

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
90Г-3- 250.88

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ  
ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ  
ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 1500 МГ/Л ПРОИЗВО-  
ДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20 ТЫС.М<sup>3</sup>/СУТКИ

АЛЬБОМ 7

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

23531-08

© СФ ЦИТИ Госстроя СССР, 1988г

СФ ЦИТИ 620062, г.Свердловск, ул. Чебышева, 4  
Зак. 4526 инв. 23531-08 тираж 100  
Сдано в печать 22.08.1989 Цена 0-32

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-3-250.86

ГЛАВНЫЙ КОРПУС ДЛЯ СТАНЦИИ ОЧИСТКИ ВОДЫ  
ПОВЕРХНОСТНЫХ ИСТОЧНИКОВ С СОДЕРЖАНИЕМ  
ВЗВЕШЕННЫХ ВЕЩЕСТВ ДО 1500 МГ/Л  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 20 ТЫС. М<sup>3</sup>/СУТКИ

АЛЬБОМ ?

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В  
МАТЕРИАЛАХ

Разработан ЦНИИЭП  
инженерного оборудования  
городов, жилых и общест-  
венных зданий

Утвержден Госгражданстроем  
Приказ №242 от 29 июля  
1986г.

23531-08

Главный инженер института

Главный инженер проекта

А. Г. Кетаев

Е. А. Белева



Обозначение СО	Наименование или различительный индекс проектной организации	Стр.	Примечание
ЭМ.ВМ	ВМ в материалах к основному комплекту		
	чертежей марки ЭМ	18	
АТХ.ВМ	ВМ в материалах к основному комплекту		
	чертежей марки АТХ	20	
ЭО.ЭМ	ВМ в материалах к основному комплекту		
	чертежей марки ЭО	21	
СС.ВМ	ВМ в материалах постав- ляемых подрядчиком		
		23	

  

				Привязан							
	Инв. №			ТП 901-3-250.68							
				СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="764 1276 846 1341">Стадия</td> <td data-bbox="846 1276 928 1341">Лист</td> <td data-bbox="928 1276 1017 1341">Листов</td> </tr> <tr> <td></td> <td data-bbox="846 1341 928 1369">2</td> <td></td> </tr> </table>	Стадия	Лист	Листов		2	
Стадия	Лист	Листов									
	2										
					ЦНИИЭП инженерного оборудования г. Москва						

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные				
2	Трубы электросварные м	138100	006	539	
3	т		168	50,4	
4	Трубы электросварные м	138300	006	1344,6	
5	т		168	32,90	
6	Трубы водопроводные м	138500	006	1177	
7	т		168	5,99	
8	Всего труб стальных т		168	85,95	
9	Трубы полиэтиленовые м	2248II	006	891	
10	т		168	0,82	
11	Швеллеры т	092500	168	0,369	
12	Крепление трубопроводов		168	1,64	
13					
14					
15					
16					
17					
18					

№ п/п Подпись и дата Взам. инв. №				Привязан			
		Инв. №					
				ТН 901-3-250.88	ТХ.ВМ		
		Про: э.с. Чигирев					
		Рис: г.с. Рябова		Главный корпус для станции производительностью 20 тыс. м <sup>3</sup> /сутки	Стадия	Лист	Листов
		Г.с. Беляева			Р	I	
	Г.с. Баславский		Ведомость потребности в материалах к основному ксм-ту чертежей марки ТХ	ШНИЭП инженерного оборудования г. Москва			
	И.с. Иваненко						
	И.с. Заплетин						

Формат А4



№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Трубы стальные:				
2	Трубы стальные водогазопровод-				
3	ные, м	138500	006	917	917
4	Т	138500	168	<u>1,3</u>	<u>1,3</u>
5				1,9	1,9
6	Трубы стальные электросварные,				
7	м	137300	006	25	25
8	Т	137300	168	<u>0,11</u>	<u>0,11</u>
9				0,17	0,17
10	Радиаторы отопительные, экм	493510	084	<u>132,37</u>	<u>132,37</u>
11				205,22	205,22
12	Материалы лакокрасочные, кг	231720	166	<u>144,8</u>	<u>144,8</u>
13				174,3	174,3
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан


Инд. №

ТН 901-3-250.88

ОВ.ВМ



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Продукция лесозаготовительной				
2	и лесопильной деревообработ-				
3	вающей промышленности	530000			
4	Плиты древесноволокнистые мяг-				
5	кие (изоляционно-отделочные) м2	553610	055	282,64	
6	Плиты древесноволокнистые				
7	полутвердые, м2	553621	055		
8	Плиты древесноволокнистые				
9	твердые, м2	553622	055		
10	Плиты древесностружечные м3	553400	055		
11	Инертные материалы				
12	щебень, м3	571110	113	2046,79	
13	ГРАВИЙ, м3	571120	113	52,87	
14	Песок строительный природный м3	571140	113	2053,66	
15	Камень бутовый, м3	571150	113		
16	Заполнители пористые м3	571200	113	33,87	
17	Асбест, т	572100	168	3,64	
18	Цемент,	573000			
19	Портландцемент т	573110		705,45	
20	М 300 т	573151	168	374,9	
21	М 400 т	573112	168	321,40	
22	М 500 т	573113	168	9,15	
23	М 600 т	573115	168		
24	Итого цемента приведенного к				
25	М 400 т		168	668,89	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инд. № подл.

Привязан

Инд. №

ТН 901-3-250.88

AP

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Штукатурка сухая гипсовая				
2	(листы гипсовые обшивочные) м2	5742I3	055		
3	Известь строительная т	5744I0	I68	I6,93	
4	Кирпич строительный				
5	(включая камни) тыс.шт.	574I20	798	97,67	
6	Плитки керамические глазуран-				
7	ные для внутренней облицовки				
8	стен с фасонными деталями м2	5752I0	055	388,20	
9	Плитки фасадные керамические м2	575220	055		
10	Плитки керамические для полов				
11	(метлахские) м2	575240	055	358,72	
12	Плитки кислотоупорные керами-				
13	ческие м2	5753II	055	576,0	
14	Материалы тепло-и звукоизоля-				
15	ционные м3	576000	II3		
16	Вата минеральная м3	576IIO	II3		
17	Стекловолоконная вата м3	576I20	II3		
18	Изделия минераловатные тепло-				
19	и звукоизоляционные, м3	576200	II3		
20	Изделия тепло-и звукоизоля-				
21	ционные из стекловолокна и				
22	стекловаты м3	576300	II3		
23	Плиты фибритные (арболитные) м3	57686I	II3		
24	Линолеум (рулоны и плитки) м2	577I00	055	354,65	
25					

Принят

Имя, №

ТП 901-3-250.88

AP

Лист

3

№ п/п	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Материалы рулонные кровельные				
2	и гидроизоляционные (материалы				
3	мягкие кровельные и изоляцион-				
4	ные) м2	577400	055		
5	Рубероид м2	577402	055	11391, I	
6	Изол (включая фильгоизол) м2	577403	055		
7	Фольгоизол м2	577451	055		
8	Толь кровельный и толь-кожа м2	577404	055	280,31	
9	Гидроизол м2	577434	055		
10	Листы асбестоцементные кровель-				
11	ные волокнистые обыкновенного				
12	профиля "В0" тыс. усл. плиток	578111	732		
13	Листы асбестоцементные усиле-				
14	ного профиля "ВУ-5" тыс. усл. пл.	578125	732	1,90	
15	Стекло строительное	591000			
16	Стекло оконное (заводской ассор-				
17	тимент) м2	591120	055	429,22	
18	Блоки стеклянные пустотелые м2	591330	055		
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан

Имя, №

ТП 901-3-250.88

АР

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь для армирования				
2	к.б. конструкций:				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	1,07	
4	∅ 6			0,23	
5	∅ 8			0,48	
6	∅ 10			0,32	
7	∅ 25			0,04	
8	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	1,18	
9	∅ 10			0,81	
10	∅ 12			0,29	
11	∅ 14			0,09	
12	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	45,96	
13	∅ 6			2,67	
14	∅ 8			6,78	
15	∅ 10			6,85	
16	∅ 12			4,41	
17	∅ 14			7,17	
18	∅ 16			12,03	

			Привязан			
Имя. №						
				ТН 904-3-250.88		КК В. I
Пров.	Левина	<i>Левина</i>	Главный корпус для станции очистки воды поверхности источников путн. 1500 м <sup>2</sup> /л производят. 20 тис. м <sup>3</sup> /сутки	Стация	Лист	Листов
инж.	Курганова	<i>Курганова</i>		Р	I	3
ГИП	Левина	<i>Левина</i>	Ведомость потребности материалов осн. комп. марки КК (монолитные конструкции)	ЦНИИЭП инженерного оборудования		
Н. конт	Данилевс	<i>Данилевс</i>				
Нач. от	Красавин	<i>Красавин</i>				

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Ø 18			0,39	
2	Ø 22			5,57	
3	Ø 25			0,15	
4	Проволока стальная низкоуглеро-				
5	дистая обыкновенного качества				
6	для ж.б. класса В-I, т.	I2I300	I68	I,05	
7	Итого стали для армирования				
8	ж.б. конструкций, т.		I68	49,25	
9	Сталь сортовая конструкционная				
10	и прокат листовой, т.		I68	2,84	
11	Итого стали для армирования				
12	ж.б. конструкций, сортовой				
13	конструкционной и проката				
14	листвого, т.		I68	52,09	
15	В том числе по укрупненному				
16	сортаменту:				
17	катанка, т.	093400	I68	11,21	
18	сталь мелкосортная, т.	093300	I68	32,35	
19	сталь среднесортная, т.	093200	I68	5,93	
20	сталь крупносортная, т.	093100	I68	0,20	
21	швеллеры т.	092500	I68	2,23	
22	сталь толстолистовая, т.	090205	I68	0,17	
23	Металлоизделия промышленного				
24	назначения (метизы), т.		I68	0,73	
25					

Взм. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Привязан

Инв. №

ТП 901-3-250.88

КЖ ВМ I

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Всего стали для армирования				
2	к.б. конструкций, сортовой				
3	конструкционной, проката листо-				
4	вого и метизы в натуральной				
5	массе, т.		168	52,82	
6	Всего стали, приведенной к				
7	классу А-I, т.		168	70,47	
8	Всего стали, приведенной к				
9	классу Ст 3, т.		168	3,57	
10	Всего стали, приведенной к				
11	классам А-I и Ст 3, т.		168	74,04	
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

Привязан

Имя. №

ТН 901-3-250.88

КЕ ВМ I

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Сталь для армирования				
2	ж.б. конструкций				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	8,82	
4	$\phi$ 6			2,11	
5	$\phi$ 8			0,56	
6	$\phi$ 10			4,25	
7	$\phi$ 12			0,93	
8	$\phi$ 14			0,33	
9	$\phi$ 16			0,26	
10	$\phi$ 18			0,11	
11	$\phi$ 20			0,17	
12	$\phi$ 22			0,10	
13	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,86	
14	$\phi$ 10			0,72	
15	$\phi$ 12			0,14	
16	Сталь арматурная класса Ас-II, т	093003	168	2,47	
17	$\phi$ 10			0,06	
18	$\phi$ 12			0,28	

Име. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Име. №	Привязан	ТШ 901-3-250.88	КЭ ВМ 2	Стадия	Лист	Листов	Пров. Левина	Инж. Кырсанов	ТИП Левина	Н. конт Данилевский	Нач. от Красавин	Главный корпус для станции очистки воды поверхностных источников БУТИ-ДОБСООБТ/Д. ПРОВ. ВОД. 2.11.13.1.1/ СУТКИ	Р	I	4	Ведомость потребности в материалах осн. компл. марки КЭ (сборные конструкции)	ЦНИИЭП инженерного оборудования

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	∅ 14			0,20	
2	∅ 16			0,02	
3	∅ 22			1,90	
4	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	58,84	
5	∅ 6			3,92	
6	∅ 8			4,22	
7	∅ 10			15,82	
8	∅ 12			14,88	
9	∅ 14			4,42	
10	∅ 16			8,42	
11	∅ 18			2,58	
12	∅ 20			1,75	
13	∅ 22			0,30	
14	∅ 25			2,54	
15	Сталь арматурная класса А-IV, т	093006	168	6,81	
16	∅ 16			2,98	
17	∅ 18			0,26	
18	∅ 20			0,18	
19	∅ 22			3,39	
20	Сталь арматурная класса Аt-IV, т	093006	168	1,66	
21	∅ 10			0,32	
22	∅ 12			1,12	
23	∅ 14			0,22	
24	Сталь арматурная класса Аt-V, т	093007	168	0,47	
25	∅ 16			0,17	

Привязан

Инд. №

ТН 904-3-250.88

КК ВМ 2

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Ø 18			0,09	
2	Ø 20			0,21	
3	Проволока стальная низкоуглеро-				
4	дистая, обыкновенного качества				
5	для железобетона В-І, т	І2І300	І68	І,25	
6	Проволока стальная низкоуглеро-				
7	дистая периодического профиля				
8	Вс-І, т	І2І400	І68	І7,32	
9	Итого стали для армирования				
10	ж.б. конструкций, т		І68	98,47	
11	Сталь сортовая конструкционная				
12	и прокат листовой, т		І68	30,20	
13	Итого стали для армирования				
14	ж.б. конструкций, сортовой				
15	конструкционной и проката				
16	листового, т		І68	І28,67	
17	В том числе по укрупненному				
18	сортаменту:				
19	катанка, т	093400	І68	29,39	
20	сталь мелкосортная, т	093300	І68	58,6І	
21	сталь среднесортная, т	093200	І68	І0,60	
22	сталь крупносортная, т	093100	І68	7,8І	
23	балки и швеллеры, т	092500	І68	6,26	
24	сталь толстолистовая, т	090205		І6,0І	
25					

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

Привязан

Инв. №

ТШ 904-3-250.88

КВ ВМ 2

Лист

3

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Металлоизделия промышленного				
2	назначения (метизы), т		I68	3,05	
3	Всего стали для армирования				
4	з.б. конструкций, сортовой				
5	конструкционной, проката листо-				
6	вого и метизы в натуральной				
7	массе,		I68	I31,73	
8	Всего стали, приведенной к				
9	классу А-I, т		I68	I43,60	
10	Всего стали, приведенной к				
11	классу Ст-3, т		I68	33,25	
12	Всего стали, приведенной к				
13	классам А-I и Ст-3, т		I68	I76,85	
14	Цемент				
15	Портландцемент	573II0		463,97	
16	М 300, т	573I5I	I68	47,76	
17	М 400, т	573II2	I68	356,66	
18	М 500, т	573II3	I68	42,22	
19	М 600, т	573II5	I68	I7,33	
20	Всего портландцемента, приве-				
21	денного к М 400, т		I68	466,87	
22	Инертные материалы				
23	щебень, м3	57II0	II3	I2I5,4	
24	песок строительный, м3	57II40	II3	9II,54	
25					

Привязан

Инв. №

ТН 901-3-250.88

КВ ВМ 2

Лист

4



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	<u>Трубы стальные</u>				
2	Труба стальная электросварная				
3	47x2, км	I30300	008	0,015	
4	т	I30300	I68	0,023	
5	59x2 км	I30300	008	0,003	
6	т	I30300	I68	0,0085	
7	89x3 км	I30300	008	0,003	
8	т	I30300	I68	0,019	
9					
10	<u>Трубы полиэтиленовые</u>				
11	Труба полиэтиленовая				
12	40x3, км	2248II	008	0,100	
13	т	2248II	I68	0,49	
14	63x7 км	2248II	008	0,022	
15	т	2248II	I68	0,027	
16	90x9,6 км	2248II	008	0,033	
17	т	2248II	I68	0,078	
18					
19	<u>Материалы строительные</u>				
20	Лист асбестоцементный				
21	700x1200 мм		796	I	
22					
23					
24					
25					

Привязан

Инв. №

ТП 90I-3-250.88

ЭМ. ВМ

Лист

2

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	<u>Прокат черных металлов</u>				
2	Круг $\varnothing$ 6, т	093300	168	0,009	
3	Итого в натуральном виде				
4	с учетом отходов (3,7%), т	093300	168	0,009	
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Инв. №	Взам. инв. №	Подпись и дата	Привязан			
Инв. №	Взам. инв. №	Подпись и дата	ТП 901-3-250.88	АТХ.ВМ		
Инв. №	Взам. инв. №	Подпись и дата	Главный корпус для станции производительностью 20,0 тыс. м <sup>3</sup> /сутки	Стация	Лист	Листов
				P	I	I
Инв. №	Взам. инв. №	Подпись и дата	Ведомость потребности ма- териалов к основному комп- лекту чертежей марки АТХ	ЦЕНТЭК инженерного обору- дования г. Москва		



№ строки	Наименование материала и единица измерения	Т	Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
1	сталь крупносортовая	т	093100	168	0,009	
2	сталь среднесортная	т	093200	168	0,015	
3	сталь мелкосортовая	т	093300	168	0,036	
4	сталь тонколистовая	т	097200	168	0,001	
5	сталь толстолистовая	т	090205	168	0,001	
6	Канаты стальные					
7	Проволока 08, ГОСТ 3282-74, м		125000	006	30	
8	Провод, ПСО-4, ГОСТ 3617-71, м		125000	006	7	
9	Труба винипластовая					
10	Труба винипластовая среднего					
11	типа 25х1,5					
12	ТУ6-19-051-249-79					
13		км	22482I	008	1,5	
14		т	22482I	168	0,261	
15	Труба полиэтиленовая					
16	Труба полиэтиленовая низкой					
17	плотности ГОСТ 18599-83					
18	32х2,4	км	2248II	008	0,13	
19		т	2248II	168	0,029	
20	50х3,7	км	2248II	008	0,007	
21		т	2248II	168	0,004	
22	63х4,7	км	2248II	008	0,03	
23		т	2248II	168	0,017	
24						
25						

Инд. № подл. (Подпись и дата) Ващ. инв. №

Привязан			
Инд. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Труба винилпластовая				
2	32xI,8 км	22482I	038	0,02	
3	т	22482I	168	0,006	
4					
5	Уголок равнополочный				
6	50x50x5 т	093100	168	0,038	
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					

Привязан

Име №

ТП 90I- 3-250-88

СС.ВМ

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

Стадия | Лист | Листов

Р | I | I

Ведомость потребности  
материалов, поставляемых  
подрядчиком

ЦНИИЭП инженерного  
оборудования  
г. Москва