

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-476

Блок входных устройств и контактных осветлителей
с барабанными секциями для станции очистки воды
поверхностных источников с содержанием взвешенных
веществ до 150 мг/л производительностью 50 тыс.
м³ сутки

АЛЬБОМ УП 84

Часть I – Отделение контактных осветлителей

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-176

Блок входных устройств и контактных осветлителей с барабанными сетками для станции очистки воды поверхностных источников с содержанием взвешенных веществ до 150 мг/л производительностью 50 тыс. м³ сутки

СОСТАВ ПРОЕКТА:

- Альбом I - Архитектурно-строительная часть отделения контактных осветлителей
- Альбом II - Технологическая, санитарно-техническая части отделения контактных осветлителей
- Альбом III - Электрическая часть. Связь и сигнализация отделения контактных осветлителей
- Альбом IV - Задание заводам-изготовителям на низковольтные комплектные устройства и щиты автоматизации отделения контактных осветлителей
- Альбом V - Архитектурно-строительная, технологическая, санитарно-техническая, электротехническая части отделения барабанных сеток
- Альбом VI - Строительные изделия. Часть I - Отделение контактных осветлителей..Часть 2 - Отделение барабанных сеток
- Альбом УП 84 - Ведомости потребности в материалах
Часть 1 - Отделение контактных осветлителей
Часть 2 - Отделение барабанных сеток
- Альбом VII - Заказные спецификации.
Часть 1 - Отделение контактных осветлителей
Часть 2 - Отделение барабанных сеток
- Альбом IX 84 - Сметы. Часть I - Отделение контактных осветлителей
Часть 2 - Отделение барабанных сеток

АЛЬБОМ УП 84

Часть I - Отделение контактных осветлителей

Разработан

ЦНИИЭП инженерного оборудования
городов, жилых и общественных
зданий

Утвержден

Госгражданстроем
Приказ № 297 от 31 октября
1981 г.
Введен в действие
ЦНИИЭП инженерного
оборудования
Приказ № 77 от 25 июня 1982 г.

Главный инженер института

Главный инженер проекта

С.М. Кетаев

А.Г. Кетаев

Л.П. Розанова

Изв. № подл.	Пометы в патре	Взам.р.в.№
--------------	----------------	------------

Инженер Секина Геннадия
ГИИ Розанова -
зам.вак. Заплетохин
нач.отд. Браславский

T. II. 901-3 - 176

BM

Содержание АЛЬБОМА

СТАДИЯ АЛСТ АЛСТОВ
р 1 1
ИЧИИЭП
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
г. МОСКВА

НУЧСТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП.	ИНД.	ВСЕГО
1	Битум нефтяные строительные					
2	твёрдых марок, шт	0256210000	I68	-	2,32	2,32
3	Прокат (чёрных металлов)					
4	головой	0900000000				
5	Сортовой прокат обычного					
6	качества (сталь стержневая					
7	арматурная по диаметрам и					
8	классам)	0930000000				
9	Сталь арматурная класса А-І, т	0930090000	I68	0,532	1,666	
10	φ 6, т	0930090000	I68		0,246	
11	φ 8, т	0930090000	I68		0,680	
12	φ 10, т	0930090000	I68		0,010	
13	φ 12, т	0930090000	I68		0,023	
14	φ 14, т	0930090000	I68		0,068	
15	φ 16, т	0930090000	I68		0,146	
16	φ 18, т	0930090000	I68		0,493	
17	Сталь арматурная класса А-ІІ, т	0930030000	I68	0,933	32591	
18	φ 10, т	0930030000	I68		10522	
19	φ 12, т	0930030000	I68		0,520	
20	φ 14, т	0930030000	I68		6,803	

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

ПРИВЯЗАН			
ИНВ. №			

ст. инж. Кузина
зам. нач. Калинина
нач. отд. Морозова

TII 901-3 - 176

KK-BM

ст. инж Брайнинг
вед. инж Бабичев
ГИП Кузнецов
гл. конст Шапиро
нач. отд Красавин

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	ЛИСТОВ
2	1	6

ЦНИИЭП
черного оборудования
г. Москва

Номер последовательности	Наименование и ог. признака и единица измерения	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ИД. мат.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
1	φ 16, т	0930030000	I68		6,266	
2	φ 18, т	0930030000	I68		2,754	
3	φ 20, т	0930030000	I68		5,726	
4	Сталь арматурная класса А-III	0930040000	I68		0,027	
5	φ 8, т	0930040000	I68		0,027	
6	Сталь арматурная класса А-III, т					
7	со знаком качества	0930050000	I68	8,475	0,817	
8	φ 10, т	0930050000	I68		0,070	
9	φ 12, т	0930050000	I68		0,499	
10	φ 14, т	0930050000	I68		0,002	
11	φ 16, т	0930050000	I68		0,240	
12	Сталь арматурная класса А-IU, т	0930060000	I68	I,654	-	I,654
13	Проволока стальная низкоуглеро-					
14	дистая обыкновенного качества					
15	для железобетона, т	1213000000	I68	I,907	-	I,907
16	Итого стали стержневой арматур-					
17	ной и металлоизделий промышлен-					
18	ного назначения в натуральном					
19	виде, т			168		35,095
20	Сортовой прокат обыкновенного					
21	качества (по профилям и мар-					
22	кам)	0930000000				
23	Вст3 кн2 L 63х5, т	0931000000	I68		0,211	
24	L 70х8, т	0931000000	I68		0,014	
25	L 75х6, т	0931000000	I68		I,665	
26	L 75х7, т	0931000000	I68		0,008	

ПРИВЯЗАН

1493,7

Инв. № порт.	Погодка в дата
--------------	----------------

НУСТРЖИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНД	ВСЕГО
1	L 125x14, т	0931900000	I68		0,082	
2	L 250x16, т	0931000000	I68		0,252	
3	L 125x80x8, т	0931000000	I68		0,619	
4	160x100x10, т	0931000000	I68		0,149	
5	- 4 , т	0902050000	I68		0,005	
6	- 6 , т	0902050000	I68		0,095	
7	- 8 , т	0902050000	I68		0,301	
8	- 10 , т	0902050000	I68		0,495	
9	- 12 , т	0902050000	I68		0,451	
10	- 16 , т	0902050000	I68		0,181	
11	- 20 , т	0902050000	I68		0,185	
12	1/20 , т	0925000000	I68		0,011	
13	E 24 , т	0925000000	I68		2,448	
14	L 20 , т	0925000000	I68		0,044	
15	- 3 , т	0902060000	I68		0,536	
16	Итого в натуральном виде, т		I68		7,752	
17	Всего натуральной стали					
18	В том числе по укрупненному					
19	сортаменту , т					
20	Балки и швеллеры , т	0925000000	I68		2,503	
21	сталь крупносортная, т	0931000000	I68		3,000	
22	Сталь среднесортная, т	0932000000	I68		5,726	
23	Сталь мелкосортная, т	0933000000	I68		28416	
24	Сталь толстолистовая, т	0902050000	I68		1,713	
25	Сталь тонколистовая, т	0902060000	I68		0,536	
26	Катанка, т	0934000000	I68		1,196	

ПРИВЯЗАН

Инв. №	Получить в дату	Взвесить в дату
--------	-----------------	-----------------

Н/С ПРОД.	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕШЬИНА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕИ. НЭМ.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
1	В том числе: стали стержневой					
2	арматурной и метизов для арми- рования железобетонных конст- рукций в приведенном виде к					
3	стали класса А-I, т	I68				42771
4	Сортовой прокат приведенный к					
5	стали класса С38/23, т	I68				7,752
6	Трубы стальные	I3000000000				
7	Трубы стальные сварные диамет- ром выше 114 мм	I3800000000	I69			0,217
8	Трубы стальные сварные диамет- ром выше 480 мм	I3810000000	I68			0,872
9	Материалы лакокрасочные, кг	3210000000	I66	-		58049 580,49
10	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабаты- вающей промышленности					
11	Лесоматериалы круглые, м3	5801100000	I13	-		9,15 9,15
12	Пиломатериалы, м3	5830000000	I13	-		32,95 32,95
13	Плиты древесноволокнистые, м2	5536000000	0,53			71,22 71,22
14	Материалы строительные, кроме сборных железобетонных конструк- ций и деталей					
15	Материалы нерудные, заполнители					
16	пористые, материалы облицовоч- ные и дорожные из природного камня и другие материалы					
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

ПРИВЯЗАН

НРК.Н.

Изм. №	Постановл. и дата
--------	-------------------

НСТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
1	Камень бутовый (товарный)					
2	Песок строительный, м3	I7III040000	II3	-	39092	390,92
3	Щебень м3	57III000000	II3	-	33202	332,02
4	Гравий м3	57III200000	II3	-	4,73	4,73
5	Цемент					
6	Портландцемент рядовой	373II00000				
7	M300 т	373II130000	I68	-	26,69	26,69
8	M400 т	373II40000	I68	I04,16	II262	216,78
9	Цемент всего, приведенный к					
10	марке 400 т		I68	I04,16	I3664	240,8
11	Известь строительная т	5744I00000	I68	-	II,43	II,43
12	Кирпич строительный (включая					
13	камни) тыс.шт	5741200000		-	92,01	92,61
14	Плитки керамические глазуро-					
15	ванные для внутренней облицов-					
16	ки с фасонными деталями, м2	5752I00000	0,55	-	41,10	41,10
17	Плитки керамические для					
18	полов м2	5752400000	0,55	-	I5664	I56,64
19	Материалы отделочные полимер-					
20	ные, кровельные, гидроизоля-					
21	ционные и герметизирующие					
22	Рубероид м2	5774020000	0,55	-	I70937	I70937
23	Толь кровельный и толь- кожа,					
24	м2	5774040000	0,55	-	64,03	64,03
25	Гидроизол	5774340000	0,55	-	4,41	4,41
26	Изделия асбестоцементные	5780000000				

Изв. № подп.	Постановка в эксплуатацию

ПРИВЯЗАН

Исп. №

ПОСТРИКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	Е.Л. НЭМ.	ТИП	ИНД	ВСЕГО
1	Листы асбестоцементные	578I000000	732	-	3,14	3,14
2	(шифер) тыс. усл. плиток					
3	Стекло строительное (изделия,					
4	используемые для остекления					
5	световых проемов зданий и					
6	сооружений)					
7	Стекло оконное м ²	59III000000	0,55	-	72,62	72,62
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

ПРИВЯЗАН

ГЕН.Н.

Инв. № подп. Пострик в дате

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Количество		
		МАТЕРИАЛ	ЕД. ЧСМ.	тип.	инд.	всего
1	Трубы стальные	I300000C300				
2	Трубы сварные водогазопровод-					
3	ные (газовые) м	I385000000	006	-	-	-
4		I386000000	I68	0,085	-	0,085
5	Трубы стальные сварные					
6	диаметром до 114 мм (включая					
7	свертные), всего м	I370000000	006	-	-	-
8		I370000000	I68	0,334	-	0,334
9	Трубы чугунные канализационные					
10	и фасонные части к ним	4925000000	I68	0,028	-	0,028
11	Трубы и детали трубопроводов					
12	из полиэтилена м	2248II0000	006	-	-	-
13		2248II0000	I68	0,091	-	0,091
14	Оборудование санитарно-					
15	техническое	4900000000				
16	Умывальник керамический					
17		шт	4944000000	796	2	-
18	Унитаз "компакт" с косым					
19	выпуском шт	4965000000	796	2	-	2
20						
21						

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

T.P. 90I-3-475

BF-BM

Имя, № подп.	Политик в дате	Взам. к.в.в.

Ведомость потребности в материалах

СТАДИЯ	ЛИСТ	Листов
P	I	I
ШИИЭП		
ИНЖЕНЕРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ		
г. МОСКВА		

ПОСТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП.	ИНД.	ВСЕГО
1	Трубы стальные (всего), м	1300000000	006	I85	-	I85
2	т	1300000000	I68	0,338	-	0,338
3	Трубы водогазопроводные, м	1385000000	006	I85	-	I85
4	т	1385000000	I68	0,338	-	0,338
5	Радиаторы отопительные, экм	4935100000	084	96,6	-	96,6
6	Материалы лакокрасочные, кг	2310000000	I66	28	-	28
7	Всего сортового и листового					
8	проката, стали сортовой кон-					
9	структурной, металлоизделий					
10	промышленного назначений в					
11	натуральной массе, т			I68	0,337	-
12	в том числе по укрупненному					
13	сортаменту:					
14	сталь крупносортная, т	0931000000				
15		0951000000	I68	0,005	-	0,005
16	сталь среднесортная, т	0932000000				
17		0952000000	I68	0,008	-	0,008
18	сталь мелкосортная, т	0933000000				
19		0953000000	I68	0,02	-	0,02
20	сталь тонколистовая толщиной					

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

ПРИВЯЗАН

ИНВ. №

ТП 901-3 -176

ОВ-ВМ

Инж. ПРОКОФЬЕВА Татьяна
Ст. инж. Логинов Геннадий
рук. груп. Грачева Татьяна
 нач. отд. Платонова Ольга

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

СТАД.	ЛИСТ	Листов
Р	1	2
ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		

ПОСТРОКИ	НАИМЕНОВАНИЕ МАТЕРИАЛА И ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОД		КОЛИЧЕСТВО		
		МАТЕРИАЛА	ЕД. ИЗМ.	ТИП	ИНД.	ВСЕГО
1	от I до I,8 мм , т	0973000000	I68	0,8	-	0,8
2	сталь кровельная, т		I68	0,004	-	0,004
3	Изделия минераловатные тепло-					
4	изоляционные, м3	5762000000	II3	0,1	-	0,1
5	Стеклоткань	5952010000	056	0,0025	-	0,0025
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						

ПРИВЯЗАН

ПРИВЯЗАН

Инв. № подп.	Полностью в дата	Взам. к п. №
--------------	------------------	--------------