

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-267.89

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

АЛЬБОМ 9

ВМ. ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
90I-3-267.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО 1200 МГ/Л
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20,0 ТЫС.МЗ/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
Главный инженер проекта

Kellif af
ms

А.Кетаов
И.Новик

№ пп	Марка обозначения	Наименование	№ стр.
1	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
10	СС.ВМ	ВМ к основному комплекту чертежей марки СС	31

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
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	IO,458	
12	Трубы и детали трубопрово-					
13	дов из полиэтилена	м	2248II	006	686	
14		т	2248II	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. №					Привязан				
Подпись и дата	Инв. №				ТП 90I-3-267.89	ТХ.ВМ			
Инв. № подл	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	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
	Н. контр.	Новик							
	Нач. отд.	Заплетский							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	0,10	
8	Трубы чугунные канализационные				
9	и фасонные части к ним М	492500	I68	29	
10	Трубы и детали трубопрово-				
11	дов из полиэтилена М	2248I2	006	I67	
12	Т	2248I2	I68	0,16	
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Инва. №, подл., Подпись и дата	Взам. инв. №					Привязан														
										Инва. №										
																			ТИ 90I-3-264.89	ВК. ВМ
Провер. Кочергина						Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс. м3/сутки	Стадия	Лист	Листов											
Зав. сект. Новик							Р	I	I											
Тл. спец. Браславский							Ведомости потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ВК	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва												
Н. контр. Новик																				
Нач. отд. Заплетокин																				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Теплоноситель 150°-70°С				
2	Сталь сортовая т	0953099099	I68	0,15	
3	Итого стали в натуральной				
4	массе т	097309909I	I68	0,15	
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	0,16	
15	Итого стали приведенной к				
16	стали класса ст.3 т	I299990093	I68	3,77	
17	Всего стали приведенной к				
18	классам АI и ст.3 т	I299990094	I68	3,77	

Взам. инв. №									Привязан			
	Подпись и дата	Инв. №										
										ТП 90I-3-267.89	ОВ.ВМ	
Инв. № подл.	Провер	Волкова	<i>Волкова</i>						Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс.м3/сутки	Стадия	Лист	Листов
	Исполн	Полева	<i>Полева</i>							Р	I	8
	Зав.гр	Тарасова	<i>Тарасова</i>						Ведомость потребности в материалах	ЦНИИЭП		
	Н.контр.	Линчина	<i>Линчина</i>							инженерного оборудования г.Москва		
	Нач.отд.	Платонов	<i>Платонов</i>									

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 крупносортовая т	I299990979	I68	0,35	
7	сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,57	
8	сталь мелкосортная т	I299990981	I68	1,27	
9	сталь толстолистовая				
10	от 4 мм т	I299990983	I68	0,08	
11	сталь тонколистовая				
12	от 1,9 до 3,9 мм т	I299990984	I68	1,36	
13	сталь тонколистовая				
14	от 1 до 1,8 мм т	I299990985	I68	0,12	
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	7,13	
19	Всего сортового проката обьк-				
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	10,41	
25	в т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	0,44	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

Лист

ТП 901-3-267.89

ОВ.ВМ

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь среднесортная т	I29999099I	I68	0,86	
2	сталь мелкосортная т	I299990992	I68	1,67	
3	сталь толстолистовая от 4 мм т	I299990994	I68	1,07	
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 АI и ст.3 т	I299990998	I68	10,90	
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 катаные (общего наз-				
25	начения) м	I3I9000000	6	0,58	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-267.89

ОБ.ВМ

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	23I800275I	I66	I24,7I	
11	Белила кг	232I200000	I66	24I,38	
12	Радиаторы отопительные	экм	4935I00000		282,00
13	Вата минеральная	м3	576II00000	II3	IO,03
14					
15	Теплоноситель 95 ⁰ -70 ⁰ С				
16	Сталь сортовая т	0953099099	I68	0,15	
17	Итого стали в натуральной				
18	массе т	097309909I	I68	0,15	
19	в т.ч. сталь крупносортовая 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	

Изн. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Изн. №

ТН 90I-3-267.89

ОВ.ВМ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	сталь тонколистовая от I				
2	до I,8 мм т	09730999098	I68	0,10	
3	Итого стали приведенной к				
4	стали класса ст.3 т	I2999990093	I68	2,06	
5	Всего стали приведенной к				
6	классам AI и ст.3 т	I2999990094	I68	2,06	
7	Сталь сортовая конструкцион-				
8	ная т				
9	Прокат из стали С 44/29 т	I2999990972	I68	0,44	
10	Прокат из стали ст.3 т	I2999990973	I68	6,28	
11	Итого стали сортовой конст-				
12	рукционной в натуральной				
13	массе т	I2999990977	I68	6,71	
14	в т.ч. сталь крупносортовая т	I2999990979	I68	0,33	
15	сталь среднесортная т	I2999990980	I68	0,54	
16	сталь мелкосортовая т	I2999990981	I68	1,23	
17	сталь толстолистовая				
18	от 4 мм т	I2999990983	I68	0,15	
19	сталь тонколистовая от I,9				
20	до 3,9 м т	I2999990984	I68	1,02	
21	сталь тонколистовая от I				
22	до I,8 мм т	I2999990985	I68	0,12	
23	сталь кровельная т	I2999990986	I68	2,87	
24					
25					

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТЛ 901-3-264.89

ОВ.ВМ

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали сортовой конст-				
2	рукционной приведенной к				
3	стали класса С 38/23 т	I299990987	I68	6,77	
4	Всего сортового проката обьк-				
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 крупносортовая т	I299990990	I68	0,39	
11	сталь среднесортная т	I299990991	I68	0,63	
12	сталь мелкосортная т	I299990992	I68	1,48	
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	1,98	
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 АI и ст.3 т	I299990998	I68	8,83	
22	в т.ч. на изготовление				
23	сборных ж/б и бетонных кон-				
24	струкций т	I299991102	I68	2,06	
25					

Привязан

Инв. №

ТН 901-3-267.89.

ОВ.ВМ

Лист

6

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	6,19	
6	Трубы стальные т				
7	Трубы нефтепроводные бес-				
8	шовные м	I3I7000000	6	2,24	
9	Трубы нефтепроводные бес-				
10	шовные т	I3I700000I	I68	0,10	
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	497,15	
24	Краски густотертые и готовые				
25	к применению кг	23I7000000	I66	32,46	

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

Привязан

Изм. №

ТП 90I-3-264.89

ОВ.ВМ

Лист

7

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Олифы кг	23I800275I	I66	III,82	
2	Белила кг	232I200000	I66	2I6,42	
3	Радиаторы отопительные экм	4935I00000		2I3,00	
4	Вата минеральная м3	576II00000	II3	I3,09	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инд. №			

ТП 90I-3-264.89

ОБ.ВМ 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильной деревообра-				
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. №					Привязан			
Подпись и дата	Инв. №				ТП 901-3-267.89	АР.ВМ		
Инв. № подл.	Зав. групп. ШКИРЕНА <i>ш</i>				Главный корпус для станции очистки воды производительностью 20,0 тыс. м3/сутки	Стация	Лист	Листов
	нач. отд. см. Григорьев <i>Григорьев</i>					Р	1	1
	Арх. 1 кат. Ефремова <i>Ефремова</i>				Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки АР	ЦНИИЭП инженерного оборудования		
	Зав. гр. Двойникова <i>Двойникова</i>					г. Москва		
	Н. конто. Шилова <i>Шилова</i>							
	Нач. отд. Письменная <i>Письменная</i>							

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортной прокат обыкновенно-				
2	го качества	093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	4,524	
4	Катанка, т	093400	168	3,895	
5	диаметр 6 мм, т	66	168	3,354	
6	диаметр 8 мм, т	68	168	0,541	
7	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,629	
8	диаметр 10 мм, т	10	168	0,515	
9	диаметр 16 мм, т	16	168	0,114	
10	Сталь арматурная класса				
11	А-II, т	093003	168	0,224	
12	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,224	
13	диаметр 12 мм, т	12	168	0,224	
14	Сталь арматурная класса				
15	А-III, т	093004	168	31,186	
16	Катанка, т	093400	168	4,724	
17	диаметр 6 мм, т	66	168	1,725	
18	диаметр 8 мм, т	68	168	2,999	

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. №	Привязан	ТП 901-3-267-89	ИСК. ВМИ	Стадия	Лист	Листов	Инженерного													
											провер. Стронгин	Инж. П. К. Саранча	Зав. гр. Стронгин	Н. конгр. Левина	Науч. отд. Письмен	Главный корпус для станции очистки воды производителем с мощностью 20,0 тыс. м3/сутки	ведомость потребности в материалах к основному комплексу чистежей марки монолитные конструкции ИСК	Р	I	6	г. Москва		
																						ИСК	ВМИ

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь мелкосортная, т	093300			
2	диаметр 14 мм, т	Ø14	168	3,625	
3	диаметр 16 мм, т	Ø16	168	4,512	
4	диаметр 18 мм, т	Ø18	168	0,788	
5					
6	Итого сортового проката обыкновенного качества, т		168	35,934	
7	Сталь сортовая конструкционная, т				
8		095100			
9		095300	168	4,283	
10	Прокат листовой рядовой, т	097100			
11		097200			
12		097300	168	1,894	
13	Итого стали в натуральной массе			42, III	
14	В том числе по укрупненному сортаменту				
15	Катанка, т	093400	168	8,619	
16	Сталь мелкосортная, т	093300	168	27,315	
17	Сталь толстолистовая, т	097100	168	2,922	
18	Металлоизделия промышленного назначения /метизы/	120000	168	1,320	
19	Проволока стальная низкоуглеродистая периодического профиля ВрI, т	121400	168	0,114	
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Инд. № инв. / Взам. инв. № / Инв. № подл. / Подпись и дата

Привязан

Инд. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Швеллеры и балки		I68	2,607	
2	Итого металлоизделия				
3	промышленного назначения		I68	4,611	
4					
5	Итого стали приведенной к				
6	стали марки А-I, т		I68	50,103	
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	02562I	I68	5,92	
15	твердых марок			2,25	
16	Материалы лакокрасочные	23I000	I66	1863657	
17	(белила, олифа и т.д.), кг			3213,7	
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	55362I	055		

Имя, № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
Имя, №			

ТП 901-3-267. 89 ИЖ.ЕМИ Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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	57II10	II3	1226,64	
9				476,62	
10	Гравий, м3	57II20	II3	28,80	
11				4,56	
12	Песок строительный природный,	57II40	II3	117695	
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	M300, т	573I5I	I68	180,44	
21				36,59	
22	M400, т	573II2	I68	261,59	
23				151,68	
24	M500, т	573II3	I68	3,14	
25				-	

Инд. № подл. Подпись и дата Влаж. инв. №

Привязан			
Инд. №			

ТП 901-3-267.89		КЖ.ВМІ	Лист
			4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	M500 , т	573115	168		
2	Итого цемента приведенного к				
3	M400, т		168	<u>427,48</u>	
4				184,05	
5	Штукатурка сухая гипсовая				
6	(листы гипсовые обшивные), м2	574213	055		
7	Известь строительная, т	574410	168	<u>15,23</u>	
8				1,53	
9	Кирпич строительный (включая				
10	камни), тыс.шт.	574120	798	<u>110,46</u>	
11				1,58	
12	Плитки керамические глазури-				
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	<u>121,07</u>	
18				217,46	
19	Плитки кислотоупорные керами-				
20	ческие, м2	575311	055	251,49	
21	Материалы тепло - и звукоизо-				
22	ляционные, м3	576000	113		
23	Вата минеральная, м3	576110	113	0,94	
24	Линолеум (рулоны и плитки), м2	577100	055	402,80	
25					

Привязан.

Ина. №

ТН 901-3-26X.89
ФСК.ВМІ

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Рубероид, м2	577402	055	<u>7099,64</u>	
2				1392,66	
3	Толь кровельный и толь-кожа, м2	577404	055	<u>308,94</u>	
4				38,34	
5	Листы асбестоцементные усилен-				
6	ного профиля "БУ-5", тыс. усл.				
7	плиток	578125	732	<u>1,28</u>	
8				0,6	
9	Стекло оконное (заводской ас-				
10	сортимент), м2	591120	055	<u>333,84</u>	
11				50,87	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

ТН 901-3-267.89 ИЖ.ВМІ

Лист
6

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества		093000			
3	Сталь арматурная класса А-I, т		093009	Т68	2,483	
4	Катанка , т		093400	Т68	0,894	
5	диаметр 6 мм, т		∅6	Т68	0,565	
6	диаметр 8 мм, т		∅8	Т68	0,329	
7	Сталь мелкосортная, т		093300	Т68	1,516	
8	диаметр 10 мм, т		∅10	Т68	0,320	
9	диаметр 12 мм, т		∅12	Т68	0,452	
10	диаметр 14 мм, т		∅14	Т68	0,444	
11	диаметр 16 мм, т		∅16	Т68	0,195	
12	диаметр 18 мм, т		∅18	Т68	0,105	
13	Сталь среднесортная, т		093200	Т68	0,073	
14	диаметр 20 мм, т		∅20	Т68	0,073	
15	Сталь арматурная класса АП, т		093003	Т68	2,006	
16	Катанка, т		093400	Т68	0,906	
17	диаметр 8 мм, т		∅8	Т68	0,906	
18						

			Привязан			
Изна. №						
			ТП 901-3-267.89	КЖ. ВМ2		
Провед. Строинин			Главный корпус для станции муфностью 120кг/л производительность 20,8 т/с	Ствдия		
Инж. И. кат. Сарыча				Лист	Листов	
Зав. г.р. Строинин			ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки КЖ. Сборные конструкции	Р	1	5
Н. констр. Левина				ИНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
Вед. сбд. Писарман						

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
1	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	1,10	
2	диаметр 10 мм,	т	∅10	I68	0,030	
3	диаметр 12 мм,	т	∅12	I68	0,417	
4	диаметр 14 мм,	т	∅14	I68	0,18	
5	диаметр 16 мм,	т	∅16	I68	0,073	
6	диаметр 18 мм,	т	∅18	I68	0,400	
7	Сталь арматурная класса А-III, т		093004	I68	38,042	
8	Катанка,	т	093400	I68	5,774	
9	диаметр 6 мм,	т	∅6	I68	4,375	
10	диаметр 8 мм,	т	∅8	I68	1,399	
11	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	25,372	
12	диаметр 10 мм,	т	∅10	I68	6,911	
13	диаметр 12 мм,	т	∅12	I68	3,015	
14	диаметр 14 мм,	т	∅14	I68	9,851	
15	диаметр 16 мм,	т	∅16	I68	3,482	
16	диаметр 18 мм,	т	∅18	I68	2,113	
17	Сталь среднесортная,	т	093200	I68	6,758	
18	диаметр 20 мм,	т	∅20	I68	3,613	
19	диаметр 22 мм,	т	∅22	I68	0,130	
20	диаметр 25 мм,	т	∅25	I68	3,015	
21	Сталь крупносортная,	т	093100	I68	0,138	
22	диаметр 32 мм,	т	∅32	I68	0,138	
23	Сталь арматурная класса А-IV, т		093006	I68	3,651	
24	Сталь мелкосортная,	т	093300	I68	3,028	
25	диаметр 10 мм,	т	∅10	I68	0,244	

Привязан			
Инв. №			

ТН 901-3-267.89

КВ. ВМ2

Лист
2

№ строки	Наименование материала единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	диаметр, 12 мм,	∅12	I68	I,990	
2	диаметр 16 мм,	∅16	I68	0,794	
3	диаметр 18 мм,	∅18	I68	0,254	
4	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,369	
5	диаметр 20 мм, т	∅20	I68	0,341	
6	диаметр 22 мм, т	∅22	I68	0,028	
7	Сталь арматурная класса А-У, т	093008	I68	0,603	
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,348	
9	диаметр 16 мм, т	∅16	I68	0,135	
10	диаметр 18 мм, т	∅18	I68	0,213	
11	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,255	
12	диаметр 22 мм, т	∅22	I68	0,255	
13	Итого сортового проката				
14	обыкновенного качества, т		I68	46,785	
15	Сталь сортовая конструкци-				
16	онная, т	095100	I68	11,554	
17	Прокат листовой рядовой, т	097100	I68	4,464	
18	Итого стали в натуральной				
19	массе.			62,803	
20	В том числе по укрупненному				
21	сортаменту:				
22	Катанка, т	093400	I68	7,574	
23	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	31,618	
24	Сталь среднесортная, т	093200	I68	7,455	
25	Сталь крупносортная, т	093100	I68	0,138	

Привязан

Име №

ТН 901-3-267.89

ИЖ. БМ2

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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 АI, т		168	78,290	
16	То же, к стали марки СтЗ, т		168	8,889	
17	Всего стали приведенной к				
18	классам А-I и СтЗ, т		168	87,179	
19	Портландцемент				
20	М300, мЗ			190,32	
21	М400, мЗ			243,28	
22	М500, мЗ			26,32	
23	Итого цемента приведенного				
24	к марке 400			443,52	
25					

И.н.в. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан			
И.н.в. №			

	Лист
ТН 901-3-264.89 КР.ЕМ2	4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
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					

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

Привязан			
Инва. №			

ТП 901-3-267.89

КЖ. ВМ2

Лист
5

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2	Лист 5, т	097200	168	0,008	
3	Полоса 36х5, т	093300	168	0,001	
4	Полоса 40х4, т	093300	168		
5	Полоса 25х4, т	093300	168		
6	Уголок 50х50х5	093100	168	0,023	
7	Проволока 2,0-Иц-1, т		168	0,00002	
8	Проволока 6,0-Иц-1, т		168	0,003	
9	Проволока 8,0-Иц-1, т		168	0,024	
10	Цепь ШБх19, т		168	0,0009	
11	Круг 12, т	093300	168		
12	Итого в натуральном виде с				
13	учетом отходов (3,7%), т		168	0,060	
14	Трубы стальные				
15	Труба электросварная	130300			
16	45х2, км		008	0,010	
17	т		168	0,021	
18					

Инва. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №					Привязан										
										Инва. №						ТП 901-3-267.89	ЭМ.ВМ
Нач. отд. Данилов	Гл. спец. Гольцман	Инж. П.к. Помазкин	Гл. инж. Гусева	Инж. П.к. Помазкин	Инж. П.к. Помазкин	Инж. П.к. Помазкин	Инж. П.к. Помазкин	Инж. П.к. Помазкин	Инж. П.к. Помазкин								
Главный корпус для станции производительностью 20 тыс. м3/сутки								Стадия	Лист	Листов							
								Р	I	2							
Бедомость потребности в материалах к комплекту чертежей марки ЭМ								ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва									

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Труба электросварная	130300			
2	76x3, км		008	0,005	
3	т		168	0,014	
4	Трубы неметаллические				
5	Труба полиэтиленовая				
6	40x3, км	224800	008	0,150	
7	т	224800	168		
8	90x9,6, км	224800	008	0,035	
9	т	224800	168		
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Инв. №			

ТП 901-3-267.89 ЭМ.ВМ Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2	Круг 16, 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					

Инв. № подл	Подпись и дата	Взам. инв. №		Привязан			
			Инв. №				
					ТЛ 901-3-267.89	АТХ.ВМ	
Инв. № подл	Подпись и дата	Взам. инв. №	Нач. отд. Данилов <i>[подпись]</i>	Главный корпус для станции производительностью 20 тыс. м ³ /сутки	Стадия	Лист	Листов
			н. контр. Гусева <i>[подпись]</i>		Р	I	I
			гл. спец. Гольцман <i>[подпись]</i>		ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
			ГЭП Гусева <i>[подпись]</i>				
			Инж. И. к. Помазкова <i>[подпись]</i>	плекту чертежей марки АТХ			

(9)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2	Главный корпус				
3	Лента 30x3, ГОСТ 6009-74 т	093300	168	0,022	
4	Полоса 40x4, ГОСТ 103-76, т	093300	168	0,004	
5	Полоса 50x5, 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 63x63x6, 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. №			ТН 901-3-267.89	ЭО.ВМ	
	Нач. отд. Данилов	<i>Михайлов</i>	Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс. м ³ /сутки	Стадия	Лист	Листов
	Н. контр. Золотовская	<i>Золотовская</i>		Р	1	3
	Рук. гр. Матвеева	<i>Матвеева</i>	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки ЭО	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
	Ст. инж. Салым	<i>Салым</i>				
	Провер. Афиногенова	<i>Афиногенова</i>				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока 08, ГОСТ 3282-74, км	I25000	008	0,160	
2	т	I25000	I68	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	2248II	008	0,07	
8	т	2248II	I68	0,01	
9	Труба полиэтиленовая низкой				
10	плотности, ГОСТ 18599-83				
11	32x2,4 км	2248II	008	0,05	
12	т	2248II	I68	0,011	
13	50x3,7 км	2248II	008	0,015	
14	т	2248II	I68	0,008	
15	75x5,6 км	2248II	008	0,025	
16	т	2248II	I68	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	2248II	008	0,06	
23	т	2248II	I68	0,011	
24					
25					

Изн. № подл. Подпись и дата. Взам. инв. №

Привязан

Изн. №

III 901-3-267.89

ЭО.ВМ

Лист

2

(9)

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Труба полиэтиленовая низкой				
2	плотности. ГОСТ 18599-83				
3	50x3,7 км	2248II	008	0,005	
4	т	2248II	I68	0,003	
5	75x5,6 км	2248II	008	0,005	
6	т	2248II	I68	0,006	
7	Трубы стальные				
8	Труба легкая нецинкованная,				
9	обычной точности изготовления,				
10	с полностью сплюсненным гратом,				
11	с цилиндрической короткой				
12	резьбой на обоих концах с ус-				
13	ловным проходом 20 мм				
14	ГОСТ 3262-75, ЛЦМ-20 км	I38500	008	0,005	
15	т	I38500	I68	0,008	
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Инд. № подл. Подпись и дата Взам. инв. №

Привязан

Инд. №

ТП 901-3-267.89

90.ВМ

Лист

3

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Труба винипластовая				
2	32х1,8 км	22482I	008	0,02	
3	т		168	0,006	
4	Уголок равнополочный				
5	50х50х5 т	093100	168	0,038	
6					
7	Отделение барабанных сеток				
8	Труба винипластовая				
9	32х1,8 км	22482I	008	0,02	
10	т		168	0,006	
11	Уголок равнополочный				
12	50х50х5 т	093100	168	0,038	
13					
14					
15					
16					
17					
18					

				Привязан			
	Инв. №						
				ТН 901-3-267.89			СС.ВМ
	Нач. отд. Данилов <i>Данилов</i>			Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс.м ³ /сутки	Стадия	Лист	Листов
	Н.контр. Афиногенова <i>Афиногенова</i>				Р	I	I
	Зав. гр. Парусова <i>Парусова</i>			Ведомость потребности в материалах к основному ком- плекту чертежей марки СС	ЦНИИПИ инженерного оборудования г.Москва		
	Инж. Л.И. Мишакова <i>Мишакова</i>						
	Провер. Парусова <i>Парусова</i>						