ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-173

СООРУЖЕНИЯ ОБРАБОТКИ ОСАДКА ОТСТОЙНИКОВ (ОСВЕТЛИТЕЛЕЙ) ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 2500 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-125 ТЫС.М3/СУТ.

АЛЬБОМ У

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ К ОСНОВНЫМ КОМПЛЕКТАМ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ

18256-05

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-173

СООРУЖЕНИЯ ОБРАБОТКИ ОСАДКА ОТСТОЙНИКОВ (ОСВЕТЛИТЕЛЕЙ) ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 2500 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 80-125 ТЫС.М3/СУТКИ

СОСТАВ ПРОЕКТА

АЛЬБОМ I - Пояснительная записка

АЛЬБОМ II - Архитектурно-строительная, технологическая, сантехническая, связь и сигнализация, электротехническая части, нестандартизированное оборудование

Альбом III - Строительные изделия

АЛЬБОМ IУ - Задание заводу-изготовителю

АЛЬБОМ У - Ведомости потребности в материалах

АЛЬБОМ УI - Заказные спецификации

АЛЬБОМ У - С м е т ы

АЛЬБОМ У

Разработан ЦНИИЭП инженерного оборудования городов, жилых и общественных зданий

Утвержден Госгражданстроем 6 мая 1980 г.
Приказ № 120
Введен в действие институтом с 1982 г.
Приказ № 71 от 16 июня 1982 г.

Главный инженер института — А.Г.КЕТАОВ

Главный инженер проекта — Е.П.БОДРОВА

18256-05

Формат	Обозначение	Наименование	№№ стр	Примечание
II	Т.П.901-3-173 АР, ИЖ-ВМ	Ведомость потребности в материалах	4	
II	Т.П.901-3-173 ВК-ВМ	Ведомость потребности в материалах	9	
II	Т.П.901-3-173 ОВ-ВМ	Ведомости потребности в материалах	10	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

901-3-173

Ведущий инж. Смирнова

ГИП Бодрова

Нач. отд. Браславский

Содержание альбома

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Битумы нефтяные строительные					
2	твердых марок кг	0256210000	168	-	19,35	19,35
3	Прокат (черных металлов) готовый					
4	Сортовой прокат обыкновенного					
5	качества (стальстержневая арма-					
6	турная по диаметрам и классам)	0930000000	168			
7	Сталь арматурная класса А-I, т	0930090000	168	2,132	12,956	15,088
8	⌀ 6, т	0930090000	168		0,048	0,048
9	⌀ 8, т	0930090000	168		12,565	12,565
10	⌀ 10, т	0930090000	168		0,031	0,031
11	⌀ 24, т	0930090000	168		0,312	0,312
12	Сталь арматурная класса АП, т	0930030000	168	1,144	39,897	41,041
13	⌀ 10, т	0930030000	168		3,375	3,375
14	⌀ 14, т	0930030000	168		12,054	12,054
15	⌀ 16, т	0930030000	168		0,753	0,753
16	⌀ 18, т	0930030000	168		10,299	10,299
17	⌀ 20, т	0930030000	168		13,416	13,416
18	Сталь арматурная класса АШ, т	0930050000	168	24,521	8,852	33,373
19	со знаком качества					
20	⌀ 10, т	0930050000	168		3,207	3,207
21	⌀ 12, т	0930050000	168		0,396	0,396

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Ст. инж. Кузина		ТП 901-3-173	АР, КЖ-ВМ	
Зам. нач. Калинина				
Нач. отд. Морсеева				
Ст. инж. Киселева		Ведомость потребности в материалах	Стадия	Лист	Листов
Вед. инж. Красноса			Р	1	5
ГИП Лсуцкер			ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
Гл. спец. Шалиро					
Нач. отд. Красавин					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	⌀ 14, т	0930050000	168		1,140	1,140
2	⌀ 16, т	0930050000	168		1,603	1,603
3	⌀ 18, т	0930050000	168		1,976	1,976
4	⌀ 20, т	0930050000	168		0,260	0,260
5	⌀ 22, т	0930050000	168		0,270	0,270
6	Сталь арматурная класса А-IУ, т	0930060000	108	3,843		3,843
7	Проволока стальная низкоуглеро-					
8	дистая обыкновенного качества					
9	для железобетоны, т	1213000000	168	7,321		7,321
10	Сетка стальная сварная					
11	арматурная, т	1276000000	168			
12	Итого стали стержневой арматур-					
13	ной и металлоизделий промышлен-					
14	ного назначения в натуральном					
15	виде, т		168		61,705	61,705
16	Сортовой прокат обыкновенного					
17	качества (по профилям и маркам)	0930000000	168			
18	Вст3кп2 ∠ 50х5, т	0931000000	168		0,617	0,617
19	∠ 63х6, т	0931000000	168		0,022	0,022
20	∠ 80х5, т	0931000000	168		0,146	0,146
21	∠ 70х8, т	0931000000	168		0,034	0,034
22	[10 , т	0925000000	168		0,004	0,004
23	[16 , т	0925000000	168		0,011	0,011
24	[24 , т	0925000000	168		0,307	0,307
25	- 4 , т	0902050000	168		0,236	0,236
26	- 6 , т	0902050000	168		0,059	0,059
27	- 8 , т	0902050000	168		0,887	0,887

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	- 10 , т	0902050000	168		0,307	0,307
2	- 12 , т	0902050000	168		0,022	0,022
3	- 20, т	0902050000	168		0,130	0,130
4	рифленая сталь - 5, т	0902050000	168		0,122	0,122
5	Итого в натуральном виде, т		168		2,904	2,904
6	Всего натуральной стали, т		168		64609	64,609
7	в том числе по укрупненному					
8	сортаменту:					
9	Швеллеры т	0925000000	168		0,322	0,322
10	Сталь среднесортная, т	0932000000	168		14258	14,258
11	Сталь мелкосортная, т	0933000000	168		34985	34,985
12	Сталь крупносортная, т	0931000000	168		0,819	0,819
13	Сталь толстолистовая, т	0902050500	168		1,611	1,611
14	Катанка, т	0934000000	168		12613	12,613
15	В том числе:стали стержневой					
16	арматурной и метизов для армиро-					
17	вания железобетонных конструкций					
18	в приведенном виде к стали клас-					
19	са А-I, т		168		73889	73,889
20	Сортовой прокат приведенный					
21	к стали класса С 38/23, т		168		2,904	2,904
22	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	166	-	54335	543,35
23	Продукция лесозаготовительной и					
24	лесопильно-деревообрабатывающей					
25	промышленности					
26	Лесоматериалы круглые, м3	5301100000	113	-	0,04	0,04
27	Пиломатериалы, м3	5330000000	113	-	43,87	43,87

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд	Количество всего
1	Плиты древесноволокнистые, м2	5536000000	0,55	-	34,17	34,17
2	Материалы строительные, кроме					
3	сборных железобетонных конст-					
4	рукций и деталей					
5	Материалы нерудные, заполни-					
6	тели пористые, материалы обли-					
7	цовочные и дорожные из природно-					
8	го камня и другие материалы					
9	Камень бутовый (товарный)					
10	Песок строительный, м3	1711040000	113	-	89201	892,01
11	Щебень м3	5711100000	113	-	107774	107774
12	Гравий м3	5711200000	113	-	8,27	8,27
13	Цемент					
14	Портландцемент рядовой					
15	М 300 т	5731130000	168	-	1521I	152,11
16	М 400 т	5731140000	168	23238	19682	429,2
17	Цемент всего, приведенный					
18	к марке 400 т		168	23236	33372	566,1
19	Известь строительная т	5744100000	168	-	69,97	69 97
20	Кирпич строительный					
21	(включая камни) тыс.шт.	5741200000		-	29,21	29,21
22	Плитки керамические глазуро-					
23	ванные для внутренней облицов-					
24	ки с фасонными деталями, м2	5752100000	0,55	-	19,19	19,19
25	Плитки керамические для					
26	полов м2	5752400000	0,55	-	36,89	36,89
27						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	Материалы отделочные					
2	полимерные, кровельные,					
3	гидроизоляционные и герметизирующие					
4						
5	Рубероид м2	5774020000	0,55	–	308865	308865
6	Толь					
7	Толь кровельный и толь-кожа, м2	5774040000	0,55	–	86,65	86,65
8	Стекло строительное (изделия,					
9	используемые для остекления					
10	световых проемов зданий и сооружений)					
11						
12	Стекло оконное м2	591II00000	0,55	–	I2I29	I2I,29
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные	I300000000				
2	Трубы стальные – всего м	I3000I0000	006	–	–	–
3	т	I3000I0000	I68	0,II7	–	0,II7
4	Трубы стальные сварные диаметром					
5	до II4 мм м	I370000000	006	–	–	–
6	т	I370000000	I68	0,038	–	0,038
7	Трубы стальные водогазопро-					
8	водные м	I385000000	006	–	–	–
9	т	I385000000	I68	0,079	–	0,079
10	Трубы чугунные канализационные					
11	и фасонные части к ним т	4925000000	I68	0,2I0	–	0,2I0
12	Трубы канализационные из поли-					
13	мерных материалов и фасонные					
14	части к ним т	3926000000	I68	0,048	–	0,048
15	Оборудование санитарно-техни-					
16	ческое	4900000000				
17	Умывальник шт	4944000000	796	I	–	I
18	Унитаз шт	4965000000	796	I	–	I
19						
20						
21						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Т.П.90I-3-173 ВК-ВМ

Н. контр.	Бодрова		
Проверил	Куликов		
Вед. инж.	Смирнова		
ГИП	Бодрова		
Нач. отд.	Браславский		

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество всего
1	Трубы стальные (всего)	м	1300000000	006	199		199
2		т	1300000000	168	0,401		0,401
3	Трубы водогазопроводные	м	1385000000	006	199		199
4		т	1385000000	168	0,401		0,401
5	Радиаторы стопительные	экм	4935100000	084	24,8		24,8
6	Материалы лакокрасочные	кг	2310000000	166	12,9		12,9
7	Всего сортового и листового						
8	проката, стали сортовой конст-						
9	рукционной, металлоизделий						
10	промышленного назначения в на-						
11	туральной массе,	т		168	0,539		0,539
12	в том числе по укрупненному						
13	сортаменту:						
14	сталь крупносортная,	т	0931000000				
15			0951000000	168	0,016		0,016
16	сталь среднесортная,	т	0932000000				
17			0952000000	168	0,027		0,027
18	сталь мелкосортная,	т	0933000000				
19			0953000000	168	0,061		0,061
20	сталь толстолистовая,	т	0971000000	168	0,034		0,034
21	сталь тонколистовая толщиной						

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

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Т.П. 901-3-173 ОВ- ВМ

Стадия	Лист	Листов
Р	1	2

Ведомость потребности в материалах по отоплению и вентиляции

ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва

Инж. Прокофьева

Рук.гр. Грачева

Нач.отд. Платонов

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип	Количество инд.	Количество всего
1	от I до I,8 мм	0972000000	I68	0,447		0,447
2	Сталь кровельная, т	0974000000	I68	0,004		0,004
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						

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

Госстрой СССР
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
Свердловский филиал
620052, г.Свердловск-62. ул.Чебышева, 4
Заказ № 1088 Инв.№ 18256-05 тираж 100
Сдано в печать 25/II 1983г цена 0-23

gost.e-ecolog.ru