

Типовые проектные решения

820-4-033.88

Водосбросы трубчатые с коньковым оголовком
на расход воды до 50 м³/с с перепадом от
7 до 15 м

А Л Ь Б О М 5

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В
МАТЕРИАЛАХ

Типовые проектные решения

820-4-033.88

Водосбросы трубчатые с коншковым оголовком на
расход воды до 50 м³/с с перепадом от 7 до 15 м

А Л Ь Б О М 5

ПЕРЕЧЕНЬ АЛЬБОМОВ

- Альбом 1. Пояснительная записка, архитектурно-строительные решения
- Альбом 2. Конструкции железобетонные
- Альбом 3. Конструкции металлические
- Альбом 4. Сметы
- Альбом 5. Ведомость потребности в материалах

РАЗРАБОТАН:

институтом "Белгипроводхоз"

Главный инженер института *Bl* П.Е.Лапчук

Главный инженер проекта *My* В.М.Макеев

СОГЛАСОВАН:

Зам.нач.В/О
"Союзводпроект"

Б.В.Орлов

Главный инженер
проекта

Л.И.Лиманская

Утвержден и введен
в действие
Минводхозом СССР

Протокол № 778
от 14 июля 1988г.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА 5

№ п/п	Наименование	стр.
1	Ведомость потребности в материалах по ГОСТ 21.109-80 для КВАТ-2С	3
2	Ведомость потребности в материалах по ГОСТ 21.109-80 для КВАТ-2М	8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	I68	I,46	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	0256210000	I68	0,01	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества т				
6	д=25 мм т	0930030025	I68	3,80	
7	д=28 мм т	0930030028	I68	0,07	
8	Итого по классу А-2 т	0930030099	I68	3,87	
9	д=8 мм т	0930040008	I68	3,72	
10	д=10 мм т	0930040010	I68	0,43	
11	д=12 мм т	0930040012	I68	0,89	
12	д=14 мм т	0930040014	I68	0,44	
13	д=16 мм т	0930040016	I68	0,41	
14	Итого по классу А-3 т	0930040099	I68	10,16	
15	д=6 мм т	0930090006	I68	1,75	
16	д=8 мм т	0930090008	I68	0,12	
17	д=12 мм т	0930090012	I68	0,14	
18	д=14 мм т	0930090014	I68	0,17	
19	д=16 мм т	0930090016	I68	0,04	
20	д=20 мм т	0930090020	I68	0,07	

Взам. инв. №					Привязан		
Подпись и дата							
Ина. №							
Мат. № подл.					ТПР 820-4-033.88	ВМ	
Ина. № подл.	Нач. от	Красуцкий	<i>А. С.</i>	Ведомость потребности в материалах водосброса трубчатого КВАТ-2С	Стадия	Лист	Листов
	ГИП	Макеев	<i>Ульян 08.88</i>		Р	1	5
	Сост.	Марчук	<i>Марчук</i>				
	Пров.	Гумилов	<i>Гумилов</i>				
	Н. КОНТ.	Новик	<i>Новик 08.88</i>				
					Веленпроводхоз		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	т	Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
1	Итого по классу А-I	т	0930090099	168	2,54	
2	Итого сортового проката обыкновенного качества	т				
3	Сталь сортовая	т	0930980099	168	16,57	
4	Прокат листовой рядовой	т	0953099099	168	0,08	
5	Итого стали в натуральной массе	т	0973099090	168	0,15	
6	Итого стали в натуральной массе	т				
7	в т.ч. сталь крупносортовая	т	0973099091	168	16,79	
8	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099092	168	0,19	
9	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099093	168	3,95	
10	в т.ч. сталь в катанке	т	0973099094	168	7,08	
11	Металлоизделия промышленного назначения	т	0973099095	168	5,59	
12	Проволока В-I	т				
13	Итого металлоизделий промышленного назначения	т	1213000000	168	0,06	
14	Итого стали приведенной к классу А-I	т				
15	Итого стали приведенной к классу А-I	т	1299990091	168	0,05	
16	Итого стали приведенной к классу А-I	т				
17	Итого стали приведенной к классу А-I	т	1299990092	168	21,82	
18	Итого стали приведенной к классу А-I	т				
19	Итого стали приведенной к классу А-I	т	1299990093	168	0,23	
20	Итого стали приведенной к классу А-I	т				
21	Итого стали приведенной к классу А-I	т	1299990094	168	22,04	
22	Итого стали приведенной к классу А-I	т				
23	Итого стали приведенной к классу А-I	т				
24	Итого стали приведенной к классу А-I	т				
25	Итого стали приведенной к классу А-I	т	1299990973	168	0,55	

Привязан

Имя. №

ТИР 820-4-033.88

ВМ

Лист

2

25632-05 5 Формат А4

Взам. инв. №

Подпись и дата

Имя. № подл.

№ Строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Итого стали сортовой конструк-				
2	ционной в натуральной массе т	I299990977	I68	0,55	
3	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	0,35	
4	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,05	
5	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,14	
6	Итого стали сортовой конструк-				
7	ционной приведенной к стали т	I299990987	I68	0,55	
8	класса С 38/23				
9	Всего сортового проката обык-				
10	новенного качества, стали сор-				
11	товой конструкционной, листо-				
12	вого проката, металлоизделий				
13	промышленного назначения в на-				
14	туральной массе т	I299990988	I68	17,39	
15	в т.ч. сталь крупносортная т	I299990990	I68	0,54	
16	в т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	4,00	
17	в т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	7,23	
18	в т.ч. катанка т	I299990993	I68	5,59	
19	Всего приведенной стали к				
20	классам А1 и Ст.3 т	I299990998	I68	22,58	
21	в т.ч. на изготовление моно-				
22	литных ж/б и бетонных конст-				
23	рукций т	I299991101	I68	0,08	
24	в т.ч. на изготовление сбор-				
25	ных ж/б и бетонных конструк-				

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

Привязан

Имя, №

ТИР 820-4-033.88

ВМ

Лист

3

25632-05 6

Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	шпй т	I29999II02	I68	15,60	
2	в т.ч. на строительные сталь-				
3	ные конструкции т	I29999II03	I68	0,55	
4	в т.ч. на производство работ т	I29999II06	I68	6,36	
5	Электроды кг	I29999I200	I66	6,69	
6	Пластмассы кг	2240000000	I66	150,00	
7	Материалы лакокрасочные кг				
8	Грунты разные кг	23I0002235	I66	5,11	
9	Лаки битумные кг	23III30000	I66	30,00	
10	Лак ХС-76 кг	23I3032576	I66	10,35	
11	Растворители кг	23I9I02986	I66	5,52	
12	Продукция лесозаготовительной				
13	и лесопильно-деревообрабатываю-				
14	щей промышленности м3				
15	Лесоматериалы качественные м3	533I000000	II3	0,18	
16	Итого лесоматериалов в услов-				
17	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	0,28	
18	Щебень м3	57III00000	II3	100,18	
19	Гравий м3	57II200000	II3	39,97	
20	Песок строительный природный				
21	м3	57II400000	II3	97,69	
22	Камень бутовый м3	57II5I0000	II3	136,35	
23	Цемент т				
24	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	4,24	
25	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	51,03	

Привязан

Изм. №

ТИР 820-4-033.88

ВМ

Лист

4

25632-05 7

Формат А4

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Портландцемент 300 т	5731510000	168	2,51	
2	Цемент всего, приведенный				
3	к марке 400 т	5739990099	168	62,65	
4	в т.ч. на изготовление моно-				
5	литных ж/б и бетонных конст-				
6	рукций т	5739990111	168	8,66	
7	в т.ч. на изготовление сборных				
8	ж/б и бетонных конструкций т	5739990112	168	47,98	
9	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	6,01	
10	Изол (включая фольгоизол) м2	5774030000	55	131,04	
11	Гидроизол м2	5774340000	55	165,60	
12	Стекло строительное м2				
13	Ткани и сетки стеклянные				
14	1000 м2	5952010000	56	0,02	
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Привязан			
Имя, №			

ТИР 820-4-033.88

ВМ Лист
5

25622-05 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые, т	0256000000	168	1,32	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	0256210000	168	0,01	
4	Сортовой прокат обыкновенного				
5	качества т				
6	д=25 мм т	0930030025	168	1,57	
7	д=28 мм т	0930030028	168	0,03	
8	Итого по классу А-2 т	0930030099	168	1,60	
9	д=8 мм т	0930040008	168	3,84	
10	д=10 мм т	0930040010	168	0,76	
11	д=12 мм т	0930040012	168	0,86	
12	д=14 мм т	0930040014	168	0,45	
13	д=16 мм т	0930040016	168	0,68	
14	Итого по классу А-3 т	0930040099	168	10,31	
15	д=6 мм т	0930090006	168	1,11	
16	д=8 мм т	0930090008	168	1,25	
17	д=12 мм т	0930090012	168	0,14	
18	д=14 мм т	0930090014	168	0,18	
19	Итого по классу А-1 т	0930090099	168	2,78	
20	Итого сортового проката				

№ инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		
№ инв. №			ТИР 820-4-033.88		
			ЕМ		
Нач. от	Красуцкий	AK	Ведомость потребности в материалах водосброса трубчатого КВАТ-2М		
Гл. инж.	Макеев	Макеев			
Сост.	Марчук	Марчук			
Пров.	Тумилович	Тумилович			
Н. конт.	Новик	Новик			
			Стадия	Лист	Листов
			Р	1	5
			Белгипроводхоз		

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	обыкновенного качества т	0930980099	168	14,69	
2	Сталь сортовая т	0953099099	168	0,08	
3	Прокат листовой рядовой т	0973099090	168	0,15	
4	Итого стали в натуральной				
5	массе т	0973099091	168	14,92	
6	В т.ч. сталь крупносортная т	0973099092	168	0,19	
7	В т.ч. сталь среднесортная т	0973099093	168	1,60	
8	В т.ч. сталь мелкосортная т	0973099094	168	6,92	
9	В т.ч. катанка т	0973099095	168	6,20	
10	Металлоизделия промышленного				
11	назначения т				
12	Проволока В-1 т	1213000000	168	0,05	
13	Итого металлоизделия промыш-				
14	ленного назначения т	1299990091	168	0,05	
15	Итого стали приведенной к				
16	стали класса А1 т	1299990092	168	19,53	
17	Итого стали приведенной к				
18	стали класса СТ.3 т	1299990093	168	0,23	
19	Всего стали приведенной к				
20	классам А1 и СТ.3 т	1299990094	168	19,75	
21	Сталь сортовая конструк-				
22	ционная т				
23	Прокат из стали СТ.3 т	1299990973	168	0,55	
24	Итого стали сортовой конструк-				
25	ционной в натуральной массе т	1299990977	168	0,55	

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

Привязан

Имя, №

ТПР 820-4-033.88

ЕМ

Лист

2

25632-05 10 Формат А4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990979	I68	0,35	
2	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	0,05	
3	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990981	I68	0,14	
4	Итого стали сортовой конструк-				
5	ционной приведенной к стали				
6	класса С 38/23 т	I299990987	I68	0,55	
7	Всего сортового проката обычно-				
8	венного качества, стали сор-				
9	товой конструкционной, т	I299990988	I68	15,52	
10	листового проката, металлоиз-				
11	делий промышленного назначе-				
12	ния в натуральной массе				
13	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	0,54	
14	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	1,65	
15	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	7,07	
16	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	6,20	
17	Всего приведенной стали к				
18	классам А1 и СТ.3 т	I299990998	I68	20,30	
19	В т.ч. на изготовление монолит-				
20	ных ж/б и бетонных конструк-				
21	ций т	I299991101	I68	0,08	
22	В т.ч. на изготовление сборных				
23	ж/б и бетонных конструкций т	I299991102	I68	14,26	
24	В т.ч. на строительные сталь-				
25	ные конструкции т	I299991103	I68	0,55	

Приказан

Име. №

ТПР 820-4-033.88

ВМ

Лист

3

25632-05 11

Сторона АА

Име. № подл. Паслись и дата Взам. инв. №

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. на производство работ т	I29999I106	I68	5,4I	
2	Электроды кг	I29999I200	I66	6,69	
3	Пластмассы кг	2240000000	I66	150,00	
4	Материалы лакокрасочные кг				
5	Грунты разные кг	23I0002235	I66	5,II	
6	Лаки битумные кг	23III30000	I66	30,00	
7	Лак ХС-76 кг	23I3032576	I66	10,35	
8	Растворители кг	23I9I02986	I66	5,52	
9	Продукция лесозаготовительной				
10	и лесопильно-деревообрабатыва-				
11	ющей промышленности м3				
12	Пиломатериалы качественные м3	533I000000	II3	0,19	
13	Итого лесоматериалов в услов-				
14	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	0,28	
15	Щебень м3	57III00000	II3	92,53	
16	Гравий м3	57II200000	II3	39,97	
17	Песок строительный природ-				
18	ный м3	57II400000	II3	84,0I	
19	Камень бутовый м3	57II5I0000	II3	136,35	
20	Цемент, т				
21	Портландцемент 400 т	573II20000	I68	4,29	
22	Портландцемент 500 т	573II30000	I68	45,72	
23	Портландцемент 300 т	573I5I0000	I68	0,86	
24	Цемент всего, приведенный				
25	к марке 400 т	5739990099	I68	55,36	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Приказ

Инв. №

ТПР 820-4-033.88

ЕМ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. на изготовление моно-				
2	литных ж/б и бетонных конст-				
3	рукций т	5739990III	I68	9,33	
4	В т.ч. на изготовление сборных				
5	ж/б и бетонных конструкций т	5739990II2	I68	41,51	
6	В т.ч. на растворы т	5739990II3	I68	4,52	
7	Изол (включая фольгоизол) м2	5774030000	55	144,00	
8	Гидроизол м2	5774340000	55	57,50	
9	Стекло строительное м2				
10	Ткани и сетки стеклянные I000м2	5952010000	56	0,02	
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					

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

Приказан			
Имя, №			