ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-172

СООРУЖЕНИЯ ОБРАБОТКИ ОСАДКА ОТСТОЙНИКОВ (ОСВЕТЛИТЕЛЕЙ) ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 2500 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 40-63 ТЫС.М3/СУТКИ

АЛЬБОМ IУ

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К ОСНОВНЫМ КОМПЛЕКТАМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-192

Сооружения обработки осадка отстойников (осветлителей) для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 2500 мг/л производительностью 40-63 тыс.м3/сутки

Состав проекта

Альбом I	- Пояснительная записка
Альбом II	- Архитектурно-строительная, технологическая, сантехническая, электротехническая части, нестандартизированное оборудование
Альбом III	- Строительные изделия
Альбом IУ	- Ведомости потребности в материалах
Альбом У	- Заказные спецификации
Альбом УI	- Сметы

Альбом IУ

Разработан ЦНИИЭП инженерного оборудования городов, жилых и общественных зданий

Утвержден Госгражданстроем 6 мая 1980 г.
Приказ № 120
Введен в действие институтом с 2.пб. 1982 г.
приказ № 46 от 23 апреля 1982 г.

Главный инженер института Кетаов А.Г.

Главный инженер проекта Бодрова Е.П.

Формат	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	№№ стр.	ПРИМЕЧАН.
II	ТП 901-3-172 АР,КЖ-ВМ	Ведомость потребности в материалах	3	
II	ТП 901-3-172 ВК-ВМ	Ведомость потребности в материалах	8	
II	ТП 901-3-1720В-ВМ	Ведомость потребности в материалах	9	

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

ТП 901-3-172

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	1	1

ГИП Бодрова

Нач.отд. Браславский

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

ТП 901-3-172 (IV)

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Битумы нефтяные строительные						
2	твердых марок	шт	0256210000	168	-	7,88	7,88
3	Прокат (черных металлов)						
4	готовый		0900000000				
5	Сортовой прокат обыкновенного						
6	качества (сталь стержневая						
7	арматурная по диаметрам и						
8	классам)		0930000000				
9	Сталь арматурная класса						
10	А-I	т	0930090000	168	0,928	5063	5,991
11	⌀ 6,	т	0930090000	168		0,075	0,075
12	⌀ 8,	т	0930090000	168		4,764	4,764
13	⌀ 10,	т	0930090000	168		0,001	0,001
14	⌀ 14,	т	0930090000	168		0,057	0,057
15	⌀ 16,	т	0930090000	168		0,166	0,166
16	Сталь арматурная класса						
17	А-II,	т	0930030000	168	0,876	22259	23,135
18	⌀ 10,	т	0930030000	168		3,890	3,890
19	⌀ 14,	т	0930030000	168		2,068	2,068
20	⌀ 16,	т	0930030000	168		4,019	4,019

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

СОГЛАСОВАНО

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

ст.инж.	Кузина	
зам.нач.	Калинина	
нач.отд.	Морозова	
инж.	Строгин	
ГИП	Лоупкер	
Гл.конст.	Шапиро	
нач.отд.	Красавин	

ТП 901-3-172 АР,КЖ-ВМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
	1	

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	∅ 16,	т	0930030000	168		12,282	12,282
2	Сталь арматурная класса						
3	А-Ш,	т	0930040000	168	14,733		14,733
4	∅ 8,	т	0930040000	168		0,043	0,043
5	Сталь арматурная класса						
6	АШ, т со знаком качества		0930050000	168		4,783	4,733
7	∅ 10,	т	0930050000	168		0,934	0,934
8	∅ 12,	т	0930050000	168		0,204	0,204
9	∅ 14,	т	0930050000	168		0,722	0,722
10	∅ 16,	т	0930050000	168		2,293	2,293
11	∅ 20,	т	0930050000	168		0,360	0,360
12	∅ 22,	т	0930050000	168		0,270	0,270
13	Сталь арматурная класса						
14	А-IУ,	т	0930060000	168			
15	Проволока стальная низкоугле-						
16	родистая обыкновенного качест-						
17	ва для железобетона,	т	1213000000	168			
18	Сетка стальная сварная						
19	арматурная,	т	1276000000	168		1,384	1,384
20	Итого стали стержневой ар-						
21	матурной и металлоизделий						
22	промышленного назначения в						
23	натуральном виде,	т		168	16,537	33,532	50,069
24	Сортовой прокат обыкновенного						
25	качества (по профилям и мар-						
26	кам)		0930000000	168			

Инв. № подл. | Подпись и дата | Взам. инв. №

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-172 (IV)

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Вст3кп2 ∟ 50х5,	т	0931000000	168		0,312	0,312
2	∟ 63х5,	т	0931000000	168		0,277	0,277
3	∟ 63х6,	т	0931000000	168		0,024	0,024
4	∟ 70х8,	т	0931000000	168		0,014	0,014
5	∟ 80х5,	т	0931000000	168		0,158	0,158
6	∟ 80х8,	т	0931000000	168		0,206	0,206
7	∟100х63х6,	т	0931000000	168		0,048	0,048
8	[10	т	0925000000	168		0,040	0,040
9	[12,	т	0925000000	168		0,204	0,204
10	[24,	т	0925000000	168		0,346	0,346
11	≠ 4,	т	0902050000	168		0,015	0,015
12	≠ 6,	т	0902050000	168		0,084	0,084
13	≠ 8,	т	0902050000	168		1,024	1,024
14	≠ 10,	т	0902050000	168		0,388	0,388
15	Итого в натуральном виде,	т		168		3,140	3,140
16	Всего натуральной стали,	т		168		36672	36672
17	В том числе по укрупненному						
18	сортаменту,	т					
19	Балки и швеллеры,	т	0925000000	168		0,590	0,590
20	Сталь крупносортная,	т	0931000000	168		1,039	1,039
21	Сталь среднесортная,	т	0932000000	168		0,63	0,63
22	Сталь мелкосортная,	т	0933000000	168		31518	31518
23	Сталь толстолистовая,	т	0902050000	168		1,511	1,511
24	Сталь тонколистовая,	т	0902060000	168		–	–
25							
26							

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	В том числе: стали стержневой					
2	арматурной и метизов для ар-					
3	мирования железобетонных кон-					
4	струкций в приведенном виде					
5	к стали класса AI, т		168	23056	39183	62,239
6	Сортовой прокат в приведенном					
7	виде к стали класса С38/23, т		168		3,140	3,140
8	Трубы стальные	1300000000				
9	Трубы стальные сварные					
10	диаметром свыше 114 мм	1380000000				
11	м	1380000000	006	-	-	-
12	т	1380000000	168		0,411	0,411
13	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	166	-	137409	137409
14	Продукция лесозаготовительной					
15	и лесопильно-деревообрабаты-					
16	вающей промышленности					
17	Лесоматериалы круглые, м3	5301100000	113	-	0,04	0,04
18	Пиломатериалы, м3	5330000000	113	-	25,73	25,73
19	Плиты древесноволокнистые, м2	5536000000	055	-	32,32	32,32
20	Материалы строительные, кроме					
21	сборных железобетонных					
22	конструкций и деталей					
23	Материалы нерудные, заполнители					
24	пористые, материалы облицовочные					
25	и дорожные из природного камня					
26	и другие материалы					

Привязан

Инв.№

Альбом III 901-3-172

ТП 901-3-172 (IV)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Камень бутовый (товарный)					
2	Песок строительный, м3	1711040000	113	-	482,40	482,40
3	Щебень м3	5711100000	113	-	469,19	469,19
4	Гравий м3	5711200000	113	-	5,0	5,0
5	Цемент					
6	Портландцемент рядовой	5731100000				
7	М 300 т	5731130000	168	-	54,67	54,67
8	М 400 т	5731140000	168	98,27	102,25	200,52
9	М 500 т	5731150000	168	-	3,33	3,33
10	Цемент всего, приведенный					
11	к марке 400 т		168	98,27	155,11	253,38
12	Известь строительная т	5744100000	168	-	9,33	9,33
13	Кирпич строительный					
14	(включая камни) тыс.шт.	5741200000		-	63,46	63,46
15	Плитки керамические глазуро-					
16	ванные для внутренней обли-					
17	довки с фасонными деталями, м2	5752100000	055	-	19,19	19,19
18	Плитки керамические для					
19	полов м2	5752400000	055	-	88,36	88,36
20	Материалы отделочные полимер-					
21	ные, кровельные, гидроизоляцион-					
22	ные и герметизирующие					
23	Рубероид м2	5774020000	055	-	1906,27	1906,27
24	Изол					
25	Толь кровельный и толь-кожа, м2	5774040000	055	-	64,73	64,73
26	Стекло оконное м2	5911100000	055	-	87,11	87,11

СОГЛАСОВАНО

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№ подл.

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные		1300000000				
2	Трубы стальные - всего	м	1300010000	006	-	-	-
3		т	1300010000	168	0,102		0,102
4	Трубы стальные сварные диамет-						
5	ром до 114 мм	м	1370000000	006	-		-
6		т	1370000000	168	0,038	-	0,038
7	Трубы стальные водогазопро-						
8	водные	м	1385000000	006	-		-
9		т	1385000000	168	0,064	-	0,064
10	Трубы чугунные канализацион-						
11	ные и фасонные части к ним	т	4925000000	168	0,210	-	0,210
12	Трубы канализационные из						
13	полимерных материалов и						
14	фасонные части к ним	т	3926000000	168	0,021	-	0,021
15	Оборудование санитарно-						
16	техническое		4900000000				
17	Умывальник	шт	4944000000	796	1	-	1
18	Унитаз	шт	4965000000	796	1	-	1
19							
20							

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

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

Т.П.901-3- ВК-ВМ

Н.Контр.	Бодрова		
Проверил	Куликов		
вед.инж.	Смирнова		
гл.инж.пр.	Бодрова		
нач.отд.	Браславский		

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

ТП 901-3-172 (IV)

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные (всего),	м	1300000000	006	194	-	194
2		т	1300000000	168	0,392	-	0,392
3	Трубы водогазопроводные	м	1385000000	006	194	-	194
4		т	1385000000	168	0,392	-	0,392
5	Радиаторы отопительные	экм	4935100000	084	24,8	-	24,8
6	Материалы лакокрасочные	кг	2310000000	166	12,6	-	12,6
7	Всего сортового и листового						
8	проката, стали сортовой конст-						
9	рукционной, металлоизделий						
10	промышленного назначения в						
11	натуральной массе,	т		168	0,913	-	0,913
12	в том числе по укрупненному						
13	сортаменту:						
14	сталь крупносортная,	т	0931000000	168	-		-
15			0951000000	168	0,009	-	0,009
16	сталь среднесортная,	т	0932000000				
17			0952000000	168	0,015	-	0,015
18	Сталь мелкосортная,	т	0933000000				
19			0953000000	168	0,03	-	0,03
20	Сталь толстолистовая,	т	0971000000	168	0,42	-	0,42

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

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

Т.П.901-3-172 ОВ-ВМ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
Р	1	2

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

инж. Прокофьева

рук.гр. Грачева

Нач.отд. Платонов

СОГЛАСОВАНО

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ТП 901-3-172 (IV)

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Сталь тонколистовая толщиной					
2	от I до I,8 мм	0972000000	I68	0,435	-	0,435
3	Сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,004	-	0,004
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

СОГЛАСОВАНО

Инв.№ подл. | Подпись и дата | Взам.инв.№

ПРИВЯЗАН

ИНВ.№

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620062, г.Свердловск-62. ул.Чебышева, 4
Заказ № 845 Инв.№ 18203-04 тираж 100
Сдано в печать 4/IV 1983г цена 0-23

gost.e-ecolog.ru