

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-459.88

Флотатор-отстойник для очистки нефтесодержащих
сточных вод производительностью 150 куб.м в час

Альбом 5

БМ. Ведомости потребности в материалах

23332-06

ЦЕНА 0-42

				Привезен	
Имя №					

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР

Москва, А-445, Смоленская ул., 22

Сдано в печать \overline{VI} 1989 года

Заказ № 6011 Тираж 350 экз

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

902-2-459.88

Флотатор-отстойник для очистки нефтесодержащих
сточных вод производительностью 150 куб.м в час

Разработан
Совзводоканалпроектом

Утвержден и введен в
действие Госстроем СССР
Протокол № 31 от 16 мая
1988г.

Главный инженер института



Михайлов А.Н.

Главный инженер проекта



Курдкова Л.Р.

© ЦИТП Госстрой СССР, 1989

Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					Примечание	
Изм. №	Подпись и дата	Взам. инв. №					Примечание	
Изм. №								

23332-06 2

902-2-459.88 АЛЬБОМ 5

ОГЛАВЛЕНИЕ

№ п/п	Наименование	Марка	№ стр.
I	Технологическая часть	НК.ВМ1	3
		НК.ВМ2	4
2	Конструкции железобетонные монолитные	КЖ.ВМ1	5
3	Конструкции железобетонные сборные	КЖ.ВМ2	7
4	Электрооборудование и авто- матика	ЭМ.ВМ	9

Имя № подл.	Подпись и дата	Виза №

902-2-459.88

Лист
I

УИЗ-2-45У.88 Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные сварные				
2	диаметром свыше 114 мм				
3	Всего м	I38000	006	I5	
4	т	I38000	I68	0,542	
5					
6	Трубы сварные водопровод-				
7	ные				
8	Всего м	I38500	006	4,6	
9	т	I38500	I68	0,02	
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

				Привязки			
Инв. №							
Г.И.П.	Курдюкова	<i>С.И.С.</i>		902-2-459.88		НК.ВМІ	
Н. конт.	Солдатов	<i>В.С.</i>					
Нач. отд.	Авдеев	<i>А.В.</i>					
Рук. ор.	Смирнов	<i>С.С.</i>		Флотатор-отстойник для очистки нефтесодержащих сточных вод производительностью 150 куб.м в час Ведомость потребности в материалах			
Ст. инж.	Еремина	<i>Е.С.</i>					
				Стадия	Лист	Листов	
				Р	I	I	
				СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ			

23332-06 4 Формат А4

902-2-459.88 Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные сварные				
2	диаметром свыше 114 мм				
3	Всего м	I38000	006	I9	
4	т	I38000	I68	0,5I4	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

Имя и дата					Привязан							
Имя и дата	Имя №				902-2-459.88	НК.ВМ2						
	И.И.И. Курдюкова <i>Мод</i>											
	Н. контр. Солдатов <i>Солд</i>											
	Нач. отд. Авдеев <i>Авдеев</i>											
Имя и дата	Рук. об. Смирнов <i>Смирнов</i>				Бак напорный, колоды № 3,5,10,14	<table border="1"> <tr> <td>Стадия</td> <td>Лист</td> <td>Листов</td> </tr> <tr> <td>Р</td> <td>I</td> <td>I</td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов	Р	I	I
	Стадия	Лист	Листов									
	Р	I	I									
	Ст. инж. Еремينا <i>Еремина</i>											
					Возможность потребности в материалах	СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ						

23332-06 5

Формат А4

902-2-459.88 Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат				
2	обыкновенного качества	093000			
3	Сталь арматурная				
4	класса А Ш т	093013	I68	0,703	
5	Сталь мелкосортная т	093300	I68	0,703	
6	диам. 10, т	∅ 10	I68	0,703	
7	Итого сортового проката				
8	обыкновенного качества т		I68	0,703	
9	В том числе по укрупненному				
10	сортаменту:				
11	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,703	
12	Металлоизделия промышленного				
13	назначения (метизн)	I20000			
14	Проволока стальная низкоугле-				
15	родистая обыкновенного качества				
16	для железобетона В-I т	I2I300	I68	0,20I	
17	Итого металлоизделий про-				
18	мышленного назначения т		I68	0,20I	
19	Итого стали приведенной к				

Время №				
Подпись и дата				
Имя № подл.	Имя №			
	Н. КОНТР. КОЗЛОВ Иер			
	Инж. Семенова (Семенова)			
	Ст. инж. Ищенко (Ищенко)			
	Рук. бр. Семенова (Семенова)			
	Инж. Черков (Черков)			
	Нач. отд. Альтшуллер (Альтшуллер)			

Привязан

902-2-459.88 КЖ.ВМІ

Флотатор-отстойник для очистки нефтесодержащих сточных вод производительностью 150 куб.м/час

Конструкции монолитные. Ведомость потребности в материалах

Стация	Лист	Листов
Р	1	2

СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	стали А-І т		І68	І,332	
2	Трубы стальные горячедефор-				
3	мированные гладкие т		І68	0,І84	
4	Портландцемент	573ІІ0			
5	М400 т	573ІІ2	І68	ІІ,99	
6	Продукция лесозаготовительной				
7	и лесопильно-деревообрабатыва-				
8	щей промышленности	530000			
9	Лесоматериалы круглые, ис-				
10	пользуемые безпереработки	53І490	ІІ3	0,06	
11	Пиломатериалы качественные	533І00	ІІ3	0,77	
12	Итого лесоматериалов в услов-				
13	ном круглом лесе	559999	ІІ3	І,22	
14	Щебень	57ІІІ0	ІІ3	39,І8	
15	Песок строительный природный	57ІІ40	ІІ3	46,06	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

902-2-459.88 КЖ ВМТ

Лист

2

23332-06 7 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,614	
2	Сталь толстолистовая				
3	рядовых марок (от 4 мм)	097100	168	0,325	
4	Металлоизделия промышленного				
5	назначения (метизы), т	I20000			
6	Проволока стальная низкоугле-				
7	родистая обыкновенного качест-				
8	ва для железобетона В I, т	I2I300	168	0,211	
9	Проволока стальная высокопроч-				
10	ная для железобетона Вр-II, т	I22400	168	0,323	
11	Сетка стальная сварная				
12	арматурная, т	I27600	168	0.705	
13	Итого металлоизделий промышлен-				
14	ного назначения, т		168	1.239	
15	Итого стали приведенной к				
16	стали класса А-I, т		168	3,052	
17	То же к стали С38/23, т		168	0,365	
18	Всего стали приведенной к				
19	классам А-I и С38/23, т		168	3,417	
20	Трубы стальные горячедеформи-				
21	рованные гладкие, т	I31000	168	0,043	
22	Портландцемент				
23	М 400, т	573112	168	8,84	
24					
25					

Привязан

Изм. №

902-2-459.88

КЖ.ВМ2

Лист

2

23332-06 9

Формат А4

902-2-459.88 Альбом 5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь тонколистовая, т	097200	I68	0,055	
2	Трубы стальные, м	I38500	006	0,044	
3			I68	0,09	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					

Имя №	Привязан				
	Имя №				
	Нач. отд. Чижиков	<i>Чижиков</i>			
Г.И.П. Фукс	<i>Фукс</i>	902-2-459.88 -ЭМ.ВМ			
Рук. бр. Аверьянов	<i>Аверьянов</i>				
Инж. Тихоновская	<i>Тихоновская</i>	Флотатор-отстойник для очистки нефтесодержащих сточных вод производительностью 150 куб.м в час			
Н. контр. Позднякова	<i>Позднякова</i>				
Имя №		Ведомость потребности в материалах	Стация	Лист	Листов
			Р	I	I
			(ОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ		

Фукс