

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
820-I-088.88

Шлюзы-регуляторы на расход воды до 300 м³/с
сборно-монолитной конструкции

АЛЬБОМ 5

Ведомость потребности в материалах

И. С/ЕКО: 0-61

Гор. чертеж 2518/5

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

820-I-088.88

Шлюзы-регуляторы на расход воды до 300 м³/с сборно-механической конструкции

Альбом 5

Перечень альбомов

Альбом 1 Пояснительная записка, архитектурно-строительные решения, конструкции металлических

Альбом 2 Конструкции железобетонные.

Альбом 3 Конструкции железобетонные сборные

Альбом 4 Сметы

Альбом 5 Ведомость потребности в материалах

Разработан:
институтом "Белгипроводхоз"

Главный инженер
института *Л.М.* П.Е. Лапчук

Главный инженер
проекта *Л.М.* В.М. Макеев

Согласован:

Зам. нач. В/О "Союзвод-
проект" *Б.В.* Орлов

Главный инженер
проекта

Л.М. Лиманская

Утвержден и
введен в действие Минводхозом
СССР

Протокол № 769 от
5 мая 1988 г.

2518/5

© Издательство Госстроя СССР 1989г

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

№ пп	Наименование	Стр.
------	--------------	------

I	Ведомость потребности в материалах по ГОСТ 21.109-80 ШРП 3,5-3x5,5-5	3
2	Ведомость потребности в материалах по ГОСТ 21.109-80 ШРП 3,5-3x5,5-6	9

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланцевые т	0256000000	168	4,62	
2	Битумы нефтяные строительные				
3	твердых марок т	0256210000	168	0,02	
4	Сортовой прокат обыкновен-				
5	ного качества т				
6	Д=10 мм т	0930030010	168	0,01	
7	Д=12 мм т	0930030012	168	0,01	
8	Д=16 мм т	0930030016	168	0,27	
9	Итого по классу А-2 т	0930030099	168	0,30	
10	Д=8 мм т	0930040008	168	0,42	
11	Д=10мм т	0930040010	168	2,09	
12	Д=12 мм т	0930040012	168	0,30	
13	Д=14 мм т	0930040014	168	2,09	
14	Д=16 мм т	0930040016	168	3,64	
15	Д=18 мм т	0930040018	168	0,08	
16	Д=20 мм т	0930040020	168	0,72	
17	Д=22 мм т	0930040022	168	13,42	
18	Итого по классу А-3 т	0930040099	168	35,59	
19	Д=6 мм т	0930090006	168	0,70	
20	Д=8 мм т	0930090008	168	10,60	

2518/5

Имя. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан		ТНР 320-1-088.88	ВМ	
Имя. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Имя. №		Ведомость потребности в материалах по ГОСТ 21.109-80 ШРп 3,5-3х5,5-5	Белгипроводхоз	
			Н. отд. Кра суцким А.				
			Г.И.И. Макеев				
			Сост. Азява				
			Пров. Гумилевич				
Имя. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Н. комп Новик		Стадия Р	Лист 1	Листов 8

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
1	Д=10 мм	т	0930090010	168	0,80	
2	Д=12 мм	т	0930090012	168	1,04	
3	Д=14 мм	т	0930090014	168	0,15	
4	Д=16 мм	т	0930090016	168	0,14	
5	Д=18 мм	т	0930090018	168	0,07	
6	Д=20 мм	т	0930090020	168	7,38	
7	Д=22 мм	т	0930090022	168	1,28	
8	Д=25 мм	т	0930090025	168	0,37	
9	Д=28 мм	т	0930090028	168	0,02	
10	ИТОГО по классу А-I	т	0930090099	168	23,28	
11	Итого сортового проката					
12	обыкновенного качества	т	0930980099	168	59,17	
13	Сталь сортовая	т	0953099099	168	0,22	
14	Прокат листовой рядовой	т	0973099090	168	0,68	
15	Итого стали в натуральной					
16	массе	т	0973099091	168	60,07	
17	в т.ч. сталь	т	0973099092	168	0,63	
18	в т.ч. сталь среднесортная	т	0973099093	168	23,19	
19	в т.ч. сталь мелкосортная	т	0973099094	168	24,27	
20	в т.ч. катанка	т	0973099095	168	11,72	
21	в т.ч. сталь толстолистовая					
22	(от 4 мм)	т	0973099096	168	0,27	
23	Металлоизделия промышленного					
24	назначения	т				
25	Проволока В-I	т	1213000000	168	0,19	

2518/5

Привязан			
Изм. №			

ТПР 820-1-088.88

ВМ

Лист

2

Изм. № подл. Подпись и дата

Взам. инв. №

	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Проволока ВР-1 т	1214000000	168	0,08	
2	Сетка стальная сварная				
3	арматурная т	1276000000	168	0,72	
4	Итого металлоизделий про-				
5	мышленного назначения т	1299990091	168	0,99	
6	Итого стали приведенной				
7	к стали класса А-1 т	1299990092	168	75,92	
8	Итого стали приведенной к				
9	стали класса СТ.3 т	1299990093	168	0,90	
10	Всего стали приведенной к				
11	классам А-1 и СТ.3 т	1299990094	168	76,82	
12	Сталь сортовая конструкцион-				
13	ная т				
14	Прокат из стали СТ.3 т	1299990973	168	11,07	
15	Итого стали сортовой конст-				
16	рукционной в натуральной				
17	классе т	1299990977	168	11,07	
18	в т.ч. балки и швеллеры т	1299990978	168	4,48	
19	в т.ч. сталь крупносортовая т	1299990979	168	1,08	
20	в т.ч. сталь среднесортная т	1299990980	168	1,09	
21	в т.ч. сталь мелкосортная т	1299990981	168	3,61	
22	в т.ч. сталь толстолистовая				
23	от 4 мм т	1299990983	168	0,81	
24	Итого стали сортовой конструк-				
25	ционной приведенной к стали				

2518/5

Приказ			
Изм. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	класса С 38/23 Т	I299990987	I68	11,07	
2	Всего сортового проката				
3	обыкновенного качества, стали				
4	сортовой Т	I299990983	I68	72,13	
5	конструкционной, листового				
6	проката, металлоизделий про-				
7	мышленного назначения в на-				
8	туральной массе				
9	в т.ч. балки и швеллеры Т	I299990989	I68	4,48	
10	в т.ч. сталь крупносортовая Т	I299990990	I68	1,70	
11	в т.ч. сталь среднесортная Т	I299990991	I68	24,28	
12	в т.ч. сталь мелкосортная Т	I299990992	I68	27,88	
13	в т.ч. катанка Т	I299990993	I68	11,72	
14	в т.ч. сталь толстолистовая				
15	от 4 мм Т	I299990994	I68	1,08	
16	Всего приведенной стали к				
17	классам А-1 и СГ.3 Т	I299990998	I68	87,89	
18	в т.ч. на изготовление мо-				
19	нолитных ж/б и бетонных				
20	конструкций Т	I299991101	I68	1,40	
21	в т.ч. на изготовление				
22	сборных ж/б и бетонных конст-				
23	ций Т	I299991102	I68	55,34	
24	в т.ч. на строительные сталь-				
25	ные конструкции Т	I299991103	I68	8,47	

2516/5

Примечан

Имя №

ТПР 820-1-088.88

ВМ

Лист

4

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	в т.ч. на производство				
2	работ т	1299991106	168	21,68	
3	Электроды кг	1299991200	166	2000,40	
4	Трубы стальные для строитель-				
5	ства конструкций т				
6	Трубы стальные для строи-				
7	тельства конструкций т	1299996000	168	0,02	
8	в т.ч. трубы стальные для				
9	ж/б конструкций т	1299996001	168	0,02	
10	Пластмассы кг	2240000000	166	340,60	
11	Материалы лакокрасочные кг				
12	Грунты разные кг	2310002235	166	102,12	
13	Лаки битумные кг	2311130000	166	100,00	
14	Лак ХС-76 кг	2313032576	166	207,00	
15	Растворители кг	2319102986	166	110,40	
16	Продукция лесозаготовительной				
17	и лесопильно-деревообраба-				
18	тывающей промышленности м3				
19	Пиломатериалы качественные м3	5331000000	113	1,98	
20	Итого лесоматериалов в ус-				
21	ловном круглом лесе м3	5599990099	113	2,97	
22	Щебень м3	5711100000	113	760,35	
23	Гравий м3	5711200000	113	661,02	
24	Песок строительный при-				
25	родный м3	5711400000	113	703,72	

2518/5

Приказан

Имя. №

ТПР 820-I-088.88

ВМ

Лист

5

Имя. № подл. Подпись и дата

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Камень булыжный м3	5711522403	113	178,77	
2	Цемент т				
3	Портландцемент 400 т	5731120000	168	134,05	
4	Портландцемент 500 т	5731130000	168	158,63	
5	Портландцемент 300 т	5731510000	168	0,49	
6	Цемент всего, приведенный				
7	к марке 400 т	5739990099	168	308,99	
8	в т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных				
9	конструкций т	5739990111	168	144,61	
11	в т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конст-				
12	рукций т	5739990112	168	157,99	
14	в т.ч. на растворы т	5739990113	168	6,39	
15	Гидроизол м2	5774340000	55	94,50	
16	Канат смоляной кг	8121141115	166	160,00	
17	Латунь листовая т	1733370000	168	0,18	
18	Ткани и сетки стеклянные 1000м2	5952010000	56	0,62	
19	Семена трав кг	9749930000	166	9,48	
20	Глина м3		113	30,30	
21	Земля растительная м3		113	107,44	
22	Дерн м2		55	270,05	
23	Гермит кг		166	140,76	
24	Вода м3		113	2086,07	
25					

2518/5

Привязан			
Имя. №			

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

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Битумы нефтяные и сланце-				
2	вые Т	0256000000	I68	4,76	
3	Битумы нефтяные строительные				
4	твердых марок Т	0256210000	I68	0,04	
5	Сортовой прокат обыкновенного				
6	качества Т				
7	д=10мм Т	0930030010	I68	0,01	
8	д=12мм Т	0930030012	I68	0,01	
9	д=16мм Т	0930030016	I68	0,27	
10	Итого по классу А-2 Т	0930030099	I68	0,30	
11	д=8мм Т	0930040008	I68	0,42	
12	д=10 мм Т	0930040010	I68	2,19	
13	д=12мм Т	0930040012	I68	0,32	
14	д=14мм Т	0930040014	I68	2,31	
15	д=16мм Т	0930040016	I68	3,39	
16	д=18мм Т	0930040018	I68	0,08	
17	д=20мм Т	0930040020	I68	1,56	
18	д=22мм Т	0930040022	I68	13,95	
19	д=25мм Т	0930040025	I68	0,98	
20	Итого по классу А-3 Т	0930040099	I68	43,78	

2518/5

Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Привязан				Стадия	Лист	Листов
Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ина. №				Стадия	Лист	Листов
Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	ТПР 820-I-088.88				Стадия	Лист	Листов
Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Ведомость потребности в материалах по ГОСТ 21.109-80 ШРП 3,5-3x5,5-6				Стадия	Лист	Листов
Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Н.отд. Красуцкий				Стадия	Лист	Листов
Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Сост. Азява				Стадия	Лист	Листов
Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Пр.ов. Лумелович				Стадия	Лист	Листов
Ина. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Н.конт. Новик				Стадия	Лист	Листов

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	Д=6мм Т	0930090006	168	0,77	
2	Д=8мм Т	0930090008	168	11,03	
3	Д=10мм Т	0930090010	168	0,80	
4	Д=12мм Т	0930090012	168	1,04	
5	Д=14мм Т	0930090014	168	0,15	
6	Д=16мм Т	0930090016	168	0,16	
7	Д=18мм Т	0930090018	168	0,07	
8	Д=20мм Т	0930090020	168	7,42	
9	Д=22мм Т	0930090022	168	0,96	
10	Д=25мм Т	0930090025	168	0,53	
11	Д=28мм Т	0930090028	168	0,53	
12	Итого по классу А-I Т	0930090099	168	24,28	
13	Итого сортового проката обь-				
14	новенного качества Т	0930980099	168	68,35	
15	Сталь сортовая Т	0953099099	168	0,22	
16	Прокат листовой рядовой Т	0973099090	168	0,71	
17	Итого стали в натуральной				
18	массе Т	0973099091	168	69,27	
19	В т.ч. сталь крупносортовая Т	0973099092	168	0,65	
20	В т.ч. сталь среднесортная Т	0973099093	168	25,93	
21	В т.ч. сталь мелкосортная Т	0973099094	168	30,20	
22	В т.ч. катанка Т	0973099095	168	12,21	
23	В т.ч. сталь толстолистовая				
24	(от 4 мм) Т	0973099096	168	0,27	
25	Металлоизделия промышленного				

2518/5

Привязки			
Изм. №			

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

ТПР 820-I-088.88		ВМ	Лист 2
------------------	--	----	--------

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	назначения т				
2	Проволока В-I т	I2I3000000	I68	0,20	
3	Проволока ВР-I т	I2I4000000	I68	0,02	
4	Сетка стальная сварная арма-				
5	турная т	I276000000	I68	0,73	
6	Итого металлоизделий промыш-				
7	ленного назначения т	I29999009I	I68	0,95	
8	Итого стали приведенной к ста-				
9	ли класса А-I т	I299990092	I68	88,55	
10	Итого стали приведенной к ста-				
11	ли класса Ст.3 т	I299990093	I68	0,93	
12	Всего стали приведенной к клас-				
13	сам А-I и Ст.3 т	I299990094	I68	89,48	
14	Сталь сортовая конструкцион-				
15	ная т				
16	Прокат из стали Ст.3 т	I299990973	I68	11,77	
17	Итого стали сортовой конструк-				
18	ционной в натуральной массе и	I299990977	I68	11,77	
19	В т.ч. балки и швеллеры т	I299990978	I68	4,86	
20	В т.ч. сталь крупносортная т	I299990979	I68	1,09	
21	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990980	I68	1,14	
22	В т.ч. сталь мелкосортная т	I29999098I	I68	3,77	
23	В т.ч. сталь толстолистовая				
24	от 4 мм т	I299990983	I68	0,9I	
25	Итого стали сортовой конструк-				

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

25/8/5

Привязан			
Инв. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	ционной приведенной к ста- т	I299990987	I68	11,77	
2	ли класса С 38/23				
3	Всего сортового проката обьк-				
4	новенного качества, стали сор-				
5	товой конструкционной, листо-				
6	вого проката, металлоизделий				
7	промышленного назначения в на-				
8	туральной массе т	I299990988	I68	81,98	
9	В т.ч. балки и швеллеры т	I299990989	I68	4,86	
10	В т.ч. сталь крупносортовая т	I299990990	I68	1,74	
11	В т.ч. сталь среднесортная т	I299990991	I68	27,07	
12	В т.ч. сталь мелкосортная т	I299990992	I68	33,98	
13	В т.ч. катанка т	I299990993	I68	12,21	
14	В т.ч. сталь толстолистовая				
15	от 4 мм т	I299990994	I68	1,18	
16	Всего приведенной стали к				
17	классам А-І и Ст.3 т	I299990998	I68	101,25	
18	В т.ч. на изготовление моно-				
19	литных ж/б и бетонных конст-				
20	рукций т	I299991101	I68	1,34	
21	В т.ч. на изготовление сбор-				
22	ных ж/б и бетонных конструк-				
23	ций т	I299991102	I68	60,73	
24	В т.ч. на строительные сталь-				
25	ные конструкции т	I299991103	I68	9,06	

2518/5

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

Привязан			
Изм. №			

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код		Кол.	Примечание
		материала	ед. изм.		
1	В т.ч. на производство ра-				
2	бот т	I299991106	I68	30,11	
3	Электроды кг	I299991200	I66	21,20	
4	Трубы стальные для строи-				
5	тельства конструкций т				
6	Трубы стальные для строитель-				
7	ства конструкций т	I299996000	I68	0,02	
8	В т.ч. трубы стальные для ж/б				
9	конструкций т	I299996001	I68	0,02	
10	Пластмассы кг	2240000000	I66	340,60	
11	Материалы лакокрасочные кг				
12	Грунты разные кг	2310002235	I66	103,01	
13	Лаки битумные кг	2311130000	I66	100,00	
14	Лак ХС-76 кг	2313032576	I66	208,80	
15	Растворители кг	2319102986	I66	111,36	
16	Продукция лесозаготовительной				
17	и лесопильно-деревообработ-				
18	вающей промышленности м3				
19	Пиломатериалы качествен-				
20	ные м3	5331000000	II3	2,79	
21	Итого лесоматериалов в услов-				
22	ном круглом лесе м3	5599990099	II3	4,19	
23	Щебень м3	5711100000	II3	816,68	
24	Гравий м3	5711200000	II3	730,64	
25	Песок строительный природ-				

2518/5

Привязан

Имя. №

ТПР 820-I-038.86

ВМ

Лист

5

№ строки	Наименование материала и единица измерения		Код		Кол.	Примечание
			материала	ед. изм.		
1	ный	м3	5711400000	113	747,56	
2	Камень булыжный	м3	5711522403	113	178,77	
3	Цемент	т				
4	Портландцемент 400	т	5731120000	168	139,10	
5	Портландцемент 500	т	5731130000	168	169,91	
6	Портландцемент 300	т	5731510000	168	0,55	
7	Цемент всего, приведенный к					
8	марке 400	т	5739990099	168	326,50	
9	В т.ч. на изготовление моно-					
10	литных ж/б и бетонных кон-					
11	струкций	т	5739990111	168	153,66	
12	В т.ч. на изготовление сбор-					
13	ных ж/б и бетонных конструк-					
14	ций	т	5739990112	168	165,61	
15	В т.ч. на растворы	т	5739990113	168	7,23	
16	Гидроизол	м2	5774340000	55	94,50	
17	Канат смоляной	кг	8121141115	166	180,00	
18	Ткани и сетки стеклянные 1000м2		5952010000	56	0,62	
19	Семена трав	кг	9749930000	166	13,68	
20	Глина	м3		113	30,30	
21	Земля растительная	м3		113	155,04	
22	Дерн	м2		55	350,07	
23	Гермит	кг		166	140,76	
24	Вода	м3		113	3703,06	
25	Латунь листовая	т	1733370000	168	0,18	

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

2518/5

Привязки			
Имя, №			
			Лист
			6

ТПР 820-I-088.88

ВМ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВОГО ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ГОССТРОЯ СССР
КИЕВСКИЙ ФИЛИАЛ
г. Киев-57 ул. Эжена Потье № 12

^{15/12}
Заказ № 6293 Инв. № 2518/5 Тираж 170
Сдано в печать 26/6 1989 Цена 0.61