

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-395.86

Аэротенк двухкоридорный из сборного железобетона  
с размерами коридора 6x4,6x48+60 м

2 и 3 секции

АЛЬБОМ IX

Ведомости потребности в материалах

21050-05

ЦЕНА. 1-82

				Прил. к

**ИНСТАЛЛЯЦИОННЫЙ ПРОЕКТ ТЕПЛОГО ПУНКТИРОВАНИЯ  
КОЛОСОВ СООБ**

Масштаб: А-ММ. Страницы: 12

Состав: 10 1986 г.

Листы: 4958

Тара: 380

200

ТИХОМОЙ ПРОЕКТ  
902-2-397.85

Аэротехн. двухкоридорный на обретеже залесоботема  
с размерами коридора 621, 6210-60 м  
2 и 3 здания

АЛЬБОМ IX

Состав проекта

- Альбом I Проектный задание (из т.н. 902-2-397.85 )
- Альбом II Технологические и архитектурно-технические части (из т.н. 902-2-397.85 )
- Альбом III Конструкции залесоботема
- Альбом IV Конструкции залесоботема. Общие чертёж (из т.н. 902-2-397.85 )
- Альбом V Надземн (из т.н. 902-2-397.85 )
- Альбом VI Нестандартизованное оборудование (из т.н. 902-2-397.85 )
- Альбом VII Спецификации оборудования (из т.н. 902-2-397.85 )
- Альбом VIII Светл. Часть I, 2 и 3.
- Альбом IX Видеомости потребности в материалах
- Альбом X Показатели выделений светлой обстановки (из т.н. 902-2-397.85 )

Применяемые технические проекты

Серия 3.901-12. Выпуск I. Заглуб. насосный станционный 409 и 503 с ручным приводом.

Разработан

институтом Союзводоканалпроект

Главный инженер  
института

*Н. Михалков* А. Н. Михалков

Главный инженер  
проекта

*Петков* Петков

Утвержден

Протоколом технического Со-  
вета Института Союзводоканал-  
проект от 20.09. 1984г.

Введен в действие В/О Союз-  
водоканалпроект  
Принят в № от 02.01. 1984г.

			Принят	

# О Г Л А В Л Е Н И Е

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

902-2-395, 86

Лист

**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 II и III.

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.

902-2-395.86

Лист

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	На одну секцию азотенна.					
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 водопровод -					
7	ные					
8	всего, м	138500	006	-	-	-
9	т	138500	168	-	0,84	0,84
10	Вариант с азоторами из					
11	пористых керамических труб.					
12	Трубы керамические дренажные					
13	242x29 l = 330 мм					
14	Всего тыс. шт.	575520	798	-	0,514	0,514
15	Вариант с азоторами 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.

Азотенк длиной 48м.  
4 ряда азотаторов

			Привязан		
Изм. №					
			902-2-395.86	-ИХ-	БИ
Н. контр. Корсакова					
Разр. Бреймана			Азотенк двухкоридор-	Стенда	Лист
Пров. Бейштейн			ный с размерами коридора	6	1
Гук. гр. Смирнов			6x4,6x35+60м	1	1
УТВ. Авдеев				Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	тех керамических пласти.					
12	Пластина керамическая пористая	575520	798	-	0,873	0,873
13	всего, тыс.шт.					
14	Вариант с аэраторами из пористых					
15	керамических труб.					
16	Трубы керамические дренажные					
17	242 x 29 $\rho = 330$ 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.

Приказ

Ина. №

902-2-395.86

-НК - ВМ.2

Н. контр. Корсакова  
Газр. Еремина  
Пров. Вайнштейн  
Рук. гр. Свиридов  
Утв. Авдеев

Аэротенк двухкоридорный  
размерами коридора  
6х4,6х36+60

Стация	Лист	Листов
Р	1	1

Госспроект СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	На одну секцию аэротенка.					
2	6 рядов аэраторов.					
3	Трубы стальные сварные диаметр-					
4	ром свыше 114мм					
5	всего, м	138000	006	-	-	-
6	т	138000	168	-	0,5	0,5
7	Вариант с аэраторами					
8	из пористых керамических труб.					
9	Трубы керамические дренажные					
10	242x29 $\ell = 330$ 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	-	0,109	0,109
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.

				Привязка	
Инд. №					
				902-2-395.85	-НК - ВМЗ
Ч. кот.	И. Корсакова				
Разр.	Еремича			Аэротенг двухкоридор-	Стадия
Проект.	Витинский			ный с размерами коридора	Лист
Рук.пр.	Смирнов			6x4,6x36± 6см	Листов
УТВ.	Аздеев				Р 1 1 ?
					Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ Г. МОСКВА



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	На одну секцию азотелки.					
2	4 ряда азотелки.					
3	Трубы стальные сварные диаметр-					
4	DOM свыше II4 мм					
5	всего, м	I38000	006	-	-	-
6	т	I38000	I68	-	0,446	0,446
7	Вариант с азотелками из					
8	пористых керамических труб.					
9	Трубы керамические дренажные					
10	242x29 $l = 330$ мм					
11	всего, тыс. шт.	575520	798	-	0,064	0,064
12	Вариант с азотелками из порис-					
13	тых керамических пластин.					
14	Пластина керамическая пористая					
15	всего, тыс. шт.	575520	798	-	0,073	0,073
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Примечание

Изм. №

302-2-395,86 - НК - ИМ.3

Лист

2

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	<u>Камера № 1.</u>					
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	<u>Камера № 2.</u>					
11	Трубы стальные сварные					
12	диаметром свыше 480мм					
13	Всего, м	I38I00	006	-	-	-
14	т	I38I00	I68	-	0,127	0,128
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." - индивидуальная (нетиповых) конструкций и изделий.


902-2-375.86 - НК - ВМ4

Н. Ковтв. Корсакова					
Разр. Еремиев					
Пров. Ваинштейн					
Дук. гр. Смирнов					
УТВ. Андеев					
Ларотени двухкоридорный с размерами коридора 6x4,6x36+ 60			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	4
Госстрой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Камера № 3.					
2	Трубы стальные сварные диамет-					
3	ром свыше 114мм					
4	Всего, м	138000	006	-	-	-
5	т	138000	168	-	0,336	0,336
6	Камера № 4.					
7	Трубы стальные сварные диамет-					
8	ром свыше 480мм					
9	всего, м	138100	006	-	-	-
10	т	138100	168	-	0,08	0,08
11	Трубы стальные сварные диамет-					
12	ром свыше 114мм					
13	Всего, м	138000	006	-	-	-
14	т	138000	168	-	0,317	0,317
15	Камера № 5.					
16	Трубы стальные сварные					
17	диаметром свыше 114мм					
18	всего м	138000	006	-	-	-
19	т	138000	168	-	0,313	0,313
20	Камера № 6.					
21	Трубы стальные сварные диамет-					
22	ром свыше 114мм.					
23	всего м	138000	006	-	-	-
24	т	138000	168	-	0,157	0,157
25						
26						

Приложения

Изм. №

903-2 - 395.26

- НК-ВМ.4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Камера № 7.					
2	Трубы стальные сварные					
3	диаметром свыше 114мм					
4	всего м	I38000	006	-	-	-
5	т	I38000	I68	-	0,342	0,342
6	Камера № 9.					
7	Трубы стальные сварные					
8	диаметром свыше 114мм					
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						

Приказан

Инд. №

902-2-595.86 - ПК - ВМ 4

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	янд.	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	-	0,185	0,185
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Приказан

Изм. №

902-2 - 2/5.46

- НК-ВМ4

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Аэротенк двухсекционный					
2	Труба пластмассовая					
3	ПВХ-Р ЭП, 20У					
4	ТУ6-19-215-83					
5		км	2248212602	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, необходимое 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 м 60м.

Примечание

инв.

902-2-395.86

-ЭР-ВМ

Н. Конт. Капитульский  
Ст. техн. Забачев  
Инж. Капитульский  
Нач. от. Ильметов

Аэротенк двухкоридорный  
с размерами коридора  
6х1,6х48-60м  
Видность потребности в  
интервалах

Страница	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Камеры распределения ила					
2	№ 4,10					
3	Труба пластмассовая					
4	ПВХ-Р ЭП, 20У					
5	ТУ6-19-215-83					
6		км	2248212802	008	0,016	0,016
7		т	2248212802	168	0,002	0,002
8	Камеры распределения ила					
9	№ 5,11					
10	Труба пластмассовая					
11	ПВХ-Р ЭП, 20У					
12	ТУ6-19-215-83					
13		км	2248212802	008	0,012	0,012
14		т	2248212802	168	0,002	0,002
15	Камеры распределения ила					
16	№ 3,6; 9,12					
17	Труба пластмассовая					
18	ПВХ-Р ЭП, 20У					
19	ТУ6-19-215-83					
20		км	2248212802	008	0,02	0,02
21		т	2248212802	168	0,003	0,003
22	Камеры распределения ила					
23	№ 1,7; 2,8					
24	Труба пластмассовая					
25	ПВХ-Р ЭП, 20У					
26	ТУ6-19-215-83					

Привязан

Инд. №

902-2-395.86

-ЭК-ЕМ

Лист

2

21050-05

14

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	ЭМ	22482I2802	008		0,02	0,02
2	Т	22482I2802	168		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			
Иав. №			

902-2-395.86	-ЭМ-ЭМ	Лист 3
--------------	--------	-----------



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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				0,21	0,16	0,37
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,57	0,05	
8				0,05	-	
9	диам. 10, т	∅ 10	I68	0,57	0,05	
10				0,05	-	
11	Катанка, т	093400	I68	1,65	4,02	
12				0,16	0,16	
13	диам. 8, т	∅ 8	I68	1,65	248	
14				0,16	-	
15	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	1,54	
16				-	0,16	
17	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	1,31	-	1,31
18				0,13		0,13
19	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,29	-	
20				0,13		

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 - добавки на каждые 6м изменения длины

Привязки

Имя. №

ТИ 902-2-395.86 -КЖ- ВМ I.O.I

Н. контр. Козлова

нач. отд. Альшоллер

ГИП Чирков

рук. гр. Гарбуз

инж. Чумаченко

Азротенк двухкоридорный с диаметрами коридора 6x4,6x 36+60м.

Ведомость потребности в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	4

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	диам. 20, т	Ø 20	I68	I,29	-	-
2				0,13		
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,02	-	
4				-		
5	диам. 16, т	Ø 16	I68	0,02	-	
6				-		
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	21,64	52,5	74,14
8				1,96	5,03	6,99
9	Сталь среднесортная, т.	093200	I68	II,74	15,81	
10				I,1	1,38	
11	диам. 32, т.	Ø 22	I68	-	15,17	
12				-	1,38	
13	диам. 20, т.	Ø 20	I68	II,74	0,64	
14				I,1	-	
15	Сталь мелкосортная, т.	093300	I68	9,87	29,33	
16				0,86	2,78	
17	диам. 18, т	Ø 18	I68	-	3,49	
18				-	0,5	
19	диам. 16, т	Ø 16	I68	-	4,45	
20					0,06	
21	диам. 14, т	Ø 14	I68	-	2,05	
22				-	0,14	
23	диам. 12, т	Ø 12	I68	2,87	4,06	
24				0,22	0,36	
25	диам. 10, т	Ø 10	I68	7,0	15,28	
26				0,64	1,72	

Привязан

Инд. №

ТП 902-2-395.06-КК-ЗМ I.O.I

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	-	1,44	
6					-	0,23	
7	Итого сортового проката обнжс-						
8	венного качества (стали стерж-						
9	невой арматурной,	т		I68	25,17	56,57	81,74
10					2,3	5,19	7,49
11	Прокат листовой рядовой,	т	097100	I68	0,84	0,07	0,91
12					0,05	-	0,05
13	Итого стали в натуральной						
14	массе, т			I68	26,01	56,64	82,65
15					2,35	5,19	7,54
16	Э том числе по укрупненному						
17	сортаменту:						
18	Сталь среднесортная,	т	093300	I68	13,08	15,81	28,84
19					1,23	1,38	2,61
20	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	10,46	22,38	39,84
21					0,91	2,78	3,69
22	Катанка,	т	093400	I68	1,68	11,38	13,06
23					0,16	1,03	1,19
24	Сталь толстолистовая рядовых						
25	марок (от 4мм.),	т	097100	I68	0,84	0,07	0,91
26					0,05	-	0,05
				Привязан			
				Инв. №			
				ТН 902-2-39586-КЖ - ЭМ I.O.T			
				Лист			
				3			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения (метизн)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля					
5	ЗР-I, т	I2I400	I68	1,87	0,96	2,83
6				0,17	0,12	0,29
7	Итого металлоизделий промыш-					
8	ленного назначения, т		I68	1,87	0,96	2,83
9				0,17	0,12	0,29
10	Итого стали, приведенной к					
11	классу А-I, т		I68	37,88	81,34	119,22
12				3,46	7,6	11,06
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	81,41	120,14
17				3,51	7,6	11,11
18	Трубы сварные водопровод-					
19	ные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,01
20				-	-	-
21	Цемент	573000				
22	Портландцемент	573110				
23	M400, т	573112	I68	49,19	133,9	183,09
24				4,51	10,6	15,11
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2395.86-КЖ - ВМ I.O.I

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	3,16	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. 10, т	∅ 10	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	-	2,13	
15				-	0,22	
16	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	1,87	-	1,87
17				0,16		0,16
18	Сталь среднесортная, т	093200	I68	1,84	-	
19				0,16	-	
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 902-395,86-КЖ-

-ВМ I.0.2

Н. Контр. Козловачер

Нач. отд. Альтшуллер

ТИП Чирков

Рук. гр. Гарбуз

Инж. Чумаченко

Заготенк двухкоридорный с  
разм. эрами коридора 6х4,6х  
36х6 м.  
Заданность потребности в  
материалах.

Стация	Лист	Листов
Р	1	5

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	диам. 20, т	Ø 20	I68	1,84	-	
2				0,16		
3	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,03	-	
4				-	-	
5	диам. 16, т	Ø 16	I68	0,03	-	
6				-	-	
7	Сталь арматурная класса					
8	A-III, т	093004	I68	30,71	73,16	103,87
9				2,29	5,27	7,56
10	Сталь среднесортная, т	093200	I68	16,69	19,26	
11				1,46	1,17	
12	диам. 22, т	Ø 22	I68	-	18,15	
13				-	1,17	
14	диам. 20, т	Ø 20	I68	16,69	1,11	
15				1,47	-	
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	13,99	43,26	
17				0,81	3,97	
18	диам. 18, т	Ø 18	I68	-	6,97	
19				-	1,0	
20	диам. 16, т	Ø 16	I68	-	5,58	
21				-	-	
22	диам. 14, т	Ø 14	I68	-	2,43	
23				-	0,13	
24	диам. 12, т	Ø 12	I68	4,01	5,68	
25				0,28	0,53	
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-39516-КЕ -- ВМ I,0.2

Лист

2

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код	Количество			
			материала	ед. изм.	тип.	инд.
1	диам. 10, т	Ø 10	168	9,98	22,6	
2				0,53	2,31	
3	Катанка, т	093400	168	0,03	10,64	
4				0,01	0,13	
5	диам. 8, т.	Ø 8	168	0,03	8,48	
6				0,01	-	
7	диам. 6, т.	Ø 6	168	-	2,16	
8				-	0,13	
9	Итого сортового проката					
10	обыкновенного качества (стали					
11	стержневог арматурной) т.		168	35,74	78,89	114,63
12				2,73	5,69	8,42
13	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	1,14	0,08	1,22
14				0,07	-	0,07
15	Итого стали в натуральной					
16	массе, т		168	36,88	78,97	115,85
17				2,8	5,69	8,49
18	Э том числе по укрупненному					
19	сортаменту:					
20	Сталь среднесортная, т	093200	168	18,53	19,26	37,79
21				1,63	1,17	2,8
22	Сталь мелкосортная, т	093300	168	14,83	43,34	58,17
23				0,88	3,97	4,85
24	Катанка, т	093400	168	2,38	16,29	18,67
25				0,22	0,55	0,77
26						
			Привезен			
			Инд. №			
ТЛ 22-3585-КК-			ЭИ 1.0.2			Лист
						3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инв.	Всего
1	Сталь толстовая рядовых					
2	марок (от 4мм.) т	097100	I68	I,14	0,08	I,22
3				0,07	-	0,07
4	Металлоконструкция промышлен-					
5	ного назначения (метизы)	I20000				
6	Проволока стальная низкоугле-					
7	родистая периодического профи-					
8	ля ВР-I т	I2I400	I68	2,73	I,4I	4,14
9				0,23	0,18	0,4I
10	Итого металлоконструкций промышлен-					
11	ного назначения, т		I68	2,73	I,4I	4,14
12				0,23	0,18	0,4I
13	Итого стали приведенной к					
14	классу А5I т		I68	52,2I	113,5	165,7I
15				5,8I	8,3I	14,12
16	То же, к классу С38/23, т		I68	I,15	0,08	I,23
17				0,07	-	0,07
18	Всего стали, приведенной					
19	классам АI, С38/23, т		I68	53,36		166,94
20				5,88	8,3I	14,19
21	Трубы сварные водогазопро-					
22	водные (газовые) т	I38500	I68	-	-	0,014
23				-	-	-
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТН 902-2-395.86 -СК- ЭМ I.O.2

Лист

4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	квнт.	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						

Примечание

Изм. №

ТН 6232-395.85-КХ - 5М I.O.2

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат рибкновенного					
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				0,17	0,01	0,18
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,52	-	
8				0,06		
9	диам. 10, т	Ø 10	I68	0,52	-	
10				0,06	-	
11	Катанка, т	093400	I68	0,84	0,06	
12				0,11	0,01	
13	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,84	-	
14				0,11	-	
15	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,06	
16				-	0,01	
17	Сталь арматурная класса А-II, т	093002	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.

З числителе даны объемы на лотки сеч. 300x600 мм секции № длиной 48м. 3 знаменателя - добавки на каждые 6м изменения

Привязки

длины.

Инд. №

ТИ 902-2-395.8 М 2.1.1

Н. контр. Козлов Чер

Нач. отд. Альшуллер

Г.П. Чарков

Бук. Г. Гарбуз

Инд. Чумаченко

Аэротенк двухконтурный с размерами коридора 6x4, 6x 36+ 60м.  
Зедомость потребности в материалах

Стандия Инст Листов

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип.	инд.	Всего
1	диам. 20, т	∅ 20	I68	0,04	-	-
2				-		
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	10,46	0,09	10,55
4				0,93	0,01	0,94
5	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,14	-	
6				0,73	-	
7	диам. 20, т	∅ 20	I68	5,14	-	
8				0,73	-	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,06	0,02	
10				0,15	0,01	
11	диам. 12, т	∅ 12	I68	1,61	-	
12				0,15		
13	диам. 10, т	∅ 10	I68	3,45	0,02	
14				-	0,01	
15	Катанка, т	093400	I68	0,26	0,07	
16				0,04	-	
17	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,26	0,07	
18				0,04	-	
19	Итого сортового проката обычно-					
20	венного качества, т		I68	11,86	0,15	12,01
21				1,1	0,02	1,12
22	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,22	-	0,22
23				0,04		0,04
24	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,26	0,16	0,42
25				0,03	0,02	0,05
26						

Привязан

Инва. №

№ 202-239586 - ВМ 2.1.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип.	кнд.	Всего
1	Итого стали в натуральной с					
2	массе, т		I68	I2,34	0,3I	I2,65
3				I,17	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 среднесортная, т	093200	I68	5,18	-	5,18
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,1	0,13	I,23
13				0,16	0,0I	0,17
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4мм) т	097I00	I68	0,26	0,16	0,42
16				0,03	0,02	0,05
17	Металлоизделия промышленного					
18	назначения (метизы)	I20000				
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	дистая 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

Име. №

ТН 902-2-395,86-КХ - ВМ 2.1.1

Лист

3

Строка №	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168	18,77	0,19	18,96
3				1,82	0,06	1,88
4	То же, к классу С38/23, т		168	0,49	0,16	0,65
5				0,07	0,02	0,09
6	Всего стали, приведенной к					
7	классам А-I, С38/23, т		168	19,26	0,35	19,61
8				1,89	0,08	1,97
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент	575110				
11	М 400, т	573112	168	17,5	0,22	17,72
12				2,4	0,02	2,42
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Изм. №

ТИ ~~2-395.86~~ - КЖ -ВМ 2.1.1

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая ар-					
3	матурная по диаметрам и клас-					
4	сам)	093000				
5	Сталь арматурная класса					
6	A-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. 10, т.	∅ 10	I68	0,77		
11				0,II		
12	Катанка, т.	093400	I68	1,25	0,I	
13				0,18	0,0I	
14	диам. 8, т.	∅ 8	I68	1,25	-	
15				0,18		
16	диам. 6, т.	∅ 6	I68	-	0,I	
17				-	0,0I	
18	Сталь арматурная класса					
19	A-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

З числители даны объемы на лотки сеч. 300х600мм секции И длиной 49м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

			Привязан		
Инд. №					
			ТП 902-2-395.86-КЖ - ВМ	2.I.2	
Н.контр. Козлов					
Нач. отд. Альтшуллер			взятенк двухкоридорный с размерами коридора 6х4,6х		
ИПШ Чернов			х 36+60м. Ведомость потребности в материалах.	Стация	Лист
Рук. гр. Гарбуз				Р	1
Инд. Чулаченко					1
				Гострой СССР СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ г Москва	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип	инд	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,7	-	
2				I,I		
3	диам. 20, т	∅ 20	I68	7,7	-	
4				I,I		
5	Сталь мелкосортная, т	93300	I68	6,84	0,04	
6				0,97	-	
7	диам. 12, т	∅ 12	I68	2,42	-	
8				0,34	-	
9	диам. 10, т	∅ 10	I68	4,42	0,04	
10				0,63	-	
11	Катанка, т	093400	I68	0,4	0,1	
12				0,08	0,01	
13	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,4	0,1	
14				0,08	0,01	
15	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		I68	17,02	0,24	17,26
17				2,44	0,02	2,46
18	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,33	-	0,33
19				0,06		0,06
20	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,39	0,24	0,63
21				0,04	0,03	0,07
22	Итого стали в натуральной массе, т		I68	17,74	0,48	18,22
24				2,54	0,05	2,59
25						
26						

Привезен

Имя №

20.502-4-10566-102 - 30 2.1.2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	З том числе по укрупненному					
2	сортаменту:					
3	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,33	-	0,33
4				0,06		0,06
5	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,76	-	7,76
6				1,1	-	1,1
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	7,61	0,04	7,65
8				1,08		1,08
9	Катанка, т	093400	168	1,65	0,2	1,85
10				0,26	0,02	0,28
11	Сталь толстолистовая рядовых					
12	марок (от 4мм.), т	097100	168	0,39	0,24	0,63
13				0,04	0,03	0,07
14	Металлоизделия промышленного					
15	назначения (метизы)	120000				
16	Проволока стальная низкоугле-					
17	родистая периодического про-					
18	филя, т	121400	168	2,25	-	2,25
19				0,31		0,31
20	Итого металлоизделия промышлен-					
21	ного назначения, т		168	2,25	-	2,25
22				0,31		0,31
23	Итого стали, приведенной к					
24	классу А-I, т		168	27,05	0,3	27,35
25				3,85	0,03	3,88
26						

Привязка

Ива. №

ТП 2.2.375.16-КЭ - 2М 2.1.2

Лист

3



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тип.	инд.	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

Инд. №

ТП 222-385/6КБ-

ЭМ 2.1.2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классом)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	I,0	0,1	I,1
6				0,15	0,01	0,16
7	Сталь мелкосортная, т.	093300	I68	0,28	-	
8				0,04	-	
9	диам. 10, т.	∅ 10	I68	0,28	-	
10				0,04		
11	Катанка, т	093400	I68	0,72	0,1	
12				0,11	0,01	
13	диам. 8, т.	∅ 8	I68	0,72	-	
14				0,11	-	
15	диам. 6, т.	∅ 6	I68	-	0,1	
16					0,01	
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 "вид." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

3 числителе даны объемы сеч. 450x600мм секции № длиной 48м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

			Привязки	
Имя, №				
			ТП 902.2-37.86-КХ -	ВМ 2.2.I
Н. констр. Козловачер				
нач. отд. Альтшуллер			разработчик двухкоридорный с	
Григорьев			размерами коридора 6x4,6x	Страниц
Рух. гр. Гарбуз			x 36+ 60м. Ведомость	Лист
И.И. Чумаченко			потребности в материалах.	Листов
				Р 1 7
				Госстрой СССР
				СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ
				г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код.		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	диам. 20, т	∅ 20	I68	0,04	-	
2				-		
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	10,45	0,1	10,55
4				0,91		0,91
5	Сталь среднесортная, т.	093200	I68	5,14	-	
6				0,73	-	
7	диам. 20, т	∅ 20,	I68	5,14	-	
8				0,73		
9	Сталь мелкосортная, т.	093300	I68	5,05	0,03	
10				0,15	-	
11	диам. 12, т.	∅ 12	I68	1,61	-	
12				0,15		
13	диам. 10, т.	∅ 10	I68	3,44	0,03	
14				-	-	
15	Катанка, т.	093400	I68	0,26	0,07	
16				0,03	-	
17	диам. 8, т.	∅ 8	I68	0,26	0,07	
18				0,03	-	
19	Итого сортового проката обн-					
20	новенного качества, т		I68	11,49	0,2	11,69
21				1,06	0,01	1,07
22	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,22	-	0,22
23				0,04		0,04
24	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,26	0,16	0,42
25				0,03	0,02	0,05
26						

Привязан

Иив. №

0100239588-КФ

ФМ 2.2.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд	Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68	II,97	0,36	I2,33
3				0,13	0,03	0,16
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	5,18	-	5,18
9				0,73		0,73
10	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,33	0,03	5,36
11				0,19	-	0,19
12	Катанка, т	093400	I68	0,98	0,17	I,15
13				0,14	0,01	0,15
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4мм.), т	097I00	I68	0,26	0,16	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

Изм. №

ТП 972-2-395.86-КЖ -

ВМ 2.2.1

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тыс.	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т		168	1,65	-	1,65
3				0,23	-	0,23
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу А-I, т		168	19,06	0,22	19,28
6				1,37	0,01	1,38
7	То же, к классу С38/23, т		168	0,49	0,16	0,65
8				0,07	0,02	0,09
9	Всего стали, приведенной к					
10	классу: А-I, С38/23, т		168	19,55	0,38	19,93
11				1,44	0,03	1,47
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент	573110				
14	М 400, т	573112	168	17,79	0,29	18,08
15				2,41	0,03	2,44
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
			Привязан			
			Инв. №			
ТП 902-2395.86-КК			-	ВМ	2.2.1	Лист
			4			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обжимовенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	1,52	0,14	1,66
6				0,2	0,02	0,22
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,43	-	-
8				0,05		
9	диам. 10, т	Ø 10	I68	0,43	-	
10				0,05		
11	Катанка, т	093400	I68	1,09	0,14	
12				0,15	0,02	
13	диам. 8, т	Ø 8	I68	1,09	-	
14				0,15		
15	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,14	
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. 450x600мм секции и длиной 48м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

Привезен

Инд. №

ТП 902-2-395.85 - ВМ 2.2.2

Н. Контр. Козловичев

Нач. отд. Альтшуллер

И.И. Черков

Рук. гр. Габбуз

Инж. Чучаченко

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6x4,6x36+60м. Ведомость потребности в материалах.

Страниц Лист Листов  
Р 1 4

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Москва

№ Строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид	Всего
1	диам. 20, т	Ø 20	168	0,06	-	
2				-	-	
3	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	14,93	0,14	15,07
4				2,12	0,02	2,14
5	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,7	-	
6				1,1	-	
7	диам. 20, т	Ø 20,	168	7,7	-	
8				1,1	-	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	6,83	0,04	
10				0,97	0,01	
11	диам. 12, т	Ø 12	168	2,42	-	
12				0,34	-	
13	диам. 10, т	Ø 10	168	4,41	0,04	
14				0,63	0,01	
15	Катанка, т	093400	168	0,4	0,1	
16				0,05	0,01	
17	диам. 8, т	Ø 8	168	0,4	0,1	
18				0,05	0,01	
19	Итого сортового проката обычно-					
20	венного качества, т		168	16,51	0,28	16,79
21				2,32	0,04	2,36
22	Сталь сортовая, т	093100	168	0,33	-	0,33
23				0,06	-	0,06
24	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	0,39	0,24	0,63
25				0,04	0,03	0,07
26						

Примечание

Изм. №

ТИ 22-2-2008 КК - ЕМ 2.2.2

Лист

2

№ строки	Наименование материала в единицах измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тап.	кнд.	Всего
1	Итого сталк в натуральной					
2	классе, т		168	17,23	0,52	17,75
3				2,42	0,07	2,49
4	В том числе по укрупненному					
5	сортаменту:					
6	Сталь крупноразмерная, т	093100	168	0,33	-	0,33
7				0,06	-	0,06
8	Сталь средноразмерная, т	093200	168	7,76	-	7,76
9				1,1		1,1
10	Сталь мелкозернистая, т	093300	168	7,26	0,04	7,3
11				1,02	0,01	1,03
12	Катанка, т	093400	168	1,49	0,24	1,73
13				1,2	0,03	1,23
14	Сталь толстолистовая рифленая					
15	марок (от 4мм.), т	097100	168	0,39	0,24	0,63
16				0,04	0,03	0,07
17	Металлокарты промышленного					
18	назначения (металл);	120000				
19	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля,	121400	168	2,47	-	2,47
20				0,34		0,34
21						
22	Итого металлокарты промышлен-					
23	ного назначения, т		168	2,47	-	2,47
24				0,34	-	0,34
25	Итого стали, приварочной к		168	26,93	0,34	27,27
26	классу А-I, т			3,7	0,05	3,75

Примечание

Лист №

ТП ЯСК-РАК-86-КК - ИИ 2.2.2

Лист  
3



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материал	ед. изм.	тел.	шт.	Всего
1	То же, к классу С38/23, т		168	0,73	0,24	0,97
2				0,1	0,09	0,19
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						

Примечание

Изм. №

ИИ 202 2305.05 - КИ - ВМ 2.2.2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	168	1,03	0,25	1,28
6				0,15	0,02	0,17
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,3	0,1	
8				0,05	0,01	
9	диам. 12, т	Ø 12	168	0,06	-	
10				0,01	-	
11	диам. 10, т	Ø 10	168	0,24	0,1	
12				0,04	0,01	
13	Катанка, т	093400	168	0,73	0,15	
14				0,1	0,01	
15	диам. 8, т	Ø 8	168	0,73	-	
16				0,1	-	
17	диам. 6, т	Ø 6	168	-	0,15	
18					0,01	
19	Сталь арматурная класса	093003	168	0,04	-	0,04
20	А-II, т			-	-	-

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

В числителе даны объемы на лотке сеч. 600x900мм секции № длиной 48м. 3 знаменателя - добавки на каждые изменение длины.

			Привлечен	
Имя. М				
И.И. Ковтун. Козловичев			ТП 2.3.1	
Нач. отд.	Альтшуллер	Завротки двухкоридорной с	Сталля	Лист
ИМП	Гарбуз	размерами коридора 6x4,6x	Р	1
РУК. ГО.	Гарбуз	х 36+60м.		4
ИИЖ.	Чумаченко	Зедомость потребности в материалах	Генерал СССР СОЮЗВОДОКАНАЛИЗОВК г. Москва	

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,04	-	-
2				-	-	
3	диам. 20, т	∅ 20	I68	0,04	-	
4				-	-	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	10,43	0,14	10,57
6				0,92	0,02	0,94
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,14	-	
8				0,73	-	
9	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,05	0,12	
10				0,15	0,01	
11	диам. 12, т	∅ 12	I68	1,61	0,12	
12				0,15	0,01	
13	диам. 10, т	∅ 10	I68	3,44	-	
14				-	-	
15	Катанка, т	093400	I68	0,24	0,02	
16				0,04	0,01	
17	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,24	0,02	
18				0,04	0,01	
19	Итого сортового проката обычно					
20	венного качества, т		I68	11,5	0,39	11,89
21				1,07	0,04	1,11
22	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,47	-	0,47
23				0,09	-	0,09
24	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,26	0,16	0,42
25				0,03	0,02	0,05
26						

Примечание

Имя, №

ТП ~~СР-АРСЛС~~ - ВМ 2.3.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	рд. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого стали в натуральной					
2	массе, т		I68	I2,23	0,55	I2,78
3				I,19	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	5,18	-	5,18
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	0,17	I,14
13				0,14	0,02	0,16
14	Сталь толстолистовая рядовых					
15	марок (от 4мм), т	097I00	I68	0,26	0,16	0,42
16				0,03	0,02	0,05
17	Металлокабели промышленного					
18	назначения (метизы)	I20000				
19	Проволока стальная низкоугле-					
20	ролистая периодического					
21	профиля,	I2I400	I68	I,85	-	I,85
22				0,25		0,25
23	Итого металлокабелей промышлен-					
24	ного назначения, т		I68	I,85	-	I,85
25				0,25		0,25
26						

Привязан

Инв. №

ТП 902-2-595 86 -ВМ 2.3.I

Лист

3

Строчка №	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168	18,92	0,45	19,37
3				1,85	0,05	1,9
4	То же, к классу С38/23, т		168	0,76	0,16	0,92
5				0,1	0,02	0,12
6	Всего стали, приведенной к					
7	классам А-I, С38/23, т		168	19,68	0,61	20,29
8				1,95	0,07	2,02
9	Цемент	573000				
10	Портландцемент	573110				
11	М 400, т	573112	168	20,8	0,48	21,28
12				2,6	0,06	2,66
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привезен

Инд. №

ТВ 102-2395.85-МК- 9М 2.3.I

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Сортовой прокат обикновенного					
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	0,15	
8				0,07	0,02	
9	диам. I2, т	Ø I2	I68	0,1	-	
10				0,01	-	
11	диам. IO, т	Ø IO	I68	0,36	0,15	
12				0,06	0,02	
13	Катанка, т	093400	I68	I,09	0,22	
14				0,15	0,02	
15	диам. 8, т	Ø 8	I68	I,09	-	
16				0,15	-	
17	диам. 6, т	Ø 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 в числителе даны объемы на лотки сеч. 600x900мм сек- материал, потребное для изготовления типовых и пии и длиной 48м.3 знамена- стандартных изделий, а в графе "вид." - индивидуальных теле - добавки на каждые (не типовых) конструкций и изделий. 6м изменения длины.

Изм. №	Приказ	

ТП 902-39286-00 - ВМ 2.3.2

Н. КОНТ. Козлов Чер  
 Нач. отд. Альшлер  
 ГИИ Чирков  
 Рук. гр. Гароуз  
 Инж. Чумаченко

Мероприятие двухкоридорный с размерами коридора 6x4,6x x 36+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Станция	Лист	Листов
Р	1	4

Госстрой СССР  
 СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
 г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм.	тип.	инд	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,06	-	
2				-	-	
3	диам. 20, т	∅ 20	I68	0,06	-	
4				-	-	
5	Сталь арматурная класса					
6	A-III, т	093004	I68	14,9	0,2	15,1
7				2,12	0,03	2,15
8	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,71	-	
9				1,09	-	
10	диам. 20, т	∅ 20	I68	7,71	-	
11				1,09	-	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,82	0,17	
13				0,98	0,02	
14	диам. 12, т	∅ 12	I68	2,41	0,17	
15				0,35	0,02	
16	диам. 10, т	∅ 10	I68	4,41	-	
17				0,63	-	
18	Катанка, т	093400	I68	0,37	0,03	
19				0,05	0,02	
20	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,37	0,03	
21				0,05	0,01	
22	Итого сортового проката обикно-					
23	венного качества, т		I68	16,51	0,57	17,08
24				2,34	0,07	2,41
25	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,71	-	0,71
26				0,13	-	0,13

Привязан

Изм. №

ТИПОВАЯ КИ - ЗМ 2.3.2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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 мелкосортовая, 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 рядовая					
17	марок (от 4мм), т	097100	168	0,39	0,24	0,63
18				0,1	0,03	0,13
19	Металлопровода промышленного					
20	назначения (метки)	I20000				
21	Проволока стальная низкоугле-					
22	родистая периодического профиля	I21400	168	2,78	-	2,78
23				0,37		0,37
24	Итого металлопровода промышлен-					
25	ного назначения, т		168	2,78	-	2,78
26				0,37		0,37

Привязан

Имя. №

ТИ ЯЗ-2-200-45-КП - ВМ 2.3.2

Лист

3



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	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	1,1	0,24	1,34
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	579000				
10	Портландцемент	579110				
11	М 400, т	579112	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						

Примечание

Изм. №

ТУ 202-2-395.85 - КК

- ВМ 2.3.2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Сертовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и клас-					
4	сам)	093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	1,02	0,33	1,35
6				0,16	0,03	0,19
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,3	0,15	
8				0,05	0,01	
9	диам. 12, т	Ø 12	168	0,06	-	
10				0,01	-	
11	диам. 10, т	Ø 10	168	0,24	0,15	
12				0,04	0,01	
13	Катанка, т	093400	168	0,72	0,18	
14				0,11	0,01	
15	диам. 8, т	Ø 8	168	0,72	-	
16				0,11	-	
17	Диам. 6, т	Ø 6	168	-	0,18	
18				-	0,02	
19	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,04	-	0,04
20				-	-	-

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

В числителе даны объемы в ЛОТКИ 087.900x900мм СЕРИИ ИИ ДЛИНОЙ 48м. В знаменателе - дообки на каждые 6м длины.

				Примечание							
Имя. №											
				ТИ 902-2-395.88-КК	- ВМ 2.4.I						
И. КОНО. КОЗЛОВИЧЕР				Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6x4,6x36+60м. Ведомость потребности в материалах.	<table border="1"> <tr> <td>Страница</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>1</td> <td>4</td> </tr> </table>	Страница	Лист	Листов	Р	1	4
Страница	Лист	Листов									
Р	1	4									
Нач. отд. АДЪШУЛЛЕР											
ИМП. ЧЕРКОВ											
РУК. ГР. ГАРБОВЕ											
Инж. Чумаченко											

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код	Количество			
			материала	ед. изм.	тип.	инд.
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	10,47	0,13	10,6
6				0,92	0,02	0,94
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	5,14	-	
8				0,73	-	
9	диам. 20, т	Ø 20	I68	5,14	-	
10				0,73	-	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	5,05	0,11	
12				0,15	0,01	
13	диам. 14, т	Ø 14	I68	-	0,11	
14				-	0,01	
15	диам. 12, т	Ø 12	I68	1,61	-	
16				0,23	-	
17	диам. 10, т	Ø 10	I68	3,44	-	
18				0,08	-	
19	Катанка, т	093400	I68	0,28	0,02	
20				0,04	0,01	
21	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,28	0,02	
22				0,04	0,01	
23	Итого сортового проката обычно-					
24	венного качества, т		I68	11,53	0,46	11,99
25				1,08	0,05	1,13
26						

Привязка

Иив №

ТИ 922-37586-КК -

ВМ 2.4.I

Лист

2

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100	168	0,47	-	0,47
2				0,09		0,09
3	Прокат листовый рифловый, т	097100	168	0,26	0,21	0,47
4				0,03	0,02	0,05
5	Итого стали в натуральном					
6	массе, т		168	12,26	0,67	12,93
7				1,2	0,07	1,27
8	В том числе по укрупненному					
9	порядку:					
10	Сталь крупноразмерная, т	093100	168	0,47	-	0,47
11				0,09		0,09
12	Сталь средноразмерная, т	093200	168	5,18	-	5,18
13				0,73		0,73
14	Сталь мелкозернистая, т	093300	168	5,35	0,26	5,61
15				0,2	0,02	0,22
16	Катанка, т	093400	168	1,0	0,2	1,2
17				0,15	0,03	0,18
18	Сталь толстолистовая рифловый					
19	материал (от 4мм.), т	097200	168	0,26	0,21	0,47
20				0,03	0,02	0,05
21	Металлоизделия промышленного					
22	назначения (металл)	120000				
23	Проволока стальная высокоуглеродистая					
24	листовая периодического профиля, т	121400	168	1,92	-	1,92
25				0,37		0,37
26						

Привязан

Инв. №

ТН 22-2-37586-КМ -

ВМ В-4.1

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед изм	тип.	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промышлен-					
2	ного назначения, т		168	1,92	=	1,92
3				0,37		0,37
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу А-I, т		168	19,07	0,52	19,59
6				2,04	0,06	2,1
7	То же к классу С38/23, т		168	0,74	0,21	0,95
8				0,12	0,02	0,14
9						
10	Всего стали, приведенной к					
11	классам А-I, С38/23, т		168	19,81	0,73	20,54
12				2,16	0,08	2,24
13	Цемент	573000				
14	Портландцемент	573110				
15	М 400, т	573112	168	21,5	0,77	22,27
16				2,9	0,09	2,99
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ИИ 570-2395.85-КК - ВМ 2.4.1

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	168	1,55	0,49	2,04
6				0,21	0,05	0,26
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,46	0,22	
8				0,06	0,02	
9	диам. 12, т	Ø 12	168	0,1	-	
10				0,01		
11	диам. 10, т	Ø 10	168	0,36	0,22	
12				0,05	0,02	
13	Катанка, т	093400	168	1,09	0,27	
14				0,15	0,03	
15	диам. 8, т	Ø 8	168	1,09	-	
16				0,15	-	
17	диам. 6, т	Ø 6	168	-	0,27	
18				-	0,03	
19	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	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. 900x900мм секции и длиной 48м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

		Привязка	
Игв. №			
		ТП 2-395.85-КК - ВМ	2.4.2
Н.контр. Козловичер			
Нач.суд. Альтшуллер		Авротенк двухкоридорный с размерами коридора 6x4,6x x 36+ 60м. Ведомость потребности в материалах.	Страница   Лист   Листов Р   1   4
ТИП Чирков			
Рук.гр. Гаву			
Инженер Чумаченко			Гос. зап. СССР СОЮЗВОДСНАЛПРОЕКТ Г.МОСК.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,05	-	
2				-	-	
3	диам. 20, т	Ø 20	I68	0,06	-	
4				-	-	
5	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	14,95	0,19	15,14
6				2,14	0,03	2,17
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,7	-	
8				1,1	-	
9	диам. 20, т	Ø 20	I68	7,7	-	
10				1,1	-	
11	Сталь мелкосортовая, т	093900	I68	6,82	0,16	
12				0,98	0,02	
13	диам. 14, т	Ø 14	I68	-	0,16	
14				-	0,02	
15	диам. 12, т	Ø 12	I68	2,41	-	
16				0,35	-	
17	диам. 10, т	Ø 10	I68	4,41	-	
18				0,63	-	
19	Катанка, т	093400	I68	0,43	0,03	
20				0,06	0,01	
21	диам. 8, т	Ø 8	I68	0,43	0,03	
22				0,06	0,01	
23	Итого сортового проката общего-					
24	вонного качества, т		I68	16,56	0,68	17,24
25				2,35	0,08	2,43
26						

Привезен

Изм. №

ТИП 2-АК-АС-КК

- ВМ

2.4.2

Лист  
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь сортовая, т	093100	168	0,71	-	0,71
2				0,13		0,13
3	Прокат листовый оляковой, 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 крупноразмерная, т	093100	168	0,71	-	0,71
11				0,13		0,13
12	Сталь средноразмерная, т	093200	168	7,76	-	7,76
13				1,1	-	1,1
14	Сталь мелкозернистая, 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 оляковой					
19	марок (от 4мм.) т	097100	168	0,39	0,31	0,7
20				0,04	0,04	0,08
21	Металлоадаптеры промышленного					
22	назначения (металл)	120000				
23	Проволока стальная низкоугле-					
24	водистая перманганатного проф-					
25	ли, т	121400	168	2,88	-	2,88
26				0,39		0,39

Привязан

Изм. №

ТН-А-А-А-А-А-А-А-А

- ВМ 2.4.2

Лист

3

21050-05 55

Формат А4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	Итого металлоизделий промышленности					
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	1,1	0,91	1,41
8				0,18	0,04	0,22
9	Всего стали, приведенной к					
10	классом А-I, С38/23, т		168	28,63	1,08	29,71
11				4,07	0,13	4,2
12	Цемент	573000				
13	Портландцемент	573110				
14	М 400, т	573112	168	32,33	1,15	33,47
15				4,28	0,13	4,41
16	Сталь арматурная класса					
17	А-III, т	099004	168	14,95	0,19	15,14
18				2,14	0,08	2,17
19	Сталь среднесортовая, т	099200	168	7,7	-	
20				1,1	-	
21	диам. 20, т	Ø 20	168	7,7	-	
22				1,1		
23	Сталь мелкосортовая, т	099300	168	6,32	0,16	
24				0,50	0,02	
25	диам. 14, т	Ø 14	168	-	0,16	
26				-	0,02	

Примечание

Изм. №

ТН 202-202.05-ЕИ - ИИ 2,4.2

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	мил.	Всего
1	Сортавой прокат обжиженного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и классам)					
4		093000				
5	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	-	0,974	0,974
6					0,146	0,146
7	Сталь мелкосортовая, т	093300	168	-	0,974	
8					0,146	
9	диам. 12, т	∅ 12	168	-	0,411	
10					0,073	
11	диам. 10, т	∅ 10	168	-	0,563	
12					0,073	
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,007	-	0,007
14				-	-	-
15	Сталь мелкосортовая, т	093300	168	0,007	-	
16				-	-	
17	диам. 16, т	∅ 16	168	0,007	-	
18				-	-	
19	Сталь арматурная класса А-II, т	093004	168	-	1,52	1,52

Примечание. В графе "тип." указано количество на арматуру при варианте с фальтовыми пластинами при 4 рядах арматуров сечением 10 и длиной 48м. В варианте - доплата на доставку 6м изменения длины.

Изм. №	Принято	ТП 202-295.06-КК -	ИМ З.И.И
И. КОЗЛОВ. КОЗЛОВИЧЕР			
И.И. ОДИ. АЛЬТИЦ ЛАС			
И.И. ЧЕРКОЗ			
И.И. ГАБОЗ			
И.И. ЧУМАЧЕНКО			
		Арматура двухрядная размерами коридора 6х5, 6х 36+ 60м. Ведомость потреб ности в материалах	Стала Лист Листов Р 1 А
		Госстрой СССР СОЮЗДОКНАЛПРОЕКТ - Москва	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	I,52	
2				-	0,2	
3	Итого сортового проката обыкновенного качества (стали					
4	стерляевой арматурной), т		I68	0,007	2,49	2,501
5				-	0,346	0,346
6	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	I,68	I,68
7					0,23	0,23
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		I68	0,007	4,174	4,181
10					0,576	0,576
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,007	0,974	0,981
14				-	0,146	0,146
15	Катанка, т	093400	I68	-	I,52	I,52
16				-	0,2	0,2
17	Сталь толстолистовая рядовых					
18	марок (от 4мм) т	097100	I68	-	I,68	I,68
19					0,23	0,23
20	Металло изделия промышленного					
21	назначения (метизн)	I20000				
22	Проволока стальная низкоуглеродистая					
23	периодического профиля, т	I21400	I68	0,015	-	0,015
24				-	-	-
25						
26						

Привязан

Изм. №

№: 3.1.1 - ВМ 3.1.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого металлоизделий промыш-					
2	ленного назначения, т		168	0,015	-	0,015
3				-		-
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу А-I, т		168	0,032	3,171	3,203
6					0,431	0,431
7	То же, к классу С38/23, т		168	-	1,7	1,7
8					0,23	0,23
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам А-I, С38/23, т		168	0,032	4,871	4,903
11				-	0,661	0,661
12	Трубы сварные, водопровод-					
13	ные (газовые), т	138500	168	-	-	0,071
14				-	-	-
15	Цемент	573000				
16	Портландцемент	573110				
17	М 300, т	573151	168	-	23,25	23,25
18				-	2,75	2,75
19	М 400, т	573112	168	0,2	6,6	6,8
20				-	0,92	0,92
21	Итого цемента, приведенного					
22	к марке 400, т		168	0,2	27,53	27,73
23					3,395	3,395
24						
25						
26						

Привезан

Инв. №

ТН 9022-392.86- КХ

- ЕМ 3.1.1

Лист

3

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая					
3	арматурная по диаметрам и					
4	классам)	093000				
5	Сталь арматурная класса					
6	A-I, т	093009	I68	-	I,457	I,457
7					0,181	0,181
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	I,457	
9				-	0,181	
10	диам. I2, т	∅ I2	I68	-	0,461	
11				-	0,053	
12	диам. I0, т	∅ I0	I68	-	0,996	
13				-	0,123	
14	Сталь арматурная класса					
15	A-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				-	-	

В числителе даны объемы в арматуры при варианте с  
материалов, потребное для изготовления типовых фильтросных пластинками  
стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных при 6 рядах арматуров секции  
(металлов) конструкций и изделий. ДЛИНОЙ 48м. В знаменателе-добавки на

Привязан каждые 6м изменяемая длина.

Имя, И.

ТИ №2-39586-КВ- ВМ 3.2.I

Н. Кондр. Козловичев  
Нач. отд. Альтшуллер  
ИМП Чирков  
Рук. гр. Габуря  
Инж. Чумаченко

арматуренк двухкоридорный с  
размерами коридора 6x4,6x  
x 36+ 60м. Ведомость пот-  
ребности в материалах.

Сталля	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сталь арматурная класса					
2	А-III, т	093004	I68	-	2,245	2,245
3				-	0,308	0,308
4	Катанка, т	093400	I68	-	2,275	
5				-	0,308	
6	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	2,245	
7				-	0,308	
8	Итого сортового проката обычно-					
9	вального качества (стали стерж-					
10	невой арматурной), т		I68	0,007	3,732	9,739
11				-	0,489	0,489
12	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	2,52	2,52
13				-	0,34	0,34
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	0,007	6,252	6,252
16				-	0,829	0,829
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093000	I68	0,007	1,457	1,464
20				№	0,181	0,181
21	Катанка, т	093400	I68	-	2,275	2,275
22				-	0,308	0,308
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4мм), т	097100	I68	-	2,52	2,52
25				-	0,34	0,34
26						

Примечание

Иль. №

ТП 902-2-395.86-КН - ВМ

3.2.I

Лист

2

Строчка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	Металлоадаптеры промышленного					
2	назначения (метизы)	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая периодического профиля,	I2I400	I68	0,015	-	0,015
5				-	-	-
6	Итого металлоадаптеры промышлен-					
7	ного назначения, т		I68	0,015	-	0,015
8				-	-	-
9	Трубы сварные водопроводно-					
10	вые (газовые) т	I38500	I68	-	-	0,055
11				-	-	-
12	Итого стали, приведенной к					
13	классу А-I, т		I68	0,032	4,743	4,775
14				-	0,620	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	573110				
22	М 300, т	573151	I68	-	23,6	23,6
23				-	2,9	2,9
24	М 400, т	573112	I68	0,2	9,93	10,13
25				-	1,35	1,35
26						

Примечание

Изм. №

ИИ 99-2-2006- КИ - ИИ 3.2.1

ИИИСТ

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	над.	Всего
1	Сортовой прокат обикновенного					
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					0,181	0,181
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	I,457	
8					0,181	
9	диам. I2, т	Ø I2	I68	-	0,612	
10					0,075	
11	диам. I0, т	Ø I0	I68	-	0,845	
12					0,106	
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	0,01	-	0,01
14					-	-
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,01	-	
16					-	-
17	диам. I6, т	Ø I6	I68	0,01	-	
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 материала, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "над." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий.

В числителе даны боковые арматуры при варианте с фиблротными пластинами при 4 рядах арматуров секции 4 длиной 48м. В знаменателе - дооборудование каждой секции арматурой длиной 48м.

Примечание

Изм. №

ТИПА-АРМАТУРЫ - ВМ 3.1.2

Н. КОМ. Р. КОБЛОКОВ  
 Нач. О. И. АБЕТИЛЛОВ  
 И. И. ЧЕРКОВ  
 Рук. Г. Г. ГЕРБОВ  
 Инж. ЧУМАЧЕНКО

Арматура двухрядная с размерами коридора 6x4, 6x36-60м. Ведомость потребности в материалах.

Страница	Лист	Листов
Р	1	2

Геострой СССР  
 СОВМЕДОСТАЛПРОЕКТ  
 г. Москва



Строка №	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	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 обыкновенного качества (стали остер-					
6	вой арматурной), т		I68	0,01	3,737	3,747
8				-	0,211	0,211
9	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	2,52	2,52
10				-	0,34	0,34
11	Итого стали в натуральной					
12	массе, т		I68	0,01	6,257	6,267
13				-	0,551	0,551
14	В том числе по укрупненному					
15	сортаменту:					
16	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,01	1,457	1,467
17				-	0,181	0,181
18	Катанка, т	093400	I68	-	2,28	2,28
19				-	0,3	0,3
20	Сталь толстолистовая рядовых					
21	марок (от 4мм), т	097100	I68	-	2,55	2,55
22				-	0,31	0,31
23	Металлоадаптеры промышленного					
24	назначения (метизы)	I20000				
25	Проволока стальная низкоуглеро-	I21400	I68	0,023	-	0,023
26	дистая периодического проката, т			-	-	-

Примечание

Изм. №

ТП 902-205.05-11-

ИМ 3.1.2

Лист

2

Позиция №	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	од. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого металлонаделей промышлен-					
2	ного назначения, т		168	0,023	-	0,023
3				-	-	-
4	Итого стали, приведенной к					
5	классу А-I, т		168	0,047	4,751	4,798
6				-	0,613	0,613
7	То же, к классу С38/23, т		168	-	2,55	2,55
8				-	0,34	0,34
9	Всего стали, приведенной к					
10	классам А-I, С38/23, т		168	0,047	5,301	5,348
11				-	0,953	0,953
12	Трубы сварные водопровод-					
13	ные (газовые) т	138500	168	-	-	0,106
14				-	-	-
15	Цемент	573000				
16	Портландцемент	573110				
17	М 300, т	573151	168	-	34,9	34,9
18				-	4,1	4,1
19	М 400, т	573112	168	0,27	9,93	10,2
20				-	1,37	1,37
21	Итого цемента, приведенного к					
22	марке 400, т		168	0,27	41,34	41,61
23				-	5,06	5,06
24						
25						
26						

Привязан

Имя. №

ТТ 902-235-06-КК - ВМ 3.1.2

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	168	-	2,188	2,188
6				-	0,266	0,266
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	2,188	
8				-	0,266	
9	диам. 12, т	Ø 12	168	-	0,691	
10				-	0,087	
11	диам. 10, т	Ø 10	168	-	1,497	
12				-	0,179	
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,01	-	0,01
14				-	-	-
15	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,01	-	
16				-	-	
17	диам. 16, т	Ø 16	168	0,01	-	
18				-	-	
19	Сталь арматурная класса	093004	168	-	3,413	3,413
20	А-III, т				0,461	0,461

Примечание. В графе "тип." указано количество материалов, потребное для изготовления типовых и стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных (нетиповых) конструкций и изделий. ЦИИ 4

В числителе даны объемы азартатори при варианте с фильтросными пластинами при 6 рядах азартаторов сек- длиной 48м. В знаменателе-добавки на каждые 6м измененной длины.

Привязан

Инв. №

ТП 9022395.86- КК - ВМ 3.2.2

Н. контр. Козлов И. Чер

Нач. отд. Альтшуллер

ГИП Чирков

Рук. пр. Гарбуз

Инж. Чумаченко

Азартотенг двухкоридорный с размерами коридора 6x4x 5+ 60м. Ведомость потребности в материалах.

Стандия	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Катанка, т	093400	I68	-	3,413	
2				-	0,461	
3	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	3,413	
4				-	0,461	
5	Итого сортового проката обыкновенного качества (стали стержневой арматурной), т					
6			I68	0,01	5,601	5,611
7				-	0,724	0,724
8	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	-	3,78	3,78
9				-	0,51	0,51
10	Итого стали в натуральной					
11	массе, т		I68	0,01	9,381	9,391
12				-	1,237	1,237
13	В том числе по укрупненному					
14	сортаменту:					
15	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,01	2,188	2,198
16				-	0,266	0,266
17	Катанка, т	093400	I68	-	3,413	3,413
18				-	0,461	0,461
19	Сталь толстолистовая рядовых					
20	марок (от 4мм), т	097100	I68	-	3,78	3,78
21				-	0,51	0,51
22	Металлоизделия промышленного					
23	назначения (метизы)					
24		I20000				
25						
26						

Привязан

Инд. №

ТН 9022-39586 КХ - ВМ 3.2.2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Проволока стальная низкоугле-					
2	родистая периодического					
3	профиля, т	I2I400ж	I68	0,023	-	0,023
4				-	-	-
5	Итого металлоизделий промышле-					
6	ного назначения, т		I68	0,023	-	0,023
7				-	-	-
8	Трубы сварные водогазопровод-					
9	ные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,142
10				-	-	-
11	Итого стали, приведенной к					
12	классу А-I, т		I68	0,047	7,117	7,164
13				-	0,933	0,933
14	То же, к классу С38/23, т		I68	-	3,82	3,82
15				-	0,51	0,51
16	Всего стали, приведенной к					
17	классам А-I, С38/23, т		I68	0,047		10,984
18				-	1,443	1,443
19	Цемент	573000				
20	Портландцемент	573110				
21	М 300, т	573151	I68	-	35,4	35,4
22				-	4,3	4,3
23	М 400, т	573112	I68	0,27	14,9	15,17
24				-	2,02	2,02
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТН № 239086 - КИ - ВМ 0.2.2

Лист

3

21056-05 68

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	168	-	0,077	0,077
6				-	0,013	0,013
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	0,077	
8				-	0,013	
9	диам. 10, т	Ø 10	168	-	0,077	
10				-	0,013	
11	Итого сортового проката обкновенного					
12	качества, т		168	-	0,077	0,077
13				-	0,013	0,013
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		168	-	0,077	0,077
16				-	0,013	0,013
17	В том числе по укрупненному					
18	сортементу:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	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 арматуры при варианте с поперечными трубами при 4 ряда секции Б длиной 48м. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

Привезен

Инв. №

ТП 902.2-395.86-КК - ВМ 4.1.1

Н. контр. Ковалевичер

нач. отд. Альшуллер

ГМП Чернов

рук. гр. Гарбуз

Инж. Чумаченко

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

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Москва

Строчка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Трубы сварные водогазопровод-					
2	ные (газовые), т	138500	163	-	-	0,067
3				-	-	-
4	ЦЕМЕНТ	573000				
5	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ	573110				
6	М 300, т	573151	168	-	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						

Примечание

Инд. №

ТП 900 2-395025 РК - ЕМ 4.1.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала в единице измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип	инд.	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	I68	-	0, II5	0, II5
6				-	0, 0I5	0, 0I5
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0, II5	
8				-	0, 0I5	
9	диам. 10, т	Ø 10	I68	-	0, II5	
10				-	0, 0I5	
11	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества, т		I68	-	0, II5	0, II5
13					0, 0I5	0, 0I5
14	Итого стали с натуральной					
15	массе, т		I68	-	0, II5	0, II5
16				-	0, 0I5	0, 0I5
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0, II5	0, II5
20				-	0, 0I5	0, 0I5

Примечание. В графе "тип." указано количество в числителе даны объемы материалов, потребное для изготовления типовых на аэраторы при варианте с стандартных изделий, а в графе "инд." - индивидуальных торжатыми трубами при 4ря-дах аэраторов секции И дах дленой 48м. В знаменателе - добавки на (металлов); конструкция и изделия.

Правыи размеры 8м измещени дленки.

Изм. №

ТИ 1042-82-КВ - ВМ 4.1.2

И. МОЛЧ. КОЗЛОВИЧЕР  
 ИМЧ. ОДИ. АЛЬТИДЖЕР  
 ТИП Чирков  
 Рук. гр. Гарбуз  
 ИИЖ. Чумаченко

Аэротенк двухкоридорный с размерами коридора 6x4, 6x36+60м. Ведомость потребности в материалах

Страница	Лист	Листов
Р	1	2

Госстрой СССР  
 СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
 г Москва



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тяж.	изм.	Всего
1	Трубы сварные водопровод-					
2	ные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,100
3				-	-	-
4	Цемент	573000				
5	Портландцемент	573110				
6	М 300, т	573151	I68	-	34,9	34,9
7				-	4,1	4,1
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Примечание			
Изм. №			

ТН 202-2000-КК - III 4.1.2 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	-	0,12	0,12
6				-	0,01	0,01
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,12	
8				-	0,01	
9	диам. 10, т	Ø 10	I68	-	0,12	
10				-	0,01	
11	Итого сортового проката обыкно-					
12	венного качества, т		I68	-	0,12	0,12
13				-	0,01	0,01
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	-	0,12	0,12
16				-	0,01	0,01
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,12	0,12
20				-	0,01	0,01

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 азотеры при варианте с простыми трубами при брйлах секция X длиной 4см. В знаменателе - добавки на каждые 6м изменения длины.

Примечания

Инд. №

ТН 92-2326-КК - ВМ 4.2.1

Н.контр. Козловичер  
Нач. отд. Альтшуллер  
ГИП Чирков  
рук. пр. Гарбуз  
инж. Чумаченко

Азотенк двухкоридорная с размерами коридора 6x4,6x 36+60м. Ведомость потребности в материалах.

Страница	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 А-I, т		I68	-	0,12	0,12
3				-	0,01	0,01
4	Трубы сварные водогазопровод-					
5	ные (газовые) т	I38500	I68	-	-	0,105
6				-	-	-
7	Цемент	573000				
8	Портландцемент	573110				
9	М 300, т	573151	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. №

ИТ 902.2395.86-КОЖ - ВМ 4.2.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества (сталь стержневая ар-					
3	матурная по диаметрам и классам	093000				
4	Сталь арматурная класса					
5	A-I, т	093009	I68	-	0,17	0,17
6				-	0,03	0,03
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,17	
8				-	0,03	
9	диам. 10, т	Ø 10	I68	-	0,17	
10				-	0,03	
11	Итого сортового проката обык-					
12	новенного качества, т		I68	-	0,17	0,17
13				-	0,03	0,03
14	Итого стали в натуральной					
15	массе, т		I68	-	0,17	0,17
16				-	0,03	0,03
17	В том числе по укрупненному					
18	сортаменту:					
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	0,17	0,17
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 азратеры при варианте в пористых трубах при 6 рядах азратеров секции длиной 4м. В знаменателе - добавки на

Привязан каждые 6м изменения длины.

Инв. №

ТП 902-2-395,86-ПК - ВМ 4.2.2

Н. Контр. Козлов Чер  
 Нач. отд. Альтшуллер  
 ТИП Чирков  
 Рук. Р. Габуев  
 Инж. Чумаченко

Азратерный двухкоридорный с размерами коридора 6x4,5x 86+80м. Ведомость потребности в материалах.

Страниц Лист Листов

Р 1 2

Госстрой СССР  
 СОЮЗПРОЕКТАПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу А-I, т		168	-	0,17	0,17
3				-	0,03	0,03
4	Трубы сварные водопроводные					
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. №

ЛП 92239205-КК - ВМ 4.2.2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	097100	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	093100	I68	-	0,0I	0,0I
16				-	-	-
17	Сталь мелкосортная, т	098300	I68	-	2,2	2,2
18				-	0,05	0,05
19	Сталь толстолистовая рядовых	097100	I68	-	0,26	0,26
20	марок (от 4мм.), т			-	0,0I	0,0I

В числителе даны объемы

Примечание. В графе "тип." указано количество металлоконструкций секционных материалов, потребное для изготовления типовых и пиле III длины 48м. В знаменателе изделий, а в графе "инд." - индивидуальные менатели добавки на каждые (нетиповых) конструкций и изделий. 6 м изменения длины.

Привязки

Изм. №

ТП 402-2-395.85 - КК - ВМ 5.0.I

Н. Контр. Козловичер  
 Нач. отд. Альбиуллер  
 Г.Ш. Черков  
 Рук. гр. Гарбуз  
 Инж. Чумацкий

Коротек двухкоридорный с размерами коридора 6x4, 36+ 6См. Ведомость потребности в материалах.

Сталь	Лист	Листов
Р	Т	2

Гострой СССР  
 СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
 г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип.	вид.	Всего
1	Итого стали, приведенной к					
2	классу С 38/23, т		168	-	3,18	3,18
3				-	0,1	0,1
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Или. №

ТП 902-239505-КВ - ВМ 5.0.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	янд	Всего
1	Сталь сортовая, т	093000	168	-	3,19	3,19
2				-	0,36	0,36
3	Сталь сортовая конструкцион-					
4	ная, т	092500	168	-	0,93	0,93
5				-	0,05	0,05
6	Прокат листовой рядовой, т	097100	168	-	0,38	0,38
7				-	0,02	0,02
8	Итого стали в натуральной					
9	массе, т		168	-	4,5	4,5
10				-	0,43	0,43
11	В том числе по укрупненному					
12	сортаменту:					
13	Балки и швеллеры, т	092500	168	-	0,93	0,93
14				-	0,05	0,05
15	Сталь крупносортная, т	093100	168	-	0,02	0,02
16				-	-	-
17	Сталь мелкосортная, т	093300	168	-	3,17	3,17
18				-	0,36	0,36
19	Сталь толстолистовая рядовых	097100	168	-	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 "янд." - количество нестандартных (нетиповых) конструкций и изделий.

В числителе даны объемы на металлоконструкции секции И длиной 48м. В знаменателе добавки на каждые 6м замены ИЛИ ДЛИН.

	Привезен	
Имя. №		

ТИ ~~092500~~ КИ - ЕМ 5.0.2

Н. КОНД. Козловичер  
Нач. О.Д. АЛЬТШУЛЛЕР  
ГИП ЧЕРКОВ  
РУК. Г. ГАРБУЗ  
ИНЖ. Чумаченко

Аэротенк дв. хлорхлорный с размерами корпуса 6x4,6x36+60м. Ведомость потребности в материалах.

Страниц	Лист	Листов
1	1	2

Госстрой СССР  
СОИЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г Москва



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм	тип.	инд	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. №

ТН 902-5-20546-КК → ВМ 5.0.2

Лист

2

№	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,016	0,016
4				-	0,012	0,012
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,016	
6				-	0,012	
7	диам. 6, т	∅ 6	I68	-	0,016	
8				-	0,012	
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	∅ 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	0,001	0,436
17	Катанка, т	093400	I68	0,003	0,637	
18				0,435	0,001	
19	диам. 8, т	∅ 8	I68	0,003	0,003	
20				0,003	0,001	

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

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

		Примечан	
Инв. №			
		Т.П. 902-2-395.85-КК - ВМ 6.0.1	
Н. контр.	Козловичев	Доротенк 2-х коридорный нач. отд. Альшуллер 6х4,6х36+ 60 м Ведомость потребности в материалах	Стация
Лист	Чертков		Лист
Гук. гр.	Гарбуз		Листов
Улж.	Ситиченко		3
			Госстрой СССР СОЮЗДОКАНАЛПРОЕКТ г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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				0,461	0,013	0,474
6	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,012	0,009	0,021
7				0,012	0,009	0,021
8		093300	I68	0,237	-	0,237
9				0,184		0,184
10	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,076	0,026	0,102
11				0,046	0,026	0,072
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	0,354	0,688	1,042
14				0,703	0,048	0,751
15	В том числе по укрупнённому					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,012	0,009	0,021
18				0,012	0,009	0,021
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,263	-	0,263
20				0,21	-	0,21
21	Катанка, т	093400	I68	0,008	0,653	0,656
22				0,435	0,013	0,448
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,076	0,026	0,102
25				0,046	0,026	0,072
26	Металлоизделия промышленного					

Привязан

Инд. №

ТМ 21050-05

ВМ 6.0.1

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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. №

ТН 22222222-КЕ-

ВМ

6.0.I

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,005	0,005
4				-	0,011	0,011
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,005	
6				-	0,011	
7	диам.6, т	∅ 6	I68	-	0,005	
8				-	0,011	
9	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	I68	-	-	-
10					0,002	0,002
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	-	-	
12					0,002	
13	диам.16, т	∅ 16	I68	-	-	
14					0,002	
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,001	0,295	0,296
16				0,001	0,513	0,514
17	Катанка, т	093400	I68	0,001	0,295	
18				0,001	0,513	
19	диам.8, т	∅ 8	I68	0,001	0,003	
20				0,001	0,001	

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 -общ-мь на камеру № 3(9), в знаменителе - то же на камеру № 4

Привязки

Инд. №

Т.П. 9022-395.26-КК

- ВМ 6.0.2

Н. КОТЛО.  
нач. отд.  
ТИП  
РУК. ГО.  
ИНЖ.

КОЗЛОВИЧЕВ  
АЛТШУЛЛОВ  
ЧИРКОВ  
ГАРБУЗ  
ЧУМАЧЕНКО

Аэротенк 2-х коридорный  
с размерами коридора  
6х1,6х36+ 60 м  
Законность потребности в  
материалах.

Страница Лист Листов  
9 1 3

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г.Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	диам. 6, т	Ø 6	I68	-	0,292	
2				-	0,512	
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	0,001	0,3	0,301
5				0,003	0,524	0,524
6	Сталь сортовая, т	093100	I68	0,012	0,009	0,021
7				0,012	0,014	0,026
8		093300	I68	0,172	-	0,172
9				0,198	-	0,198
10	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	0,046	0,026	0,072
11				0,072	0,018	0,09
12	Итого стали в натуральной					
13	массе, т		I68	0,231	0,335	0,566
14				0,285	0,556	0,841
15	В том числе по укрупнённому					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,012	0,009	0,021
18				0,012	0,014	0,026
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,172	-	0,172
20				0,2	-	0,2
21	Катанка, т	093400	I68	0,001	0,3	0,301
22				0,001	0,524	0,525
23	Сталь толстолистовая рядовых					
24	марок (от 4 мм), т	097100	I68	0,046	0,026	0,072
25				0,072	0,018	0,09
26	Мтеаллоизделия промышленного					
				Привязан		
				Инд. №		
				Лист		
ТII				-КЕ-	ВМ	6.0.2
				2		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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				0,015		0,015
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	-	-	0,71
13				-	-	1,08
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	-
16				-	-	0,006
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573110				
19	М.400, т	573112	I68	0,03	0,2	0,23
20				0,13	3,56	3,69
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Илл. №

ТМ 902-2-395.86-КК - БМ

6.0.2

Лист

3

№ строки	Наименование материала к единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	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	∅ 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.16, т	∅ 16	I68	-	-	
14				0,026	-	
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,002	0,235	0,237
16				0,001	0,493	0,494
17	Катанка, т	093400	I68	0,002	0,235	
18				0,001	0,493	
19	диам.8, т	∅ 8	I68	0,002	0,002	
20				0,001	0,001	

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 № 6(12), в знаменателе - то же на камеру № 5

			Приварен			
Изм. №						
			Т.П. 202-295.86-КК	-	ЗМ 6.0.3	
И. КОТЛ.	Козловичев		АРОТЕНК 2-х коридорный размерами коридора 5x4,6x36+ 60 м Ведомость потребности в материалах.	Страна	Лист	Листов
ИЗЧ. ОТК.	Альфуль			У	1	5
ДИП	Чирков			Госстрой СССР		
Рук. ФР	Гарбуз			СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		
ИЖ.	Чуманенко			г. Москва		



№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	диам. 6,	т	Ø 6	I68	-	0,233	
2					-	0,492	
3	Итого сортового проката						
4	обыкновенного качества,	т		I68	0,002	0,238	0,24
5					0,024	0,502	0,529
6	Сталь сортовая,	т	093I00	I68	0,0I2	0,009	0,02I
7					0,0I2	0,0I4	0,026
8			093300	I68	0,I33	-	0,I33
9					0,I28	-	0,I28
10	Прокат листовой рядовой,	т	097I00	I68	0,042	0,0I8	0,06
11					0,068	0,0I8	0,086
12	Итого стали в натуральной						
13	массе,	т		I68	0,I89	0,265	0,454
14					0,235	0,534	0,769
15	В том числе по укрупённому						
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,I33	-	0,I33
20					0,I54	-	0,I54
21	Катанка,	т	093400	I68	0,002	0,238	0,24
22					0,00I	0,502	0,503
23	Сталь толстолистовая рядовых						
24	марок (от 4 мм),	т	097I00	I68	0,042	0,0I8	0,06
25					0,068	0,0I8	0,086
26	Металлоизделия промышленного						

Привязки

Инд. №

ТН 922-2100-КВ-

ВМ

6.0.3

Лист

2

Строки №	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая обыкновенного каче-					
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	-	-	1,76
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	-	-	1,98
13				-	-	3,13
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	-
16				-	-	0,002
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573110				
19	М.400, т	573112	I68	0,022	1,404	1,426
20				0,45	2,16	2,61
21						
22						
23						
24						
25						
26						

	Привязан								
	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>								
	Инв. №								

ТП 902-395.06-КЖ-
ВМ 6.0.3
Лист

21050-05
89
3

№ строка	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,016	0,016
4				-	0,012	0,012
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,016	
6					0,012	
7	диам.6, т	∅ 6	I68	-	0,016	
8				-	0,012	
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.16, т	∅ 16	I68	0,006	-	
14				0,007	-	
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,003	0,597	0,6
16				0,001	0,395	0,396
17	Катанка, т	093400	I68	0,003	0,597	
18				0,001	0,395	
19	диам.8, т	∅ 8	I68	0,003	0,003	
20				0,001	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 объемы на камеру № 7, в знаменателе - то же на камеру № 8

Привезан

Инд. №

Т.П. 902-239506-КК - ВМ 6.0.4

Н. контро. Козловичер  
 нач. отд. Алтшуллер  
 ИМП Чижков  
 БУКР Чижков  
 Инж. Чумаченко

Архотенк 2-х коридорным с  
 камерами коридора  
 4х4,6х36+ 60 м  
 Ведомость потребность в  
 материалах.

Стация	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР  
 СОВЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
 г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	диам.6, т	Ø 6	I68	-	0,594	
2					0,392	
3	Итого сортового проката					
4	обыкновенного качества, т		I68	0,009	0,613	0,622
5				0,008	0,407	0,415
6	Сталь сортовая, т	093I00	I68	0,012	0,009	0,021
7				0,012	0,009	0,021
8		093300	I68	0,237	0 -	0,237
9				0,184	-	0,184
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 укрупённому					
16	сортаменту:					
17	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0,012	0,009	0,021
18				0,012	0,009	0,021
19	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,243	-	0,243
20				0,191	-	0,191
21	Катанка, т	093400	I68	0,003	0,613	0,616
22				0,001	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	Металло изделия промышленного					

Привязан

Инв. №

ТП 902-395.06-КВ-

ВМ 6.0.4

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	инд.	Всего
1	назначения (метизы)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая обыкновенного каче-					
4	ства В-I, т	I2I300	I68	0,016	-	0,016
5				0,02		0,02
6	Итого стали, приведённой					
7	к классу А-I, т		I68	-	-	0,91
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	-	-	1,24
13				-	-	0,9
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,004
16				-	-	0,003
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573112	I68	0,3	4,0	4,3
19				0,14	2,54	2,68
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инд. №

ТП 202-2-375.86-КВ

ЕМ 6.0.4

Лист

3

21050-05 92

№ строки	Наименование материала в единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	кнд.	Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	-	0,011	0,011
4				-	0,009	0,009
5	Катанка, т	093400	I68	-	0,011	
6				-	0,009	
7	диам.6, т	∅ 6	I68	-	0,011	
8				-	0,009	
9	Сталь арматурная класса АII, 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.16, т	∅ 16	I68	0,007	-	
14				0,007	-	
15	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,002	0,476	0,478
16				0,001	0,453	0,454
17	Катанка, т	093400	I68	0,002	0,476	
18				0,001	0,453	
19	диам.8, т	∅ 8	I68	0,002	0,001	
20				0,001	0,001	

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

В числителе даны объемы на камеру № 10, в знаменателе - то же на камеру № II

Привязка

Изна. №

Т.П. 902-2-395.05-КК - ВМ 6.0,5

Н. Коендр. Козловичев  
зав. отд. Алтуллин  
ИИИ Чирков  
ГУК. Г.Р. Гуров  
ИИЖ. Чумаков

Аэротенк 2-х коридорный с  
размерами коридора  
6x1,6x36+ 60 м  
Ведомость потребности в  
материалах.

Страницы	Лист	Листов
Р	1	3

Госстрой СССР  
СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ  
г. Москва

№ строки	Наименование материала в единица измерения		Код		Количество		
			материала	ед. изм.	тыс.	шт.	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	0,012	0,014	0,026
7					0,012	0,014	0,026
8			093300	I68	0,198	-	0,198
9					0,174	-	0,174
10	Прокат листовой рядовой,	т	097I00	I68	0,072	0,018	0,09
11					0,044	0,018	0,062
12	Итого стали в натуральной						
13	массе,	т		I68	0,291	0,519	0,81
14					0,238	0,494	0,732
15	В том числе по укрупненному						
16	сортаменту:						
17	Сталь крупносортная,	т	093I00	I68	0,012	0,014	0,026
18					0,012	0,014	0,026
19	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	0,205	-	0,205
20					0,181	-	0,181
21	Катанка,	т	093400	I68	0,002	0,487	0,489
22					0,001	0,462	0,463
23	Сталь толстолистовая рядовых						
24	марок (от 4 мм),	т	097I00	I68	0,072	0,018	0,09
25					0,044	0,018	0,062
26	Металлоизделия промышленного						
				Привязан			
				Изм. №			
ТП 902-2-185.06-111-				ВМ		6.0.5	
				2			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		материала	ед. изм.	тип.	вид.	Всего
1	назначения (метизн)	I20000				
2	Проволока стальная низкоугле-					
3	родистая обыкновенного каче-					
4	ства В-I, т	I2I300	I68	0,022	-	0,022
5				0,017	-	0,017
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	-	-	<u>0,32</u>
10				-	-	0,24
11	Всего стали, приведённой					
12	к классам А-I, С 38/23, т		I68	-	-	1,06
13				-	-	2,36
14	Трубы сварные водогазопро-					
15	водные (газовые), т	I38500	I68	-	-	0,003
16				-	-	0,002
17	Цемент	573000				
18	Портландцемент	573110				
19	М.400, т	573112	I68	0,195	3,564	3,759
20				0,13	2,16	2,29
21						
22						
23						
24						
25						
26						

Привязан

Инв. №

ТП 222-395.86-КМ-

ВМ

6.0.5

Лист

2

21050-05

(95)

Формат А4