

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-266.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО
1500 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3,2 ТЫС.
М³/СУТКИ

АЛЬБОМ 9

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

23918-09

СФ ЦИТП 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4
Зак. 1985 инв. 23918-09 тираж 100
Сдано в печать 6.03 19 80 Цена 0-80

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-3-266.89

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ
ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ МУТНОСТЬЮ ДО
1500 МГ/Л ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 3,2 ТЫС.
М³/СУТКИ

АЛЬБОМ 9

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

К.И.И.
Е.А.Б.

А.Г.Кетаев
Е.А.Баляева

23918-00

© Фр.ЦИТИ Госампол СССР 1988 г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

Обозначение СО	Наименование или различительный индекс проектной организации	Стр.	Примечание
ТХ.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки ТХ	3	
ВК.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки ВК	4	
ОВ.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки ОВ	5	
АР.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки АР	7	
КЖ.ЕМ1	ЕМ к основному комплекту чертежей марки КЖ Монолитные конструкции	10	
КЖ.ЕМ2	ЕМ к основному комплекту чертежей марки КЖ Сборные конструкции	12	
ЭМ.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки ЭМ	16	
АТХ.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки АТХ	17	
ЭО.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки ЭО	18	
СС.ЕМ	ЕМ к основному комплекту чертежей марки СС	20	

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные				
2	Трубы электросварные, м	ИЗ7300	006	352	
3	т		И68	1,899	
4	Трубы электросварные, м	ИЗ8300	006	376	
5	т		И68	9,386	
6	Трубы водогазопроводные, м	ИЗ8500	006	471	
7	т		И68	1,147	
8	Всего труб стальных, т		И68	12,432	
9	Трубы полиэтиленовые, м	2248II	006	847	
10	т		И68	0,277	
11	Сталь крупносортовая, т	093100	И68	0,095	
12	Сталь толстолистовая, т	097100	И68	1,482	
13	Швеллеры т	092500	И68	0,994	
14	Крепление трубопроводов, т		И68	0,71	
15	Изоляционные материалы, м ³		И13	0,5	
16					
17					
18					

Имя, № докум.	Корпус и дата	Взам. инв. №	Привязан		
			ИИ 901-3-266.89		
			ТХ.ВМ		
Имя, № докум.	Корпус и дата	Взам. инв. №	провер. Чигарева		
			Инж. Ш. Андриянова		
			Зав. гр. Рябова		
			Инж. Балнева		
Имя, № докум.	Корпус и дата	Взам. инв. №	Главный корпус для станции		
			производительностью		
			3,2 тыс. м ³ /сутки		
			Р	И	И
Имя, № докум.	Корпус и дата	Взам. инв. №	Ведомость потребности в		
			материалах к основному ком		
			плекту чертежей марки ТХ		
			ЦНИИЭП инженерного		
			оборудования		
			г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	т	138500	168	0,74	0,74
2				0,9	0,9
3	Трубы стальные электро-				
4	сварные, м	137300	006	17	17
5	т	137300	168	0,048	0,048
6				0,06	0,06
7	Радиаторы отопительные, экм	493510	084	44,02	44,02
8				70,06	70,06
9	Материалы лакокрасочные, кг	231720	166	112,6	112,6
10				121,2	121,2
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-266.89

ОВ.ВМ

Лист 2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Расход пиломатериалов в круг-				
2	лом лесе м3		II3	199,44	
3	Инертные материалы				
4	щебень м3	57III0	II3	1073,25	
5	Гравий м3	57II20	II3	14,88	
6	Песок строительный				
7	природный, м3	57II40	II3	997,99	
8	Заполнители пористые, м3	57I200	II3	107,17	
9	Асбест т	572100	I68	1,44	
10	Цемент	573000			
11	Портландцемент, т	573II0			
12	M300 т	573I5I	I68	114,74	
13	M400 т	573II2	I68	314,82	
14	Итого, цемента, приведенного				
15	к M400 т		I68	407,07	
16	Известь строительная т	5744I0	I68	9,20	
17	Кирпич строительный				
18	(включая камни) тыс.шт	574I20	798	77,10	
19	Плитки керамические глазу- рованные для внутренней обл- занные для внутренней обл- занные для внутренней обл-				
20					
21	цовки стен с фасонными дета-				
22	лями м2	5752I0	055	309,54	
23	Плитки керамические для полов				
24	(метлахские) м2	575240	055	235,88	
25					

Привязан

Инв. №

Лист

ТИ 90I-3-266.89

AP. BM

2

Формат A4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материале	ед. изм.		
1	Плитки кислотоупорные керами-				
2	ческие м2	575311	055	414,71	
3	Материалы тепло- и звукоизоля-				
4	ционные м3	576000	113		
5	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577100	055	289,76	
6	Материалы рулонные кровельные				
7	и гидроизоляционные (материалы				
8	мягкие кровельные и изоляцион-				
9	ные) м2	577400	055	-	
10	Рубероид м2	577402	055	4710,71	
11	Гидроизол м2	577434	055	179,18	
12	Стекло строительное	591000			
13	Стекло оконное (заводской ас-				
14	сортимент) м2	591120	055	187,59	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-266.89

АР.ЕМ

Лист
3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сортовой прокат обыкновенного				
2	качества	093000			
3	Сталь арматурная класса				
4	A-I, т	093004	168	1,057	
5	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,017	
6	диам. 10, т	Ф 10	168	0,017	
7	Катанка, т	093400	168	1,04	
8	диам. 6, т	Ø 6	168	0,66	
9	диам. 8, т	Ø 8	168	0,38	
10	Сталь арматурная класса A-III, т	093004	168	37,35	
11	Сталь мелкосортная, т	093300	168	33,89	
12	диам. 10, т	Ø 10	168	31,5	
13	диам. 12, т	Ø 12	168	1,53	
14	диам. 14, т	Ø 14	168	0,86	
15	Катанка, т	093400	168	3,464	
16	диам. 6, т	Ø 6	168	0,004	
17	диам. 8, т	Ø 8	168	3,46	
18	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,18	

Взам. инв. №					Привязан			
Подпись и дата	Инв. №				ТН 901-3-266.89	КЕ.БМГ		
Инв. № подл.	Провер.	Левина	<i>С/Лев</i>		Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников мощностью 1500 м ³ /л произв. 3,2 тыс. м ³ /сут	Стадия	Лист	Листов
	Техник	Метцгер	<i>Метцгер</i>			Р	1	2
	Зав. гр.	Левина	<i>С/Лев</i>		Вм к основному комплекту чертежей марки КЖ, Монолитные конструкции	ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва		
	Н. контр.	Данилевский	<i>Данилевский</i>					
	нач. отд.	Писеман	<i>Писеман</i>					

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,061	
2	Швеллеры, т	092500	168	1,08	
3	Сталь сортовая конструкцион-				
4	ная, т	095100			
5		095200			
6		095300	168	39,73	
7	Итого сортового проката обик-				
8	новенного качества, т		168	0,24	
9	Итого стали в натуральной				
10	массе		168	39,97	
11	в том числе по укрупненному				
12	сортаменту				
13	Сталь мелкосортная, т	093300			
14		095300	168	33,9	
15	Катанка, т	093400	168	4,5	
16	Сталь крупносортная, т	093100	168	0,18	
17	Сталь толстолистовая, т	097100	168	0,061	
18	Швеллер, т	092500	168	1,08	
19	Трубы, т		168	0,88	
20	Итого стали приведенной к				
21	стали класса А-I, т		168	54,6	
22	Итого стали приведенной к				
23	стали марки СтЗ		168	2,20	
24	Всего стали приведенной к				
25	классам А-I, СтЗ, т		168	56,80	

Привязан

Инв. №

ТН 901-3-266.89

КЖ.ЕМ1

Лист
2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	6,74	
2	диам. I0, т	∅ I0	I68	2,5I	
3	диам. I2, т	∅ I2	I68	I,43	
4	диам. I4, т	∅ I4	I68	0,92	
5	диам. I6, т	∅ I6	I68	I,8	
6	диам. I8, т	∅ I8	I68	0,28	
7	Сталь среднесортная, т	093200	I68	4, I	
8	диам. 20, т	∅ 20	I68	I, I8	
9	диам. 22, т	∅ 22	I68	0,02	
10	диам. 25, т	∅ 25	I68	2,9	
11	Каталка, т	093400	I68	3,03	
12	диам. 6, т	∅ 6	I68	I,48	
13	диам. 8, т	∅ 8	I68	I,55	
14	Сталь крупносортная, т	093I00	I68	0, I3	
15	диам. 32, т	∅ 32	I68	0, I3	
16	Сталь арматурная класса				
17	A-IV, т	093000	I68	I,25	
18	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	I, I9	
19	диам. I0, т	∅ I0	I68	0,03	
20	диам. I2, т	∅ I2	I68	0,83	
21	диам. I4, т	∅ I4	I68	0,32	
22	диам. I6, т	∅ I6	I68	0,0I8	
23	Сталь среднесортная, т	093200	I68	0,06	
24	диам. 20, т	∅ 20	I68	0,06	
25					

Привязан

Инв. №

ТН 90I-3-266.89

КК.БМ2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат листовой рядовой, т	097100			
2		097200			
3		097300	168	2,47	
4	Сталь сортовая конструкцион-				
5	ная, т	095100			
6		095200			
7		095300	168	32,49	
8	Итого стали в натуральной				
9	массе:		168	34,96	
10	в том числе по укрупненному				
11	сортаменту, т				
12	Катанка, т	093400	168	18,66	
13	Сталь мелкосортная, т	093300			
14		095300	168	9,15	
15	Сталь среднесортная, т	093200			
16		095200	168	4,55	
17	Сталь крупносортная, т	093100			
18		095100	168	0,13	
19	Напрягаемая арматура				
20	Ат-IV		168	0,47	
21	Металлоизделия промышленного				
22	назначения (метизы)	120050			
23	Проволока стальная низкоугле-				
24	родистая обыкновенного качест-				
25	ва для железобетона, т В-I	121300	168	0,91	

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

Привязан			
Изн. №			

ТШ 901-3-266.89 КВ.В/2 Лист 3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	диам.5, т	Ø 5	I68	0,26	
2	диам.4, т	Ø 4	I68	0,38	
3	диам.3, т	Ø 3	I68	0,27	
4	Проволока стальная низко-				
5	углеродистая периодического				
6	профиля Вр-I, т	I2I400	I68	3,02	
7	диам.5, т	Ø 5	I68	1,54	
8	диам.4, т	Ø 4	I68	1,44	
9	диам.3, т	Ø 3	I68	0,04	
10	Итого металлоизделий промыш-				
11	ленного назначения			3,93	
12	Итого стали приведенной				
13	к стали класса А-I, т			46,89	
14	Итого стали приведенной к				
15	стали марки СтЗ, т			2,47	
16	Всего стали приведенной к				
17	классам А-I, СтЗ, т			49,36	
18	Портландцемент	573I00			
19	M400, т	573I12		I60,36	
20	Инертные материалы				
21	Песок строительный				
22	природный, мЗ	57II40	IIЗ	384,6I	
23	Гравий, мЗ	57II20	IIЗ	5I2,67	
24					
25					

Привязан

Ивв. №

ТН 90I-3-266.89

КК.ВМ2

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2	Круг Ø 6 ; т	093300	168	0,009	
3	Итого в натуральном виде с				
4	учетом отходов (3,7%)	093300	168	0,009	
5					
6	Трубы				
7	Труба полиэтиленовая 40x3, км	2248II	008	0,030	
8	т		168	0,011	
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

		Привязки			
Инв №					
		ТН 901-3-266.89		АТХ.БМ	
нач. отд. Данилов	<i>Данилов</i>	Главный корпус для станции производительностью 5,2 тыс. м ³ /сутки	Стадия	Лист	Листов
н. контр. Гусева	<i>Гусева</i>		Р	1	1
сл. спец. Гольцамаз	<i>Гольцамаз</i>	Ведомость потребности в материалах к основному комплекту чертежей марки	ИНИЭП инженерного оборудования г. Москва		
ИЭП Гусева	<i>Гусева</i>		АТХ		
Инж. И.К. Елизарова	<i>Елизарова</i>				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Прокат черных металлов				
2	Лента 30x3, ГОСТ 6009-74, т	093300	168	0,007	
3	Лист 4,0 ГОСТ 19903-74, т	090205	168	0,01	
4	Круг 10, ГОСТ 2590-71, т	093300	168	0,0031	
5	Круг 12, ГОСТ 2590-71, т	093300	168	0,003	
6	Полоса 50x5, ГОСТ 103-76, т	093200	168	0,03	
7	Уголок 63x63x6, ГОСТ 8509-86, т	093100	168	0,012	
8	Итого в натуральном виде с				
9	учетом отходов (3,7%), т		168	0,0651	
10	Всего натуральной стали				
11	класса С38/23, в том числе по				
12	укрупненному сортаменту:				
13	сталь крупносортная, т	093100	168	0,012	
14	сталь среднесортная, т	093800	168	0,01	
15	сталь мелкосортная, т	093300	168	0,0131	
16	сталь тонколистовая, т	090205	168	0,01	
17	Канаты стальные				
18	Проволока стальная				

№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
			Ина. №		
			ТН 90I-3-266.89		
			30.ВМ		
Нач. отд. Данилов			Главный корпус для станции		
Н. контр. Золотоиск			производительностью 3,2		
рук. гр. Матвеев			тыс. м ³ /сутки		
ст. инж. Салым			Ведомость потребности в		
провер. Ариноген			материалах к основному		
			ком-ту чертежей марки 30		
			Стадия	Лист	Листов
			Р	I	2
			ЦНИИЭИ инженерного		
			оборудования		
			г. Москва		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока стальная круглая 8,				
2	ГОСТ 3282-74, км	12500	008	0,085	
3	т	12500	168	0,022	
4	Трубы пластмассовые				
5	Труба винипластовая среднего				
6	типа, с наружным диаметром				
7	25 мм, толщиной стенки 1,5 мм,				
8	ТУ6-19-051-249-79, 25х1,5с, км	22482I	008	0,045	
9	т	22482I	168	0,0078	
10	Труба полиэтиленовая среднего				
11	типа, ГОСТ 18599-83 с наружным				
12	диаметром 32 мм, толщиной стен-				
13	ки 2,4 мм, 32х2,4 сл, км	2248II	008	0,05	
14	т	2248II	168	0,0111	
15	с наружным диаметром 75 мм,				
16	толщиной стенки 5,6, км	2248II	008	0,015	
17	75х5,6, т	2248II	168	0,018	
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТН 901-3-266.89

ЭО.ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Труба винилпластовая				
2	32x1.8 км	22482I	008	0,020	
3	т	22482I	168	0,006	
4					
5	Уголок равнополочный				
6	50x50x5 т	099100	168	0,038	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Имя, №		Принят			
		ТН 901-3-266.89	СС.ВМ		
Имя, №	Нач. отд. Ланков	Главный корпус для станции производительностью 32 тыс.м ³ /сутки	Стация	Лист	Листов
	Н.кондр. Шарусов		Р	1	1
Имя, №	Рук. г. Шарусов	Ведомость потребности материалов, поставляемых подрядчиком	ЦНИИЭТ инженерного оборудования г. Москва		
Имя, №	Ст. инж. Сарыгин				
Имя, №	Провод. Шарусов				