ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-267.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО 120 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20,0 ТЫС.М3/СУТКИ

АЛЬБОМ 9

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-267.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО 1200 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20,0 ТЫС.М3/СУТКИ

АЛЬБОМ 9

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Разработан:
ЦНИИЭП инженерного оборудования городов, жилых и общественных зданий

Утвержден:
Госгражданстроем
Приказ № 242
от 29 июля 1986 г.

Главный инженер института А.Кетаов
Главный инженер проекта И.Новик

Т.П. 901-3-267.89 СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 9

№№ пп	Марка обозначения	Наименование	№ стр.
I	ТХ.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ТХ	3
2	ВК.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ВК	4
3	ОВ.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ОВ	5
4	АР.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки АР	13
5	КЖ.ВМ1	ВМ к основному комплекту чертежей марки КЖ	14
		Монолитные конструкции	
6	КЖ.ВМ2	ВМ к основному комплекту чертежей марки КЖ	20
		Сборные конструкции	
7	ЭМ.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ЭМ	25
8	АТХ.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки АТХ	27
9	ЭО.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки ЭО	28
IO	СС.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки СС	31

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы сварные водогазопро-					
2	водные (газовые)	м	I38500	006	482	
3		т	I38500	I68	I,576	
4	Трубы тонкостенные					
5	электросварные углеродистые					
6	(диаметром до II4 мм)	м	I37300	006	I70	
7		т	I37300	I68	I,245	
8	Трубы нефтепроводные					
9	электросварные (диаметром					
10	от II4 до 480 мм)	мм	I38300	006	295	
11		т	I38300	I68	I0,458	
12	Трубы и детали трубопрово-					
13	дов из полиэтилена	м	224811	006	686	
14		т	224811	I68	0,274	
15	Трубы сварные больших					
16	диаметров (св.480 см)	м	I38I00	006	284	
17		т	I38I00	I68	25,045	
18						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Инв. №

Привязан

ТП 90I-3-967.89 ТХ.ВМ

Провер. Кочергина	Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс.м3/сутки	Стадия	Лист	Листов
Зав.сект. Новик		Р	I	I
Гл.спец. Браславский	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ТХ	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
Н.контр. Новик				
Нач.отд. Заплетохин				

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Трубы сварные водогазопро-				
2	водные (газовые) м	I38500	006	I86	
3	т	I38500	I68	0,30	
4	Трубы тонкостенные				
5	электрические углеродистые				
6	(диаметром до II4 мм) м	I37300	006	I3	
7	т	I37300	I68	0,I0	
8	Трубы чугунные канализационные				
9	и фасонные части к ним м	492500	I68	29	
10	Трубы и детали трубопрово-				
11	дов из полиэтилена м	224812	006	I67	
12	т	224812	I68	0,I6	
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-3-267.89 ВК.ВМ

Провер. Кочергина	Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс.м3/сутки	Стадия	Лист	Листов
Зав.сект. Новик		Р	I	I
Гл.спец. Браславский	Ведомости потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ВК	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
Н.контр. Новик				
Нач.отд. Заплетохин				

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Теплоноситель I50°-70°С					
2	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	0,I5	
3	Итого стали в натуральной					
4	массе	т	0973099091	I68	0,I5	
5	в том числе сталь крупно-					
6	сортная	т	0973099092	I68	0,09	
7	сталь среднесортная	т	0973099093	I68	0,29	
8	сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	0,40	
9	сталь толстолистовая					
10	(от 4 мм)	т	0973099096	I68	0,98	
11	сталь тонколистовая					
12	от I,9 до 3,9 мм	т	0973099097	I68	I,85	
13	сталь тонколистовая					
14	от I до I,8 мм	т	0973099098	I68	0,I6	
15	Итого стали приведенной к					
16	стали класса ст.3	т	I299990093	I68	3,77	
17	Всего стали приведенной к					
18	классам AI и ст.3	т	I299990094	I68	3,77	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-3-267.89 ОВ.ВМ

Провер	Волкова	
Исполн	Полева	
Зав.гр	Тарасова	
Н.контр.	Хинчина	
Нач.отд.	Платонов	

Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс.м3/сутки

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
Р	I	8

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь сортовая конструкционная				
2	Прокат из стали С 44/29 т	I299990972	I68	0,44	
3	Прокат из стали ст.3 т	I299990973	I68	6,64	
4	Итого стали сортовой конструк-				
5	ционной в натуральной массе т	I299990997	I68	7,08	
6	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	0,35	
7	сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,57	
8	сталь мелкосортная т	I299990981	I68	I,27	
9	сталь толстолистовая				
10	от 4 мм т	I299990983	I68	0,08	
11	сталь тонколистовая				
12	от I,9 до 3,9 м т	I299990984	I68	I,36	
13	сталь тонколистовая				
14	от I до I,8 мм т	I299990985	I68	0,I2	
15	сталь кровельная т	I299990986	I68	2,87	
16	Итого стали сортовой конструк-				
17	ционной приведенной к стали				
18	класса С 38/23 т	I299990987	I68	7,I3	
19	Всего сортового проката обык-				
20	новенного качества, стали сор-				
21	товой конструкционной, листово-				
22	го проката, металлоизделий про-				
23	мышленного назначения в нату-				
24	ральной массе т	I299990988	I68	I0,4I	
25	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,44	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-267.89 ОВ.ВМ

Лист 2

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	сталь среднесортная	т	I299990991	I68	0,86	
2	сталь мелкосортная	т	I299990992	I68	I,67	
3	сталь толстолистовая от 4 мм	т	I299990994	I68	I,07	
4	сталь тонколистовая от I,9					
5	до 3,9 мм	т	I299990995	I68	3,2I	
6	сталь тонколистовая от I					
7	до I,8 мм	т	I299990996	I68	0,28	
8	сталь кровельная	т	I299990997	I68	2,87	
9	Всего приведенной стали к					
10	классам AI и ст.3	т	I299990998	I68	I0,90	
11	в т.ч. на изготовление сбор-					
12	ных ж/б и бетонных конструк-					
13	ций	т	I29999II02	I68	3,77	
14	в т.ч. на строительные сталь-					
15	ные конструкции	т	I29999II03	I68	0,64	
16	в т.ч. на вентиляционные и					
17	санитарно-технические устрой-					
18	ства	т	I29999II05	I68	6,49	
19	Трубы стальные	т				
20	Трубы нефтепроводные бесшов-					
21	ные	м	I3I7000000	6	0,64	
22	Трубы нефтепроводные бесшов-					
23	ные	т	I3I700000I	I68	0,0I	
24	Трубы катанные (общего наз-					
25	начения)	м	I3I9000000	6	0,58	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Трубы тонкостенные электросвар-					
2	ные углеродистые (диаметром					
3	до II4 мм)	м	I373000000	6	2007,88	
4	Трубы тонкостенные электро-					
5	сварные углеродистые					
6	(диаметром до II4 мм)	т	I37300000I	I68	3,5I	
7	Стеклопластик листовой	м2	2296200000	55	43I,I5	
8	Краски густотертые и готовые					
9	к применению	кг	23I7000000	I66	36,2I	
10	Олифы	кг	23I8002751	I66	I24,7I	
11	Белила	кг	232I200000	I66	24I,38	
12	Радиаторы отопительные	экм	4935I00000		282,00	
13	Вата минеральная	м3	576II00000	II3	I0,03	
14						
15	Теплоноситель 95°-70°С					
16	Сталь сортовая	т	0953099099	I68	0,I5	
17	Итого стали в натуральной					
18	массе	т	0973099091	I68	0,I5	
19	в т.ч. сталь крупносортная	т	0973099092	I68	0,06	
20	сталь среднесортная	т	0973099093	I68	0,09	
21	сталь мелкосортная	т	0973099094	I68	0,25	
22	сталь толстолистовая					
23	(от 4 мм)	т	0973099096	I68	0,6I	
24	сталь тонколистовая от I,9					
25	до 3,9 мм	т	0973099097	I68	0,96	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

9

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	сталь тонколистовая от I					
2	до I,8 мм	т	0973099098	I68	0,I0	
3	Итого стали приведенной к					
4	стали класса ст.3	т	I299990093	I68	2,06	
5	Всего стали приведенной к					
6	классам AI и ст.3	т	I299990094	I68	2,06	
7	Сталь сортовая конструкцион-					
8	ная	т				
9	Прокат из стали С 44/29	т	I299990972	I68	0,44	
10	Прокат из стали ст.3	т	I299990973	I68	6,28	
11	Итого стали сортовой конст-					
12	рукционной в натуральной					
13	массе	т	I299990977	I68	6,7I	
14	в т.ч. сталь крупносортная	т	I299990979	I68	0,33	
15	сталь среднесортная	т	I299990980	I68	0,54	
16	сталь мелкосортная	т	I299990981	I68	I,23	
17	сталь толстолистовая					
18	от 4 мм	т	I299990983	I68	0,I5	
19	сталь тонколистовая от I,9					
20	до 3,9 м	т	I299990984	I68	I,02	
21	сталь тонколистовая от I					
22	до I,8 мм	т	I299990985	I68	0,I2	
23	сталь кровельная	т	I299990986	I68	2,87	
24						
25						

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-267.89 ОВ.ВМ

Лист 5

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Итого стали сортовой конст-					
2	рукционной приведенной к					
3	стали класса С 38/23	т	I299990987	I68	6,77	
4	Всего сортового проката обык-					
5	новенного качества, стали					
6	сортовой конструкционной,					
7	листового проката, металло-					
8	изделий промышленного назна-					
9	чения в натуральной массе	т	I299990988	I68	8,34	
10	в т.ч. сталь крупносортная	т	I299990990	I68	0,39	
11	сталь среднесортная	т	I299990991	I68	0,63	
12	сталь мелкосортная	т	I299990992	I68	I,48	
13	сталь толстолистовая					
14	от 4 мм	т	I299990994	I68	0,75	
15	сталь тонколистовая от I,9					
16	до 3,9 мм	т	I299990995	I68	I,98	
17	сталь тонколистовая от I					
18	до I,8 мм	т	I299990996	I68	0,22	
19	сталь кровельная	т	I299990997	I68	2,87	
20	Всего приведенной стали					
21	к классам AI и ст.3	т	I299990998	I68	8,83	
22	в т.ч. на изготовление					
23	сборных ж/б и бетонных кон-					
24	струкций	т	I29999II02	I68	2,06	
25						

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	в т.ч. на строительные					
2	стальные конструкции	т	I29999II03	I68	0,58	
3	в т.ч. на вентиляционные и					
4	санитарно-технические					
5	устройства	т	I29999II05	I68	6,I9	
6	Трубы стальные	т				
7	Трубы нефтепроводные бес-					
8	шовные	м	I3I7000000	6	2,24	
9	Трубы нефтепроводные бес-					
10	шовные	т	I3I700000I	I68	0,I0	
11	Трубы тонкостенные электро-					
12	сварные углеродистые					
13	(диаметром до II4 мм)	м	I373000000	6	I223,II	
14	Трубы тонкостенные электро-					
15	сварные углеродистые					
16	(диаметром до II4 мм)	т	I37300000I	I68	2,58	
17	Трубы нефтепроводные электро-					
18	сварные (диам.от II4 до					
19	480 мм)	м	I383000000	6	3,03	
20	Трубы нефтепроводные электро-					
21	сварные (диам.от II4 до					
22	480 мм)	т	I38300000I	I68	0,03	
23	Стеклопластик листовой	м2	2296200000	55	497,I5	
24	Краски густотертые и готовые					
25	к применению	кг	23I7000000	I66	32,46	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-267.89 ОВ.ВМ

Лист 7

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Олифы кг	2318002751	166	111,82	
2	Белила кг	2321200000	166	216,42	
3	Радиаторы отопительные экм	4935100000		213,00	
4	Вата минеральная м3	5761100000	113	13,09	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол	Примечание
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильной деревообраба-				
3	тывающей промышленности				
4					
5	Блоки дверные в сборе				
6	(комплектно), м2	536110	055	123,9	
7					
8	Блоки оконные в сборе				
9	(комплектно), м2	536130	055	239,2	
10					
11	Плиты древесноволокнистые				
12	твердые, м2	553622	055	224,2	
13					
14	Пиломатериалы качественные				
15	необрезные, м3	553100	113	96,3	
16					
17	Расход лесоматериалов				
18	в круглом лесе		113	156,8	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-267.89 АР.ВМ

Зав.груп. Шкирева

нач.отд.см. Григорьева

Арх. Екат. Ефремова

Зав.гр. Двойнина

Н.контр. Шилова

Нач.отд. Письмен

Главный корпус для станции очистки воды производительностью 20,0 тыс.м3/сутки

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АР

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенно-				
2	го качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I,т	093009	I68	4,524	
4	Катанка, т	093400	I68	3,895	
5	диаметр 6 мм, т	⌀6	I68	3,354	
6	диаметр 8 мм, т	⌀8	I68	0,54I	
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,629	
8	диаметр I0 мм,т	⌀I0	I68	0,5I5	
9	диаметр I6 мм,т	⌀I6	I68	0,II4	
10	Сталь арматурная класса				
11	А-II, т	093003	I68	0,224	
12	Сталь мелкосортная,т	093300	I68	0,224	
13	диаметр I2 мм, т	⌀I2	I68	0,224	
14	Сталь арматурная класса				
15	А-III, т	093004	I68	3I,I86	
16	Катанка, т	093400	I68	4,724	
17	диаметр 6 мм, т	⌀6	I68	I,725	
18	диаметр 8 мм, т	⌀8	I68	2,999	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл

Инв. №

Привязан

ТП 90I-3-267.89 ЮЖ.ВМI

провер. Стронгин	Главный корпус для станции очистки воды производительностью 20,0 тыс.м3/сутки	Стадия	Лист	Листов
Инж.II к. Саранча		Р	I	6
Зав.гр. Стронгин				
Н.контр. Левина	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки Монолитные конструкции ЮЖ	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
Нач.отд. Письменко				

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь мелкосортная,т	093300			
2	диаметр I4 мм, т	ø14	I68	3,626	
3	диаметр I6 мм, т	ø16	I68	4,512	
4	диаметр I8 мм, т	ø18	I68	0,788	
5					
6	Итого сортового проката обык-				
7	новенного качества,т		I68	35,934	
8	Сталь сортовая конструкцион-				
9	ная, т	095100			
10		095300	I68	4,283	
11	Прокат листовой рядовой, т	097100			
12		097200			
13		097300	I68	I,894	
14	Итого стали в натуральной мас-				
15	се			42,III	
16	В том числе по укрупненному				
17	сортаменту				
18	Катанка,т	093400	I68	8,619	
19	Сталь мелкосортная,т	093300	I68	27,315	
20	Сталь толстолистовая,т	097100	I68	2,922	
21	Металлоизделия промышленного				
22	назначения /метизы/	I20000	I68	I,320	
23	Проволока стальная низкоугле-				
24	родистая периодического про-				
25	филя ВрI, т	I2I400	I68	0,II4	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Швеллеры и балки		I68	2,607	
2	Итого металлоизделия				
3	промышленного назначения		I68	4,6II	
4					
5	Итого стали приведенной к				
6	стали марки А-I, т		I68	50,I03	
7	То же, к стали марки Ст3, т		I68	6,849	
8					
9	Всего стали приведенной к				
10	классам А-I и Ст3		I68	56,952	
11					
12	Битумы нефтяные и сланцевые,т	025600	I68	23,84	
13				3,25	
14	Битумы нефтяные строительные	025621	I68	5,92	
15	твердых марок			2,25	
16	Материалы лакокрасочные	23I000	I66	I863657	
17	(белила, олифа и т.д.), кг			32I3,7	
18	Продукция лесозаготовительной				
19	и лесопильной деревообрабаты-				
20	вающей промышленности	530000			
21	Плиты древесноволокнистые				
22	мягкие (изоляционно-отделоч-				
23	ные), м2	553610	055	349,25	
24	Плиты древесноволокнистые			-	
25	полутвердые ,м2	553621	055		

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Плиты древесноволокнистые				
2	твердые, м2	553622	055		
3	Плиты древесностружечные, м3	553400	065		
4	Расход пиломатериалов в круг-				
5	лом лесе, м3		II3	84,84	
6				28,76	
7	Инертные материалы				
8	Щебень, м3	57III0	II3	I226,64	
9				476,62	
10	Гравий, м3	57II20	II3	28,80	
11				4,56	
12	Песок строительный природный,	57II40	II3	II7695	
13	м3			384,95	
14	Камень бутовый, м3	57II50	II3		
15	Заполнители пористые,м3	57I200	II3	47,45	
16	Асбест , т	572I00	I68	2,32	
17				0,35	
18	Цемент	573000			
19	Портландцемент,т	573II0			
20	М300, т	573I5I	I68	I80,44	
21				36,59	
22	М400, т	573II2	I68	26I,59	
23				I5I,68	
24	М500, т	573II3	I68	3,I4	
25				-	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-267.89 КЖ.ВМ1

Лист 4

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	М500 , т	573II5	I68		
2	Итого цемента приведенного к				
3	М400, т		I68	427,48	
4				I84,05	
5	Штукатурка сухая гипсовая				
6	(листы гипсовые обшивные),м2	574213	055		
7	Известь строительная,т	574410	I68	I5,23	
8				I,53	
9	Кирпич строительный (включая				
10	камни), тыс.шт.	574I20	798	II0,46	
11				I,58	
12	Плитки керамические глазуро-				
13	ванные для внутренней обли-				
14	цовки стен с фасонными деталя-				
15	ми, м2	575210	055	202,80	
16	Плитки керамические для полов				
17	/метлахские/, м2	575240	055	I2I,07	
18				2I7,46	
19	Плитки кислотоупорные керами-				
20	ческие, м2	575311	055	25I,49	
21	Материалы тепло - и звукоизо-				
22	ляционные, м3	576000	II3		
23	Вата минеральная, м3	576II0	II3	0,94	
24	Линолеум (рулоны и плитки),м2	577I00	055	402,80	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан.

Инв. №

ТП 90I-3-267.89 ЮЖ.ВМI

Лист 5

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Рубероид, м2	577402	055	2099,64	
2				1392,66	
3	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055	308,94	
4				38,34	
5	Листы асбестоцементные усиленного профиля "ВУ-5", тыс.усл.				
6					
7	плиток	578125	732	1,28	
8				0,6	
9	Стекло оконное (заводской ассортимент), м2				
10		591120	055	333,84	
11				50,87	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-267.89 ИЖ.ВМ1

Лист 6

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	I68	2,483	
4	Катанка , т	093400	I68	0,894	
5	диаметр 6 мм, т	⌀6	I68	0,565	
6	диаметр 8 мм, т	⌀8	I68	0,329	
7	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I,5I6	
8	диаметр I0 мм, т	⌀I0	I68	0,320	
9	диаметр I2 мм, т	⌀I2	I68	0,452	
10	диаметр I4 мм, т	⌀I4	I68	0,444	
11	диаметр I6 мм, т	⌀I6	I68	0,I95	
12	диаметр I8 мм, т	⌀I8	I68	0,I05	
13	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,073	
14	диаметр 20 мм, т	⌀20	I68	0,073	
15	Сталь арматурная класса АП, т	093003	I68	2,006	
16	Катанка, т	093400	I68	0,906	
17	диаметр 8 мм, т	⌀8	I68	0,906	
18					

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-267.89 КЖ.ВМ2

Провер. Строгин	Главный корпус для станции мутностью 120 мг/л производительностью 20 тыс. м³/сут	Стадия	Лист	Листов
Инж. I кат. Саранча		Р	I	5
Зав. гр. Строгин	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки КЖ. Сборные конструкции	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
н. контр. Левина				
нач. отд. Письман				

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	1,10	
2	диаметр 10 мм, т	⌀10	168	0,030	
3	диаметр 12 мм, т	⌀12	168	0,417	
4	диаметр 14 мм, т	⌀14	168	0,18	
5	диаметр 16 мм, т	⌀16	168	0,073	
6	диаметр 18 мм, т	⌀18	168	0,400	
7	Сталь арматурная класса А-Ш,т	093004	168	38,042	
8	Катанка, т	093400	168	5,774	
9	диаметр 6 мм, т	⌀6	168	4,375	
10	диаметр 8 мм, т	⌀8	168	1,399	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	168	25,372	
12	диаметр 10 мм, т	⌀10	168	6,911	
13	диаметр 12 мм, т	⌀12	168	3,015	
14	диаметр 14 мм, т	⌀14	168	9,851	
15	диаметр 16 мм, т	⌀16	168	3,482	
16	диаметр 18 мм, т	⌀18	168	2,113	
17	Сталь среднесортная, т	093200	168	6,758	
18	диаметр 20 мм, т	⌀20	168	3,613	
19	диаметр 22 мм, т	⌀22	168	0,130	
20	диаметр 25 мм, т	⌀25	168	3,015	
21	Сталь крупносортная, т	093100	168	0 138	
22	диаметр 32 мм, т	⌀32	168	0.138	
23	Сталь арматурная класса А-IУ,т	093006	168	3,651	
24	Сталь мелкосортная, т	093300	168	3,028	
25	диаметр 10 мм, т	⌀10	168	0,244	

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала, единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	диаметр,12 мм, т	⌀12	168	1,990	
2	диаметр 16 мм, т	⌀16	168	0,794	
3	диаметр 18 мм, т	⌀18	168	0,254	
4	Сталь среднесортная,т	093200	168	0,369	
5	диаметр 20 мм, т	⌀20	168	0,341	
6	диаметр 22 мм, т	⌀22	168	0,028	
7	Сталь арматурная класса А-У,т	093008	168	0,603	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,348	
9	диаметр 16 мм, т	⌀16	168	0,135	
10	диаметр 18 мм, т	⌀18	168	0,213	
11	Сталь среднесортная, т	093200	168	0,255	
12	диаметр 22 мм, т	⌀22	168	0,255	
13	Итого сортового проката				
14	обыкновенного качества,т		168	46,785	
15	Сталь сортовая конструкци-				
16	онная, т	095100	168	11,554	
17	Прокат листовой рядовой,т	097100	168	4,464	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе.			62,803	
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту:				
22	Катанка, т	093400	168	7,574	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	168	31,618	
24	Сталь среднесортная, т	093200	168	7,455	
25	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,138	

Привязан

Инв №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Сталь толстолистовая,т	097100	168	10,018	
2	Металлоизделия промышленного				
3	назначения (метизы)	120000	168	2,663	
4	Балки и швеллеры	092500	168	6,223	
5	Проволока стальная низкоугле-				
6	родистая обыкновенного качест-				
7	ва для железобетона В-I,т	121300	168	3,279	
8	Проволока стальная низкоугле-				
9	родистая периодического про-				
10	филя ВрI,т	121400	168	3,616	
11					
12	Итого металлоизделий промыш-				
13	ленного назначения, т		168	15,781	
14	Итого стали приведенной к				
15	стали класса AI,т		168	78,290	
16	То же, к стали марки Ст3 ,т		168	8,889	
17	Всего стали приведенной к				
18	классам А-I и Ст3,т		168	87,179	
19	Портландцемент				
20	М300, м3			190,32	
21	М400, м3			243,28	
22	М500, м3			26,32	
23	Итого цемента приведенного				
24	к марке 400			443,52	
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-267.89 КЖ.ВМ2

Лист 4

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Инертные материалы				
2	Щебень	571110	113	923,16	
3	Песок строительный,				
4	природный	571140	113	692,37	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-267.89 КЖ.ВМ2

Лист 5

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2	Лист 5,т	097200	I68	0,008	
3	Полоса 36х5,т	093300	I68	0,00I	
4	Полоса 40х4,т	093300	I68		
5	Полоса 25х4,т	093300	I68		
6	Уголок 50х50х5	093I00	I68	0,023	
7	Проволока 2,0-Iц-I,т		I68	0,00002	
8	Проволока 6,0-Iц-I,т		I68	0,003	
9	Проволока 8,0-Iц-I,т		I68	0,024	
10	Цепь СН6хI9, т		I68	0,0009	
11	Круг I2, т	093300	I68		
12	Итого в натуральном виде с				
13	учетом отходов (3,7%), т		I68	0,060	
14	Трубы стальные				
15	Труба электросварная	I30300			
16	45х2, км		008	0,0I0	
17	т		I68	0,02I	
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Привязан

ТП 90I-3-267.89 ЭМ.ВМ

Нач.отд. Данилов			
Н.контр. Гусева			
Гл.спец. Гольцман			
ГЭП Гусева			
Инж.П к Помазкова			

Главный корпус для станции производительностью 20 тыс.м3/сутки	Стадия	Лист	Листов
	Р	I	2
Ведомость потребности в материалах к комплекту чертежей марки ЭМ	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		

Формат А4

№строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба электросварная	I30300			
2	76х3, км		008	0,005	
3	т		I68	0,0I4	
4	Трубы неметаллические				
5	Труба полиэтиленовая				
6	40х3, км	224800	008	0,I50	
7	т	224800	I68		
8	90х9,6,км	224800	008	0,035	
9	т	224800	I68		
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-267.89 ЭМ.ВМ

Лист 2

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2	Круг ⌀6,т	093300	168	0,22	
3	Итого в натуральном виде				
4	с учетом отходов (3,7%),т		168	0,22	
5	Материалы строительные				
6	Труба асбестоцементная				
7	безнапорная комплектно с				
8	муфтой 100, м.усл.труб	578631	000	5,2	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Инв. №

Нач.отд. Данилов

н.контр. Гусева

гл.спец. Гольцман

ГЭП Гусева

Инж. П к. Помазкова

Привязан

ТП 901-3-267.89 АТХ.ВМ

Главный корпус для станции производительностью 20 тыс.м3/сутки

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АТХ

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Прокат черных металлов				
2	Главный корпус				
3	Лента 30х3, ГОСТ 6009-74 т	093300	168	0,022	
4	Полоса 40х4, ГОСТ 103-76, т	093300	168	0,004	
5	Полоса 50х5, ГОСТ 103-76, т	093200	168	0,012	
6	Круг 10, ГОСТ 103-76, т	093300	168	0,001	
7	Круг 12, ГОСТ 103-76, т	093300	168	0,002	
8	Уголок 63х63х6,ГОСТ 103-76, т	093300	168	0,006	
9	Лист 4, ГОСТ 19903-74, т	093300	168	0,003	
10	Итого в натуральном виде с				
11	учетом отходов (3,7%) т		168	0,05	
12	Всего натуральной стали				
13	класса С38/23, в том числе				
14	по укрупненному сортаменту:				
15	сталь среднесортная, т	093200	168	0,012	
16	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,038	
17	Канаты стальные				
18					

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-267.89 ЭО.ВМ

Нач.отд. Данилов	Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс.м3/сутки	Стадия	Лист	Листов
Н.контр. Золотовская		Р	1	3
Рук.гр. Матвеева	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭО	ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва		
Ст.инж. Садым				
Провер. Афиногенова				

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Проволока 08,ГОСТ 3282-74, км	125000	008	0,160	
2	т	125000	168	0,01	
3	Трубы пластмассовые				
4	Труба винипластовая среднего				
5	типа с наружным диаметром				
6	25 мм и толщиной стенки				
7	1,5 мм,ТУ6-19-051-249-79, км	224811	008	0,07	
8	т	224811	168	0,01	
9	Труба полиэтиленовая низкой				
10	плотности, ГОСТ 18599-83				
11	32х2,4 км	224811	008	0,05	
12	т	224811	168	0,011	
13	50х3,7 км	224811	008	0,015	
14	т	224811	168	0,008	
15	75х5,6 км	224811	008	0,025	
16	т	224811	168	0,03	
17	Блок барабанных сеток				
18	Трубы пластмассовые				
19	Труба винипластовая среднего				
20	типа с наружным диаметром 25 мм				
21	и толщиной стенки 1,5 мм				
22	ТУ16-19-051-249-79 км	224811	008	0,06	
23	т	224811	168	0,011	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба полиэтиленовая низкой				
2	плотности. ГОСТ I8599-83				
3	50х3,7 км	2248II	008	0,005	
4	т	2248II	I68	0,003	
5	75х5,6 км	2248II	008	0,005	
6	т	2248II	I68	0,006	
7	Трубы стальные				
8	Труба легкая неоцинкованная,				
9	обычной точности изготовления,				
10	с полностью сплющенным гратом,				
11	с цилиндрической короткой				
12	резьбой на обоих концах с ус-				
13	ловным проходом 20 мм				
14	ГОСТ 3262-75, ЛДМ-20 км	I38500	008	0,005	
15	т	I38500	I68	0,008	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код материала	Код ед. изм.	Кол.	Примечание
1	Труба винипластовая					
2	32хI,8	км	22482I	008	0,02	
3		т		I68	0,006	
4	Уголок равнополочный					
5	50х50х5	т	093I00	I68	0,038	
6						
7	Отделение барабанных сеток					
8	Труба винипластовая					
9	32хI,8	км	22482I	008	0,02	
10		т		I68	0,006	
11	Уголок равнополочный					
12	50х50х5	т	093I00	I68	0,038	
13						
14						
15						
16						
17						
18						

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-267.89 СС.ВМ

Нач.отд.Данилов

Инж.Пк.Мишакова

Провер.Парусова

Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс.м³/сутки

Стадия	Лист	Листов
Р	I	I

Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки СС

ЦНИИЭП инженерного оборудования г.Москва

Формат А4

gost.e-ecolog.ru