0,04	7,65
8				I,08		I,08
9	Катанка, т	093400	I68	I,65	0,2	I,85
10				0,26	0,02	0,28
11	Сталь толстолистовая рядовых					
12	марок (от 4мм.), т	097I00	I68	0,39	0,24	0,63
13				0,04	0,03	0,07
14	Металлоизделия промышленного					
15	назначения (метизы)	I20000				
16	Проволока стальная низкоугле-					
17	родистая периодического про-					
18	филя, т	I2I400	I68	2,25	-	2,25
19				0,3I		0,3I
20	Итого металлоизделий промышлен-					
21	ного назначения, т		I68	2,25	-	2,25
22				0,3I		0,3I
23	Итого стали, приведенной к					
24	классу А-I, т		I68	27,05	0,3	27,35
25				3,85	0,03	3,88
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-365.86-КЖ - ВМ 2.I.2

Лист 3

21050-05 31

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	То же, к классу С38/23, т		168	0,73	0,24	0,97
2				0,1	0,03	0,13
3	Всего стали, приведенной к					
4	классам А-I, С38/23, т		168	27,78	0,54	28,32
5				3,95	0,06	4,01
6	Цемент	573000				
7	Портландцемент	573110				
8	М 400, т	573112	168	26,2	0,33	26,53
9				3,6	0,03	3,63
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] ВМ 2.1.2

Лист 9

21050-05 32

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,0	0,I	I,I
6				0,I5	0,0I	0,I6
7	Сталь мелкосортная, т.	093300	I68	0,28	-	
8				0,04	-	
9	диам. I0, т.	Ø I0	I68	0,28	-	
10				0,04		
11	Катанка, т	093400	I68	0,72	0,I	
12				0,II	0,0I	
13	диам. 8, т.	Ø 8	I68	0,72	-	
14				0,II	-	
15	диам. 6, т.	Ø 6	I68	-	0,I	
16					0,0I	
17	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,04	-	0,04
18				-	-	-
19	Сталь среднесортовая, т	093200	I68	0,04	-	-
20				-	-	

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

В числителе даны объемы сеч. 450х600мм секции м длиной 48м. В знаменателе добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-59.86-КЖ - ВМ 2.2.I

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х х 36+ 60м. 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	диам. 20, т	Ø 20	I68	0,04	-	
2				-		
3	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	I0,45	0,I	I0,55
4				0,9I		0,9I
5	Сталь среднесортная, т.	093200	I68	5,I4	-	
6				0,73	-	
7	диам. 20, т	Ø 20,	I68	5,I4	-	
8				0,73		
9	Сталь мелкосортная, т.	093300	I68	5,05	0,03	
10				0,I5	-	
11	диам. I2, т.	Ø I2	I68	I,6I	-	
12				0,I5		
13	диам. I0, т.	Ø I0	I68	3,44	0,03	
14				-	-	
15	Катанка, т.	093400	I68	0,26	0,07	
16				0,03	-	
17	диам. 8, т.	Ø 8	I68	0,26	0,07	
18				0,03	-	
19	Итого сортового проката обык-					
20	новенного качества, т		I68	II,49	0,2	II,69
21				I,06	0,0I	I,07
22	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,22	-	0,22
23				0,04		0,04
24	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,26	0,I6	0,42
25				0,03	0,02	0,05
26						

Привязан

Инв. №

[illegible]-КЖ ВМ 2.2.I

Лист 2

2'050-05 34

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	масе, т		I68	II,97	0,36	I2,33
3				0,I3	0.03	0,I6
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,22	-	0,22
7				0,04	-	0,04
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,I8	-	5,I8
9				0,73		0,73
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,33	0,03	5,36
11				0,I9	-	0,I9
12	Катанка, т	093400	I68	0,98	0,I7	I,I5
13				0,I4	0,0I	0,I5
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4мм.), т	097I00	I68	0,26	0,I6	0,42
16				0,03	0,02	0,05
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы)	I20000				
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая периодического профи-					
21	ля, т	I2I400	I68	I,65	-	I,65
22				0,23		0,23
23	Итого металлоизделий промыш-					
24	ленного назначения, т		I68	I,65	-	I,65
25				0,23		0,23
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КЖ - ВМ 2.2.I

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т		I68	I,65	-	I,65
3				0,23	-	0,23
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу A-I, т		I68	I9,06	0,22	I9,28
6				I,37	0,0I	I,38
7	То же, к классу C38/23, т		I68	0,49	0,I6	0,65
8				0,07	0,02	0,09
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам A-I, C38/23, т		I68	I9,55	0,38	I9,93
11				I,44	0,03	I,47
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент	573II0				
14	М 400, т	573II2	I68	I7,79	0,29	I8,08
15				2,4I	0,03	2,44
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86- КЖ - ВМ 2.2.I

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,52	0,I4	I,66
6				0,2	0,02	0,22
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,43	-	-
8				0,05		
9	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,43	-	
10				0,05		
11	Катанка, т	093400	I68	I,09	0,I4	
12				0,I5	0,02	
13	диам. 8, т	Ø 8	I68	I,09	-	
14				0,I5		
15	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,I4	
16				-	0,02	
17	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,06	-	0,06
18				-	-	-
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,06	-	-
20				-	-	

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

В числителе даны объемы на лотки сеч. 450х600мм секции И длиной 48м. В знаменателе -добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86 – ВМ 2.2.2

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чугаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х 36+ 60м. 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	диам. 20, т	Ø 20	I68	0,06	-	
2				-	-	
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	I4,93	0,I4	I5,07
4				2,I2	0,02	2,I4
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,7	-	
6				I,I	-	
7	диам. 20, т	Ø 20,	I68	7,7	-	
8				I,I	-	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,83	0,04	
10				0,97	0,0I	
11	диам. I2, т	Ø I2	I68	2,42	-	
12				0,34	-	
13	диам. I0, т	Ø I0	I68	4,4I	0,04	
14				0,63	0,0I	
15	Катанка, т	093400	I68	0,4	0,I	
16				0,05	0,0I	
17	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,4	0,I	
18				0,05	0,0I	
19	Итого сортового проката обыкно-					
20	венного качества, т		I68	I6,5I	0,28	I6,79
21				2,32	0,04	2,36
22	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,33	-	0,33
23				0,06	-	0,06
24	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,39	0,24	0,63
25				0,04	0,03	0,07
26						

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] - ВМ 2.2.2

Лист 2

24058-05 38

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68	I7,23	0,52	I7,75
3				2,42	0,07	2,49
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,33	-	0,33
7				0,06	-	0,06
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,76	-	7,76
9				I,I		I,I
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	7,26	0,04	7,3
11				I,02	0,0I	I,03
12	Катанка, т	093400	I68	I,49	0,24	I,73
13				I,2	0,03	I,23
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4мм.), т	097I00	I68	0,39	0,24	0,63
16				0,04	0,03	0,07
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы)	I20000				
19	Проволока стальная низкоуглеро-					
20	дистая периодического профиля,	I2I400	I68	2,47	-	2,47
21				0,34		0,34
22	Итого металлоизделий промышлен-					
23	ного назначения, т		I68	2,47	-	2,47
24				0,34	-	0,34
25	Итого стали, приведенной к		I68	26,93	0,34	27,27
26	классу А-I, т			3,7	0,05	3,75

Приказан

Инв. №

ТП [illegible] - ВМ 2.2.2

Лист 3

21858-05 39

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	То же, к классу С38/23, т		168	0,73	0,24	0,97
2				0,1	0,03	0,13
3	Всего стали, приведенной к					
4	классам А-I, С38/23, т		168	27,66	0,58	28,24
5				3,8	0,08	3,88
6	Цемент	573000				
7	Портландцемент	573110				
8	М 400, т	573112	168	26,68	0,43	27,11
9				3,62	0,05	3,67
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] КЖ - ВМ 2.2.2

Лист 4

[illegible]-05

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093003	I68	I,03	0,25	I,28
6				0,I5	0,02	0,I7
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,3	0,I	
8				0,05	0,0I	
9	диам. I2, т	∅ I2	I68	0,06	-	
10				0,0I	-	
11	диам. I0, т	∅ I0	I68	0,24	0,I	
12				0,04	0,0I	
13	Катанка, т	093400	I68	0,73	0,I5	
14				0,I	0,0I	
15	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,73	-	
16				0,I	-	
17	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	0,I5	
18					0,0I	
19	Сталь арматурная класса	093003	I68	0,04	-	0,04
20	А-П, т			-	-	-

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

В числителе даны объемы на лотки сеч. 600х900мм секции №1 длиной 48м. В знаменателе -добавки на каждые изменения длины.

Инв. №

Привязан

ТП 9022-395.86 - ВМ 2.3.I

Гл.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4.6х х 36+ 60м.
Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г.Москва

21058-05 41

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,04	-	-
2				-	-	
3	диам. 20, т	⌀ 20	168	0,04	-	
4				-	-	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	10,43	0,14	10,57
6				0,92	0,02	0,94
7	Сталь среднесортная, т	093200	168	5,14	-	
8				0,73	-	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	5,05	0,12	
10				0,15	0,01	
11	диам. 12, т	⌀ 12	168	1,61	0,12	
12				0,15	0,01	
13	диам. 10, т	⌀ 10	168	3,44	-	
14				-	-	
15	Катанка, т	093400	168	0,24	0,02	
16				0,04	0,01	
17	диам. 8, т	⌀ 8	168	0,24	0,02	
18				0,04	0,01	
19	Итого сортового проката обыкно-					
20	венного качества, т		168	11,5	0,39	11,89
21				1,07	0,04	1,11
22	Сталь сортовая, т	093100	168	0,47	-	0,47
23				0,09	-	0,09
24	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,26	0,16	0,42
25				0,03	0,02	0,05
26						

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] ВМ 2.3.1

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68	I2,23	0,55	I2,78
3				I,I9	0,06	I,25
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,47	-	0,47
7				0,09		0,09
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,I8	-	5,I8
9				0,73		0,73
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,35	0,22	5,57
11				0,2	0,02	0,22
12	Катанка, т	093400	I68	0,97	0,I7	I,I4
13				0,I4	0,02	0,I6
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4мм), т	097I00	I68	0,26	0,I6	0,42
16				0,03	0,02	0,05
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы)	I20000				
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	родистая периодического					
21	профиля,	I2I400	I68	I,85	-	I,85
22				0,25		0,25
23	Итого металлоизделий промышлен-					
24	ного назначения, т		I68	I,85	-	I,85
25				0,25		0,25
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		I68	I8,92	0,45	I9,37
3				I,85	0,05	I,9
4	То же, к классу С38/23, т		I68	0,76	0,I6	0,92
5				0,I	0,02	0,I2
6	Всего стали, приведенной к					
7	классам А-I, С38/23, т		I68	I9,68	0,6I	20,29
8				I,95	0,07	2.02
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент	573II0				
11	М 400, т	573II2	I68	20,8	0,48	2I,28
12				2,6	0,06	2,66
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-АК- ВМ 2.3.I

Лист 4

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093003	I68	I,55	0,37	I,92
6				0,22	0,04	0,26
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,46	0,I5	
8				0,07	0,02	
9	диам. I2, т	∅ I2	I68	0,I	-	
10				0,0I	-	
11	диам. I0, т	∅ I0	I68	0,36	0,I5	
12				0,06	0,02	
13	Катанка, т	093400	I68	I,09	0,22	
14				0,I5	0,02	
15	диам. 8, т	∅ 8	I68	I,09	-	
16				0,I5	-	
17	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	0,22	
18				-	0,02	
19	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,06	-	0,06
20				-	-	-

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." – индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий. В числителе даны объемы на лотки сеч.600х900мм секции Ц длиной 48м.В знаменателе – добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-3-395.86-ОК – ВМ 2.3.2

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х х 36+ 60м. 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	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,06	-	
2				-	-	
3	диам. 20, т	Ø 20	168	0,06	-	
4				-	-	
5	Сталь арматурная класса					
6	А-III, т	093004	168	14,9	0,2	15,1
7				2,12	0,03	2,15
8	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,71	-	
9				1,09	-	
10	диам. 20, т	Ø 20	168	7,71	-	
11				1,09		
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	6,82	0,17	
13				0,98	0,02	
14	диам. 12, т	Ø 12	168	2,41	0,17	
15				0,35	0,02	
16	диам. 10, т	Ø 10	168	4,41	-	
17				0,63		
18	Катанка, т	093400	168	0,37	0,03	
19				0,05	0,02	
20	диам. 8, т	Ø 8	168	0,37	0,03	
21				0,05	0,01	
22	Итого сортового проката обыкно-					
23	венного качества, т		168	16,51	0,57	17,08
24				2,34	0,07	2,41
25	Сталь сортовая, т	093100	168	0,71	-	0,71
26				0,13		0,13

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] - ЗМ 2.3.2

Лист 2

2858-85 46

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,39	0,24	0,63
2				0,1	0,03	0,13
3	Итого стали в натуральной					
4	массе, т		168	17,61	0,81	18,42
5				2,57	0,1	2,67
6	В том числе по укрупненному					
7	сортаменту:					
8	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,71	-	0,71
9				0,13		0,13
10	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,77	-	7,77
11				1,09		1,09
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	7,28	0,32	7,6
13				1,05	0,04	1,09
14	Катанка, т	093400	168	1,46	0,25	1,71
15				1,2	0,03	1,23
16	Сталь толстолистовая рядовых					
17	марок (от 4мм), т	097100	168	0,39	0,24	0,63
18				0,1	0,03	0,13
19	Металлоизделия промышленного					
20	назначения (метизы)	120000				
21	Проволока стальная низкоугле-					
22	родистая периодического профиля	121400	168	2,78	-	2,78
23				0,37		0,37
24	Итого металлоизделий промышлен-					
25	ного назначения, т		168	2,78	-	2,78
26				0,37		0,37

Привязан

Инв. №

ТП [illegible]-85-КЖ - ВМ 2.3.2

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тел.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168	27,31	0,66	27,97
3				3,85	0,08	3,93
4	то же, к классу С38/23, т		168	I,I	0,24	I,34
5				0,23	0,03	0,26
6	Всего стали, приведенной к					
7	классам А-I, С38/23, т		168	28,41	0,9	29,31
8				4,08	0,11	4,19
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент	573110				
11	М 400, т	573112	168	31,2	0,72	31,92
12				4,2	0,08	4,28
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.85 – КЖ – ВМ 2.3.2

Лист 1

21050-05 48

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и клас-					
4	сам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,02	0,33	I,35
6				0,I6	0,03	0,I9
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,3	0,I5	
8				0,05	0,0I	
9	диам. I2, т	∅ I2	I68	0,06	-	
10				0,0I	-	
11	диам. I0, т	∅ I0	I68	0,24	0,I5	
12				0,04	0,0I	
13	Катанка, т	093400	I68	0,72	0,I8	
14				0,II	0,0I	
15	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,72	-	
16				0,II	-	
17	Диам. 6, т	∅ 6	I68	-	0,I8	
18				-	0,02	
19	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,04	-	0,04
20				-	-	-

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

В числителе даны объемы железобетона лотки осч.900х900мм секции длиной 48м. В знаменателе -добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КК - ВМ 2.4.I

Н.контр.	Козлович	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х 36+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,04	-	-
2				-	-	
3	диам. 20, т	Ø 20	I68	0,04	-	
4				-	-	
5	Сталь арматурная класса II-III, т	093004	I68	I0,47	0,I3	I0,6
6				0,92	0,02	0,94
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,I4	-	
8				0,73	-	
9	диам. 20, т	Ø 20	I68	5,I4	-	
10				0,73	-	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,05	0,II	
12				0,I5	0,0I	
13	диам. I4, т	Ø I4	I68	-	0,II	
14				-	0,0I	
15	диам. I2, т	Ø I2	I68	I,6I	-	
16				0,23	-	
17	диам. I0, т	Ø I0	I68	3,44	-	
18				0,08	-	
19	Катанка, т	093400	I68	0,28	0,02	
20				0,04	0,0I	
21	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,28	0,02	
22				0,04	0,0I	
23	Итого сортового проката обыкно-					
24	венного качества, т		I68	II,53	0,46	II,99
25				I,08	0,05	I,I3
26						

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,47	-	0,47
2				0,09		0,09
3	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,26	0,2I	0,47
4				0,03	0,02	0,05
5	Итого стали в натуральной					
6	массе, т		I68	I2,26	0,67	I2,93
7				I,2	0,07	I,27
8	В том числе по укрупненному					
9	мортаменту:					
10	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,47	-	0,47
11				0,09		0,09
12	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,I8	-	5,I8
13				0,73		0,73
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,35	0,26	5,6I
15				0,2	0,02	0,22
16	Катанка, т	093400	I68	I,0	0,2	I,2
17				0,I5	0,03	0,I8
18	Сталь толстолистовая рядовых					
19	марок (от 4мм.), т	097200	I68	0,26	0,2I	0,47
20				0,03	0,02	0,05
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения (метизы)	I20000				
23	Проволока стальная низкоуглеро-					
24	листая периодического профиля, т	I2I400	I68	I,92	-	I,92
25				0,37		0,37
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-39586- КЖ - ВМ 2-4.I

Лист 3

21050 05 51

Формат 44

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	ед изм	Количество тип.	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промышлен-					
2	ного назначения, т		I68	I,92	-	I,92
3				0,37		0,37
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу A-I, т		I68	I9,07	0,52	I9,59
6				2,04	0,06	2,I
7	То же к классу C38/23, т		I68	0,74	0,2I	0,95
8				0,I2	0,02	0,I4
9						
10	Всего стали, приведенной к					
11	классам A-I, C38/23, т		I68	I9,8I	0,73	20,54
12				2,I6	0,08	2,24
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент	573II0				
15	М 400, т	573II2	I68	2I,5	0,77	22,27
16				2,9	0,09	2,99
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86 КЖ - ВМ 2.4.I

Лист 4

2.050-05 52

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,55	0,49	2,04
6				0,2I	0,05	0,26
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,46	0,22	
8				0,06	0,02	
9	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,I	-	
10				0,0I		
11	диам. I0, т	Ø I0	I68	0,36	0,22	
12				0,05	0,02	
13	Катанка, т	093400	I68	I,09	0,27	
14				0,I5	0,03	
15	диам. 8, т	Ø 8	I68	I,09	-	
16				0,I5	-	
17	диам. 6,т	Ø 6	I68	-	0,27	
18				-	0,03	
19	Сталь арматурная класса А-II,т	093003	I68	0,06	-	0,06
20				-	-	-

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

В числителе даны объемы на лотки сеч. 900х900мм секции И длиной 48м.
В знаменателе –добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КМ - ВМ 2.4.2

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гафур	
Инженер	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х х 36+ 60м. 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	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,06	-	
2				-	-	
3	диам. 20, т	∅ 20	168	0,06	-	
4				-	-	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	14,95	0,19	15,14
6				2,14	0,03	2,17
7	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,7	-	
8				1,1	-	
9	диам. 20, т	∅ 20	168	7,7	-	
10				1,1	-	
11	Сталь мелкосортная, т	093800	168	6,82	0,16	
12				0,98	0,02	
13	диам. 14, т	∅ 14	168	-	0,16	
14				-	0,02	
15	диам. 12, т	∅ 12	168	2,41	-	
16				0,35	-	
17	диам. 10, т	∅ 10	168	4,41	-	
18				0,63	-	
19	Катанка, т	093400	168	0,43	0,03	
20				0,06	0,01	
21	диам. 8, т	∅ 8	168	0,43	0,03	
22				0,06	0,01	
23	Итого сортового проката обыкно-					
24	венного качества, т		168	16,56	0,68	17,24
25				2,35	0,08	2,43
26						

Привязан

Инв. №

[illegible] - ВМ 2.4.2

Лист 2

21851-05 54

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093100	168	0,71	-	0,71
2				0,13		0,13
3	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,39	0,31	0,7
4				0,04	0,04	0,08
5	Итого стали в натуральной					
6	массе, т		168	17,66	0,99	18,65
7				2,52	0,12	2,64
8	В том числе по укрупненному					
9	сортаменту:					
10	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,71	-	0,71
11				0,13		0,13
12	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,76	-	7,76
13				1,1	-	1,1
14	Сталь мелкосортная, т	093300	168	7,28	0,38	7,66
15				1,04	0,04	1,08
16	Катанка, т	093400	168	1,52	0,3	1,82
17				0,21	0,04	0,25
18	Сталь толстолистовая рядовых					
19	марок (от 4мм.) т	097100	168	0,39	0,31	0,7
20				0,04	0,04	0,08
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения (метизы)	120000				
23	Проволока стальная низкоугле-					
24	родистая пароцинкованного профи-					
25	ля, т	121400	168	2,88	-	2,88
26				0,39		0,39

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] - ВМ 2.4.2

Лист 3

21058-05 55 Формат А4

строки №	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого металлоизделий промышлен-					
2	ного назначения, т		168	2,88	-	2,88
3				0,39	-	0,39
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу А-I, т		168	27,53	0,77	28,3
6				3,89	0,09	3,98
7	То же, к классу С38/23, т		168	I,I	0,3I	I,4I
8				0,I8	0,04	0,22
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам А-I, С38/23, т		168	28,63	I,06	29,7I
11				4,07	0,I3	4,2
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент	573II0				
14	М 400, т	573II2	168	32,32	I,I5	33,47
15				4,28	0,I3	4,4I
16	Сталь арматурная классов					
17	А-III, т	093004	168	I4,95	0,I9	I5,I4
18				2,I4	0,03	2,I7
19	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,7	-	
20				I,I	-	
21	диам. 20, т	⌀ 20	168	7,7	-	
22				I,I		
23	Сталь мелкосортная, т	093300	168	6,32	0,I5	
24				0,90	0,02	
25	диам. I4, т	⌀ I4	168	-	0,I6	
26				-	0,02	

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] - ВМ 2.4.2

Лист 4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и клас-					
4	сам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,974	0,974
6					0,I46	0,I46
7	Сталь мелкососртная, т	093300	I68	-	0,974	
8					0,I46	
9	диам. I2, т	∅ I2	I68	-	0,4II	
10					0,075	
11	диам. I0, т	∅ I0	I68	-	0,563	
12					0,07I	
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,007	-	0,007
14				-	-	-
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,007	-	
16				-	-	
17	диам. I6, т	∅ I6	I68	0,007	-	
18				-		
19	Сталь арматурная класса	093004	I68	-	I,52	I,52
20	А-II, т					

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

В числителе даны объемы на аэраторы при варианте с фильтросными пластинами при 4рядах аэраторов секции Ж длиной 48м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гаруев	
Инж.	Чумаченко	

ТП 902-2-395.86 - КЖ - ВМ 3.I.I

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х6,6х36+ 60м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Гипрогор СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
- Москва

21850-05 57 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам. 6, т	⌀ 6	I68	-	I,52	
2				-	0,2	
3	Итого сортового проката обык-					
4	новенного качества (стали					
5	стержневой арматурной), т		I68	0,007	2,494	2,50I
6				-	0,346	0,346
7	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	-	I,68	I,68
8					0,23	0,23
9	Итого стали в натуральной					
10	массе, т		I68	0,007	4,I74	4,I8I
11					0,576	0,576
12	В том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,007	0,974	0,98I
15				-	0,I46	0,I46
16	Катанка, т	093400	I68	-	I,52	I,52
17				-	0,2	0,2
18	Сталь толстолистовая рядовых					
19	марок (от 4мм) т	097I00	I68	-	I,68	I,68
20					0,23	0,23
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения (метизы)	I20000				
23	Проволока стальная низкоуглеро-					
24	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68	0,0I5	-	0,0I5
25				-	-	-
26						

Привязан

Инв. №

[illegible] КЖ - ВМ 3.I.I

Лист 2

[illegible] 05 58

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т		I68	0,0I5	-	0,0I5
3				-		-
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу A-I, т		I68	0,032	3,I7I	3,203
6					0,43I	0,43I
7	То же, к классу C38/23, т		I68	-	I,7	I,7
8					0,23	0,23
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам A-I, C38/23, т		I68	0,032	4,87I	4,903
11				-	0,66I	0,66I
12	Трубы сварные, водогазопровод-					
13	ные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,07I
14				-	-	-
15	Цемент	573000				
16	Портландцемент	573II0				
17	М 300, т	573I5I	I68	-	23,25	23,25
18				-	2,75	2,75
19	М 400, т	573II2	I68	0,2	6,6	6,8
20				-	0,92	0,92
21	Итого цемента, приведенного					
22	к марке 400, т		I68	0,2	27,53	27,73
23					3,395	3,395
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-3-95.86 - КЖ - ВМ 3.I.I

Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса					
6	А-I, т	093009	I68	-	I,457	I,457
7					0,I8I	0,I8I
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	I,457	
9				-	0,I8I	
10	диам. I2, т	⌀ I2	I68	-	0,46I	
11				-	0,053	
12	диам. I0, т	⌀ I0	I68	-	0,996	
13				-	0,I23	
14	Сталь арматурная класса					
15	А-II, т	093003	I68	0,007	-	0,007
16				-		-
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,007	-	
18				-	-	
19	диам. I6, т	⌀ I6	I68	0,007	-	
20				-	-	

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

В числителе даны объемы на аэраторы при варианте с фильтросными пластинами при 6 рядах аэраторов секции длиной 48м. В знаменателе-добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП902-2-395.86-КЖ-ВМ 3.2.I

Н.контр.	Козловичер		
Нач.отд.	Альтшуллер		
ГИП	Чирков		
Рук.гр.	Гарбуз		
Инж.	Чумаченко		

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х х 36+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь арматурная класса					
2	А-III, т	093004	168	-	2,245	2,245
3				-	0,308	0,308
4	Катанка, т	093400	168	-	2,275	
5				-	0,308	
6	диам. 6, т	⌀ 6	168	-	2,245	
7				-	0,308	
8	Итого сортового проката обыкно-					
9	венного качества (стали стерж-					
10	невой арматурной), т		168	0,007	3.732	9,739
11				-	0,489	0,489
12	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	-	2,52	2,52
13				-	0,34	0,34
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		168	0,007	6,252	6,252
16				-	0,829	0,829
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093800	168	0,007	I,457	I,464
20				№	0,I8I	0,I8I
21	Катанка, т	093400	168	-	2,275	2,275
22				-	0,308	0,308
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4мм), т	097100	168	-	2,52	2,52
25				-	0,34	0,34
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КЖ - ВМ 3.2.I

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68	0,0I5	-	0,0I5
5				-	-	-
6	Итого металлоизделий промышлен-					
7	ного назначения, т		I68	0,0I5	-	0,0I5
8				-	-	-
9	Трубы сварные водогазопровод-					
10	ные (газовые) т	I38500	I68	-	-	0,095
11				-	-	-
12	Итого стали, приведенной к					
13	классу А-I, т		I68	0,032	4,743	4,775
14				-	0,626	0,624
15	То же, к классу С38/23, т		I68	-	2,55	2,55
16				-	0,34	0,34
17	Всего стали, приведенной к					
18	классам А-I, С38/23, т		I68	0,032	7,293	7,325
19				-	0,966	0,966
20	Цемент	573000				
21	Портландцемент	573II0				
22	М 300, т	573I5I	I68	-	23,6	23,6
23				-	2,9	2,9
24	М 400, т	573II2	I68	0,2	9,93	I0,I3
25				-	I,35	I,35
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86 - ВМ 3.2.I

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	I,457	I,457
6					0,I8I	0,I8I
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	I,457	
8				-	0,I8I	
9	диам. I2, т	⌀ I2	I68	-	0,6I2	
10				-	0,075	
11	диам. I0, т	⌀ I0	I68	-	0,845	
12				-	0,I06	
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,0I	-	0,0I
14				-	-	-
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,0I	-	
16				-	-	
17	диам. I6, т	⌀ I6	I68	0,0I	-	
18				-	-	
19	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	-	2,28	2,28
20				-	0,3	0,3

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

В числителе дана объем на аэраторы при варианте с фильтросными пластинами при 4 рядах аэраторов секции Ц длиной 48м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП[illegible] - ВМ 3.I.2

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с реверсами коридора 6х4,6х 36= 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68	-	2,28	
2					0,3	
3	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	2,28	
4					0,3	
5	Итого сортового проката обыкно-					
6	венного качества (стали стерже-					
7	вой арматурной), т		I68	0,0I	3,737	3,747
8				-	0,2II	0,2II
9	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	-	2,52	2,52
10				-	0,34	0,34
11	Итого стали в натуральной					
12	массе, т		I68	0,0I	6,257	6,267
13				-	0,55I	0,55I
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,0I	I,457	I,467
17				-	0,I8I	0,I8I
18	Катанка, т	093400	I68	-	2,28	2,28
19				-	0,3	0,3
20	Сталь толстолистовая рядовых					
21	марок (от 4мм), т	097I00	I68	-	2,55	2,55
22				-	0,3I	0,3I
23	Металлоизделия промышленного					
24	назначения (метизы)	I20000				
25	Проволока стальная низкоуглеро-	I2I400	I68	0,023	-	0,023
26	дистая периодического проявля, т			-	-	-

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-385.86-XII- ВМ 3.I.2

Лист 2

Формат 304

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого металлоизделий промышлен-					
2	ного назначения, т		I68	0,023	-	0,023
3				-	-	-
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу А-I, т		I68	0,047	4,75I	4,798
6				-	0,6I3	0,6I3
7	То же, к классу С38/23, т		I68	-	2,55	2,55
8				-	0,34	0,34
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам А-I, С38/23, т		I68	0,047	5,30I	5,348
11				-	0,953	0,953
12	Трубы сварные водогазопровод-					
13	ные (газовые) т	I38500	I68	-	-	0,I06
14				-	-	-
15	Цемент	573000				
16	Портландцемент	573II0				
17	М 300, т	573I5I	I68	-	34,9	34,9
18				-	4,I	4,I
19	М 400, т	573II2	I68	0,27	9,93	I0,2
20				-	I,37	I,37
21	Итого цемента, приведенного к					
22	марке 400, т		I68	0,27	4I,34	4I,6I
23				-	5,06	5,06
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КК - ВМ 3.I.2

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	2,I88	2,I88
6				-	0,266	0,266
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,I88	
8				-	0,266	
9	диам. I2, т	Ø I2	I68	-	0,69I	
10				-	0,087	
11	диам. I0, т	Ø I0	I68	-	I,497	
12				-	0,I79	
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,0I	-	0,0I
14				-	-	-
15	Сталь мелкососртная, т	093300	I68	0,0I	-	
16				-	-	
17	диам. I6, т	Ø I6	I68	0,0I	-	
18				-	-	
19	Сталь арматурная класса	093004	I68	-	3,4I3	3,4I3
20	А-III, т				0,46I	0,46I

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

В числителе даны объемы на аэраторы при варианте с фильтросными пластинами при 6 рядах аэраторов секции Ц длиной 48м. В знаменателе-добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2395.86- КЖ - ВМ 3.2.2

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4х 6+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Катанка, т	093400	I68	-	3,4I3	
2				-	0,46I	
3	диам. 6, т	⌀ 6	I68	-	3,4I3	
4				-	0,46I	
5	Итого сортового проката обыкно-					
6	венного качества (стали стерж-					
7	невой арматурной), т		I68	0,0I	5,60I	5,6II
8				-	0,724	0,724
9	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	-	3,78	3,78
10				-	0,5I	0,5I
11	Итого стали в натуральной					
12	массе, т		I68	0,0I	9,38I	9,39I
13				-	I,237	I,237
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь мелкосортная, т	093800	I68	0,0I	2,I88	2,I98
17				-	0,266	0,266
18	Катанка, т	093400	I68	-	3,4I3	3,4I3
19				-	0,46I	0,46I
20	Сталь толстолистовая рядовых					
21	марок (от 4мм), т	097I00	I68	-	3,78	3,78
22				-	0,5I	0,5I
23	Металлоизделия промышленного					
24	назначения (метизы)	I20000				
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-39586 КЖ - ВМ 3.2.2

Лист 2

24958-05 67

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического					
2						
3	профиля, т	I2I400к	I68	0,023	-	0,023
4				-	-	-
5	Итого металлоизделий промышленного назначения,					
6			I68	0,023	-	0,023
7				-	-	-
8	Трубы сварные водогазопроводные (газовые),					
9	т	I38500	I68	-	-	0,I42
10				-	-	-
11	Итого стали, приведенной к					
12	классу А-I, т		I68	0,047	7,II7	7,I64
13				-	0,933	0,933
14	То же, к классу С38/23, т		I68	-	3,82	3,82
15				-	0,5I	0,5I
16	Всего стали, приведенной к					
17	классам А-I, С38/23, т		I68	0,047		I0,984
18				-	I,443	I,443
19	Цемент	573000				
20	Портландцемент	573II0				
21	М 300, т	573I5I	I68	-	35,4	35,4
22				-	4,3	4,3
23	М 400, т	573II2	I68	0,27	I4,9	I5,I7
24				-	2,02	2,02
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП [illegible]-86- КЖ - ВМ 3.2.2

Лист 3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093800				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,077	0,077
6				-	0,013	0,013
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,077	
8				-	0,013	
9	диам. I0, т	∅ I0	I68	-	0,077	
10				-	0,013	
11	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества, т		I68	-	0,077	0,077
13				-	0,013	0,013
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	-	0,077	0,077
16				-	0,013	0,013
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,077	0,077
20				-	0,013	0,013

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

В числителе даны объемы на аэраторы при варианте с пористыми трубами при 4 рядах секции К длиной 48м. В знаменателе-добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-3-305.86-КК - ВМ 4.I.I

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х36+ 60м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

Строка	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (газовые), т	I38500	I63	-	-	0,067
3				-	-	-
4	Цемент	573000				
5	Портландцемент	573II0				
6	М 300, т	573I5I	I68	-	23,3	23,3
7				-	2,7	2,7
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] КЖ - ВМ 4.I.I

Лист 2

21650-05 78

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и клас-					
4	сам	09300				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	-	0,II5	0,II5
6				-	0,0I5	0,0I5
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,II5	
8				-	0,0I5	
9	диам. I0, т	Ø I0	168	-	0,II5	
10				-	0,0I5	
11	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества, т		168	-	0,II5	0,II5
13					0,0I5	0,0I5
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		168	-	0,II5	0,II5
16				-	0,0I5	0,0I5
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,II5	0,II5
20				-	0,0I5	0,0I5

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

В числителе даны объемы на аэраторы при варианте с торкретными трубами при 4ряд аэраторов секции И длиной 48м. В знаменателе - добавки на

Привязка каждые 6м изменения длины.

Инв. №

ТП [illegible] - КИ - ВМ 4.I.2

Н.контр.	Козлов	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х 36+ 60м. Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тех.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,III
3				-	-	-
4	Цемент	573000				
5	Портландцемент	573II0				
6	М 300, т	573I5I	I68	-	34,9	34,9
7				-	4,I	4,I
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП [illegible]-КК - III 4.I.2

Лист 2

35 72

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая ар-					
3	матурная по диаметрам и клас-					
4	сам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,I2	0,I2
6				-	0,0I	0,0I
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,I2	
8				-	0,0I	
9	диам. I0, т	Ø I0	I68	-	0,I2	
10				-	0,0I	
11	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества, т		I68	-	0,I2	0,I2
13				-	0,0I	0,0I
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	-	0,I2	0,I2
16				-	0,0I	0,0I
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,I2	0,I2
20				-	0,0I	0,0I

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

В числителе даны объемы на аэраторы при варианте с пористыми трубами при 6рядах секции Ж длиной 48м. В знаменателе-добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-325.86-КЖ - ВМ 4.2.I

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук. пр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х 36+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

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, приведенной к					
2	классу А-I, т		I68	-	0,I2	0,I2
3				-	0,0I	0,0I
4	Трубы сварные водогазопровод-					
5	ные (газовые) т	I38500	I68	-	-	0,I05
6				-	-	-
7	Цемент	573000				
8	Портландцемент	573II0				
9	М 300, т	573I5I	I68	-	23,6	23,6
10				-	2,9	2,9
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-3-95.86-КЖ - ВМ 4.2.I

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая ар-					
3	матурная по диаметрам и классам)	093000				
4	Сталь арматурная класса					
5	А-I, т	093009	I68	-	0,I7	0,I7
6				-	0,03	0,03
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,I7	
8				-	0,03	
9	диам. I0, т	∅ I0	I68	-	0,I7	
10				-	0,03	
11	Итого сортового проката обык-					
12	новенного качества, т		I68	-	0,I7	0,I7
13				-	0,03	0,03
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	-	0,I7	0,I7
16				-	0,03	0,03
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,I7	0,I7
20				-	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.

В числителе даны объемы на аэраторы при варианте в пористыми трубамипри 6 рядахх аэраторов секции длиной 48м. В знаменателе- добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-ТКК - ВМ 4.2.2

Н.контр.	Козломичев	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чиркэв	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х 86+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Форм

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168	-	0,17	0,17
3				-	0,03	0,03
4	Трубы сварные водогазопроводные					
5	(газовые) т	138500	168	-	-	0,157
6				-	-	-
7	Цемент	573000				
8	Портландцемент	573110				
9	М 300, т	573151	168	-	35,4	35,4
10				-	4,3	4,3
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-3-395.86-КЖ - ВМ 4.2.2

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093000	I68	-	2,2I	2,2I
2				-	0,05	0,05
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная, т	092500	I68	-	0,62	0,62
5				-	0,04	0,04
6	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	-	0,26	0,26
7				-	0,0I	0,0I
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		I68	-	3,09	3,09
10				-	0,I	0,I
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Балки и швеллеры, т	092500	I68	-	0,62	0,62
14				-	0,04	0,04
15	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	-	0,0I	0,0I
16				-	-	-
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	2,2	2,2
18				-	0,05	0,05
19	Сталь толстолистовая рядовых	097I00	I68	-	0,26	0,26
20	марок (от 4мм.), т			-	0,0I	0,0I

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

В числителе даны объемы на металлоконструкции секции Ж длиной 48м. В знаменателе добавки на каждые 6 м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86 – КЖ – ВМ 5.0.I

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х36+60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип.	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу С 38/23, т		I68	-	3,I8	3,I8
3				-	0,I	0,I
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.85- КЖ - ВМ 5.0.I

Лист 2

21850-95 78

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд	Количество Всего
1	Сталь сортовая, т	093000	I68	-	3,I9	3,I9
2				-	0,36	0,36
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная, т	092500	I68	-	0,93	0,93
5				-	0,05	0,05
6	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	-	0,38	0,38
7				-	0,02	0,02
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		I68	-	4,5	4,5
10				-	0,43	0,43
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Балки и двутавры, т	092500	I68	-	0,93	0,93
14				-	0,05	0,05
15	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	-	0,02	0,02
16				-	-	-
17	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	3,I7	3,I7
18				-	0,36	0,36
19	Сталь толстолистовая рядовых	097I00	I68	-	0,38	0,38
20	марок (от 4мм), т			-	0,02	0,02

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

В числителе даны объемы на металлоконструкции секции И длиной 48м. В знаменателе добавки на каждые 6м изменения длины.

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86 КМ - ВМ 5.0.2

Н.контр.	Козловичер	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х 36+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р		2

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, приведенной к					
2	классу С38/23, т		168	-	4,63	4,63
3				-	0,44	0,44
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,0I6	0,0I6
4				-	0,0I2	0,0I2
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,0I6	
6				-	0,0I2	
7	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,0I6	
8				-	0,0I2	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,026	-	0,026
10				0,026	-	0,026
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,026	-	
12				0,026	-	
13	диам.I6, т	Ø I6	I68	0,026	-	
14				0,026	-	
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,003	0,637	0,64
16				0,435	0,00I	0,436
17	Катанка, т	093400	I68	0,003	0,637	
18				0,435	0,00I	
19	диам.8, т	Ø 8	I68	0,003	0,003	
20				0,003	0,00I	

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

В числителе даны объёмы на камеру № 1, в знаменателе - то же на камеры № 2

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-2-385.85-КЖ - ВМ 6.0.I

Н.контр.	Козловичев	
нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарфуз	
Инж.	Ильченко	

Аэротенк 2-х коридорный размерами коридора 6х4,6х36+ 60 м
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	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,634	
2				0,432	-	
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	0,029	0,653	0,682
5				0,46I	0,0I3	0,474
6	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,0I2	0,009	0,02I
7				0,0I2	0,009	0,02I
8		093300	I68	0,237	-	0,237
9				0,I84		0,I84
10	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,076	0,026	0,I02
11				0,046	0,026	0,072
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	0,354	0,688	I,042
14				0,703	0,048	0,75I
15	В том числе по укрупнённому					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,0I2	0,009	0,02I
18				0,0I2	0,009	0,02I
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,263	-	0,263
20				0,2I	-	0,2I
21	Катанка, т	093400	I68	0,008	0,653	0,656
22				0,435	0,0I3	0,448
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,076	0,026	0,I02
25				0,046	0,026	0,072
26	Металлоизделия промышленного					

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] ВМ 6.0.I

Лист 2

21050-05 82

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая обыкновенного					
4	качества В-I, т	I2I300	I68	0,079	-	0,079
5				0,052	-	0,052
6	Итого стали, приведенной					
7	к классу А-I, т		I68	-	-	I,206
8				-	-	0,67
9	То же, к классу С 38/23, т		I68	-	-	0,4
10				-	-	0,24
11	Всего стали, приведенной					I,606
12	к классам А-I, С 38/23, т		I68	-	-	0,94
13	Трубы сварные водогазопро-					
14	водные (газовые), т		I68	-	-	0,004
15				-	-	0,003
16	Цемент	573000				
17	Портландцемент	573II0				
18	М.400, т	573II2	I68	0,8	4,0	4,8
19				0,5	2,54	3,04
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	-	0,005	0,005
4				-	0,0II	0,0II
5	Катанка, т	093400	168	-	0,005	
6				-	0,0II	
7	диам.6, т	Ø 6	168	-	0,005	
8				-	0,0II	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	-	-	-
10				0,002	-	0,002
11	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	-	
12				0,002	-	
13	диам.I6, т	Ø I6	168	-	-	
14				0,002		
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,00I	0,295	0,296
16				0,00I	0,5I3	0,5I4
17	Катанка, т	093400	168	0,00I	0,295	
18				0,00I	0,5I3	
19	диам.8, т	Ø 8	168	0,00I	0,003	
20				0,00I	0,00I	

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

В числителе даны объёмы на камеру № 3(9), в значителе - то же на камеры № 4

Привязан

Инв. №

Т.П. 9022-395.86-КЖ - ВМ 6.0.2

Н.контр.	Козловичев	
нач.отд.	Алетшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чумаченко	

Аэротенк 2-х коридорный с размерами коридора 6х4,6х36+ 60 м Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,292	
2				-	0,5I2	
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	0,00I	0,3	0,30I
5				0,003	0,524	0,524
6	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,0I2	0,009	0,02I
7				0,0I2	0,0I4	0,026
8		093300	I68	0,I72	-	0,I72
9				0,I98	-	0,I98
10	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,046	0,026	0,072
11				0,072	0,0I8	0,09
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	0,23I	0,335	0,566
14				0,285	0,556	0,84I
15	В том числе по укрупнённому					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,0I2	0,009	0,02I
18				0,0I2	0,0I4	0,026
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,I72	-	0,I72
20				0,2	-	0,2
21	Катанка, т	093400	I68	0,00I	0,3	0,30I
22				0,00I	0,524	0,525
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,046	0,026	0,072
25				0,072	0,0I8	0,09
26	Мтеаллоизделия промышленного					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая обыкновенного каче-					
4	ства В-I, т	I2I300	I68	0,009	-	0,009
5				0,0I5		0,0I5
6	Итого стали, приведённой					
7	к классу А-I, т		I68	-	-	0,44
8				-	-	0,76
9	То же, к классу С 38/23, т		I68	-	-	0,24
10				-	-	0,32
11	Всего стали, приведённой					
12	к классам А-I, С 38/23, т		I68	-	-	0,7I
13				-	-	I,08
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	-
16				-	-	0,006
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573II0				
19	М.400, т	573II2	I68	0,03	0,2	0,23
20				0,I3	3,56	3,69
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	93000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,003	0,003
4				-	0,009	0,009
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,003	
6				-	0,009	
7	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,003	
8				-	0,009	
9	Сталь арматурная класса А-II,т	093003	I68	-	-	-
10				0,026	-	0,026
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	-	
12				0,026	-	
13	диам.I6, т	Ø I6	I68	-	-	
14				0,026	-	
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,002	0,235	0,237
16				0,00I	0,493	0,494
17	Катанка, т	093400	I68	0,002	0,235	
18				0,00I	0,493	
19	диам.8, т	Ø 8	I68	0,002	0,002	
20				0,00I	0,00I	

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

В числителе даны объёмы на камеру № 6(I2), в знаменателе - то же на камеры № 5

Привязана

Инв. №

Т.П. 902-3-395.86-КЖ - ВМ 6.0.3

Н.контр.	Козлович	
Нач.отд.	Альтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гарбуз	
Инж.	Чуманенко	

Аэротенк 2-х коридорный с размерами коридора 5х4,6х36+ 60 м
Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам.6, т	Ø 6	168	-	0,233	
2				-	0,492	
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		168	0,002	0,238	0,24
5				0,024	0,502	0,529
6	Сталь сортовая, т	093100	168	0,012	0,009	0,021
7				0,012	0,014	0,026
8		093300	168	0,133	-	0,133
9				0,128	-	0,128
10	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,042	0,018	0,06
11				0,068	0,018	0,086
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		168	0,189	0,265	0,454
14				0,235	0,534	0,769
15	В том числе по укрупнённому					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,012	0,009	0,021
18				0,012	0,014	0,026
19	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,133	-	0,133
20				0,154	-	0,154
21	Катанка, т	093400	168	0,002	0,238	0,24
22				0,001	0,502	0,503
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4 мм), т	097100	168	0,042	0,018	0,06
25				0,068	0,018	0,086
26	Металлоизделия промышленного					

Привязан

Инв. №

ТП [illegible] ВМ 6.0.3

Лист 2

21050-05 88

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (мелизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного каче-					
3						
4	ства В-I, т	I2I300	I68	0,006	-	0,006
5				0,05	-	0,05
6	Итого стали, приведённой					
7	к классу А-I, т		I68	-	-	I,76
8				-	-	2,89
9	То же, к лассу С 38/23, т		I68	-	-	0,22
10				-	-	0,24
11	Всего стали, приведённой					
12	к классам А-I, С 38/23, т		I68	-	-	I,98
13				-	-	3.I3
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	-
16				-	-	0,002
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573II0				
19	М.400, т	573II2	I68	0,022	I,404	I,426
20				0,45	2,I6	2,6I
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2395.86-КЖ- ВМ 6.0.3

Лист 3

21058-05 89

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,0I6	0,0I6
4				-	0,0I2	0,0I2
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,0I6	
6					0,0I2	
7	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,0I6	
8				-	0,0I2	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,006	-	0,006
10				0,007	-	0,007
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,006	-	
12				0,007	-	
13	диам.I6, т	Ø I6	I68	0,006	-	
14				0,007	-	
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,003	0,597	0,6
16				0,00I	0,395	0,396
17	Катанка, т	093400	I68	0,003	0,597	
18				0,00I	0,395	
19	диам.8, т	Ø 8	I68	0,003	0,003	
20				0,00I	0,003	

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

В числителе даны объёмы на камеру № 7, в знаменателе - то же на камеры № 8

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-2395.86-КК - ВМ 6.0.4

Н.контр.	Козловичев	
нач.отд.	Алтшуллер	
ГИП	Чирков	
Рукгр	Гарбуз	
Инж.	Чупаченко	

Аэротенк 2-х коридорный с размерами коридора 6х4,6х36+ 60 м
Ведомость потребность 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	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,594	
2					0,392	
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	0,009	0,6I3	0,622
5				0,008	0,407	0,4I5
6	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,0I2	0,009	0,02I
7				0,0I2	0,009	0,02I
8		093300	I68	0,237	-	0,237
9				0,I84	-	0,I84
10	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,065	0,003	0,068
11				0,046	0,026	0,072
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	0,329	0,625	0,948
14				0,25	0,442	0,692
15	В том числе по укрупнённому					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,0I2	0,009	0,02I
18				0,0I2	0,009	0,02I
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,243	-	0,243
20				0,I9I	-	0,I9I
21	Катанка, т	093400	I68	0,003	0,6I3	0,6I6
22				0,00I	0,407	0,408
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,065	0,003	0,068
25				0,046	0,026	0,072
26	Металлоизделия промышленного					

Привязан

Инв. №

ТП [illegible]-395.86-КЖ- ВМ 6.0.4

Лист 2

21050-05 91 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая обыкновенного каче-					
4	ства В-I, т	I2I300	I68	0,0I6	-	0,0I6
5				0,02		0,02
6	Итого стали, приведённой					
7	к классу А-I, т		I68	-	-	0,9I
8				-	-	0,62
9	То же, к классу С 38/23, т		I68	-	-	0,33
10				-	-	0,28
11	Всего стали, приведённой					
12	к классам А-I, С 38/23, т		I68	-	-	I,24
13				-	-	0,9
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,004
16				-	-	0,003
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573II2	I68	0,3	4,0	4,3
19				0,I4	2,54	2,68
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-375.86-КЖ ВМ 6.0.4 Лист 3

21050-05 92

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,0II	0,0II
4				-	0,009	0,009
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,0II	
6				-	0,009	
7	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,0II	
8				-	0,009	
9	Сталь арматурная класса АП, т	093003	I68	0,007	-	0,007
10				0,007	-	0,007
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,007	-	
12				0,007		
13	диам.I6, т	Ø I6	I68	0,007	-	
14				0,007	-	
15	Сталь арматурная класса А-Ш, т	093004	I68	0,002	0,476	0,478
16				0,00I	0,453	0,454
17	Катанка, т	093400	I68	0,002	0,476	
18				0,00I	0,453	
19	диам.8, т	Ø 8	I68	0,002	0,00I	
20				0,00I	0,00I	

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

В числителе даны объемы на камеру № I0, в знаменателе - то же на камеры № II

Привязан

Инв. №

Т.П. 902-2-395.85-НК - ВМ 6.0.5

Н.контр.	Козлович	
Зав. отд.	Алтунцев	
ГИП	Чирков	
Рук.гр.	Гаров	
Инж.	Сумченко	

Аэротенк 2-х коридорный с размерами коридора 6х4,6х36+ 60 м
Ведомость потребности в материалах.

Стадия	Лист	Листов
Р	I	3

Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г.Москва

21050-05 93 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,475	
2				-	0,452	
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	0,009	0,487	0,496
5				0,008	0,462	0,47
6	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,0I2	0,0I4	0,026
7				0,0I2	0,0I4	0,026
8		093300	I68	0,I98	-	0,I98
9				0,I74	-	0,I74
10	Прокат листовой рядовой, т	097I00	I68	0,072	0,0I8	0,09
11				0,044	0,0I8	0,062
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	0,29I	0,5I9	0,8I
14				0,238	0,494	0,732
15	В том числе по укрупненному					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,0I2	0,0I4	0,026
18				0,0I2	0,0I4	0,026
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,205	-	0,205
20				0,I8I	-	0,I8I
21	Катанка, т	093400	I68	0,002	0,487	0,489
22				0,00I	0,462	0,463
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4 мм), т	097I00	I68	0,072	0,0I8	0,09
25				0,044	0,0I8	0,062
26	Металлоизделия промышленного					

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоуглеродистая обыкновенного каче-					
3						
4	ства В-I, т	I2I300	I68	0,022	-	0,022
5				0,0I7	-	0,0I7
6	Итого стали, приведённой					
7	к классу А-I, т		I68	-	-	0,74
8				-	-	2,09
9	То же, к классу С 38/23, т		I68	-	-	0,32
10				-	-	0,24
11	Всего стали, приведённой					
12	к классам А-I, С 38/23, т		I68	-	-	I,06
13				-	-	2,36
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,003
16				-	-	0,002
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573II0				
19	М.400, т	573II2	I68	0,I95	3,564	3,759
20				0,I3	2,I6	2,29
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-395.86-КЖ ВМ 6.0.5

Лист 2

21050-05 (95) Формат А4

gost.e-ecolog.ru