ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
901-5-045.88

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ВОДОНАПОРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ БАШНИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ (СИСТЕМЫ РОЖНОВСКОГО) ВМЕСТИМОСТЬЮ 15, 25, 50 $м^3$ ВЫСОТОЙ ОПОРЫ 10, 12, 15, 18 м.

Альбом II

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 1

БАШНЯ ВБР-15У-10

gost.e-ecolog.ru

ТИПОВЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ
901-5-045.88

УНИФИЦИРОВАННЫЕ ВОДОНАПОРНЫЕ СТАЛЬНЫЕ БАШНИ ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ (СИСТЕМЫ РОЖНОВСКОГО) ВМЕСТИМОСТЬЮ 15, 25, 50 $м^3$ ВЫСОТОЙ ОПОРЫ 10, 12, 15, 18 м.

Альбом II

ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ

Часть 1

БАШНЯ ВБР-15У-10

Разработаны
институтом «Союзгипроводхоз»

Утверждены и введены
в действие
Минводхозом СССР
Протокол № 47
от 10.10.88 г.

Главный инженер института О. А. Леонтьев

Главный инженер проекта Г. А. Сойлемезиди

ТПР 901-5-045.88

СОДЕРЖАНИЕ

Наименование	Марка	Стр.
Ведомость потребности в материалах на башню ВБР-15У-10 со сборным колодцем	АС.ВМ1	3
Ведомость потребности в материалах на башню ВБР-15У-10 с кирпичным колодцем	АС.ВМ2	6
Ведомость потребности в материалах	НВ.ВМ	9
Ведомость потребности в материалах. Вариант II	АНВ.ВМ1	II
То же Вариант III	АНВ.ВМ2	I2

Альбом III ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная класса А-I, т	093009	168	0,003	0,003	0,006
4	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,003	0,003	
5	диам. 12, т	⌀ 12	168		0,003	
6	Сталь арматурная класса А-II, т	093003	168	0,003		0,003
7	Сталь мелкосортная	093300	168	0,003		
8	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	168	0,032	0,096	0,128
9	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,018	0,089	
10	диам. 12, т	⌀ 12	168		0,089	
11	Катанка, т	093400	168	0,014	0,007	
12	диам. 6, т	⌀ 6	168		0,007	
13						
14	Итого сортового проката					
15	обыкновенного качества, т		168	0,038	0,099	0,137
16	Сталь сортовая, т	093100				
17		093200				
18		093300	168	0,011		0,011
19	Итого стали в натуральной					
20	массе, т		168	0,049	0,099	0,148
21	в том числе по укрупненному					
22	сортаменту:					

Привязан

Инв. №

ТПР 901-5-045.88 АС.ВМ1

Нач. отд.	Поляков		
Пров.	Сойламазади		
Т. инж.	Трусова		
Н. контр.	Цветков		

Ведомость потребности в материалах на башню ВБР-15У-10 со сборным колодцем

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Союзгипроводхоз имени В. Н. Аникеевского г. Москва

Альбом II ч.I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Сталь мелкосортная, т	093300	168	0,035	0,092	0,127
2	Катанка, т	093400	168		0,007	0,007
3	Металлоизделия промышленного					
4	назначения	120000				
5	Проволока стальная низкоуглеро					
6	дистая обыкновенного качества					
7	для железобетона, т	121300	168	0,035		0,035
8	Проволока стальная низкоуглеро					
9	дистая периодического профиля,					
10	т	121400	168		0,014	0,014
11	Итого металлоизделий промышлен					
12	ного назначения, т		168	0,035	0,014	0,049
13	Всего стали приведенной к					
14	классу А-I, т		168			0,463
15	Портландцемент	573110				
16	М300, т	573151	168		0,735	0,735
17	М400, т	573112	168	0,433	1,196	1,629
18	Цемент, приведенный к					
19	марке 400, т		168			2,291
20	Инертные материалы					
21	Гравий, м^3	571120	113	1,216	6,376	7,592
22	Песок естественный, м^3	571140	113	0,912	5,012	5,924
23	Продукция лесозаготовительной					
24	и лесопильно-деревообрабаты-					
25	вающей промышленности					

Привязан

Инв. №

ТПР 901-5-045.88 АС. ВМ I

Лист 2

Альбом III ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество норм.	Количество Всего
1	Пиломатериалы качественные					
2	(необрезные), м^3	533100	113		0,01	0,01
3	Расход пиломатериалов в					
4	круглом лесе, м^3	531400	113		0,015	0,015
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв. №

Альбом III ч. I

№ строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд	Количество Всего
1	Сортовой прокат обыкновенного					
2	качества	093000				
3	Сталь арматурная, класса А-I,т	093009	I68	0,0I3	0,003	0,0I6
4	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,005	0,003	
5	диам.I2,т	⌀ I2	I68		0,003	
6	Катанка, т	093400	I68	0,008		
7	Сталь арматурная класса А-III, т	093004	I68	0,026	0,098	0,I24
8	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,02I	0,089	
9	диам.I2, т	⌀ I2	I68		0,089	
10	Катанка, т	093400	I68	0,005	0,009	
11	диам.6, т	⌀ 6	I68		0,009	
12	Итого сортового проката					
13	обыкновенного качества, т		I68	0,039	0,I0I	0,I40
14	Сталь сортовая, т	093I00				
15		093200				
16		093300	I68		0,0I2	0,0I2
17	Итого стали в натуральной					
18	массе, т		I68	0,039	0,II3	0,I52
19	в том числе по укрупненному					
20	сортаменту:					
21	Сталь мелкосортная, т	093300	I68	0,026	0,I04	0,I30
22	Катанка, т	093400	I68	0,0I3	0,009	0,022

Привязан

Инв №

ТПР 90I-5-045.88 АС. ВМ 2

Нач. отд	Поляков	
Пров.	Сойлемезиди	
Ст. инж.	Трусова	
Н. контр	Цветков	

Ведомость потребности в материалах на башню ВБР-I5У-I0 с кирпичным колодцем

Стадия	Лист	Листов
РП	1	3

Союзгипроводхоз имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Альбом III ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд	Количество всего
1	Металлоизделия промышленного					
2	назначения	I20000				
3	Проволока стальная низкоуглеро-					
4	дистая обыкновенного качества					
5	для железобетона, т	I2I300	I68	0,003		0,003
6	Проволока стальная низкоуглеро-					
7	дистая периодического профиля, т	I2I400	I68		0,0I4	0,0I4
8	Итого металлоизделий					
9	промышленного назначения, т		I68	0,003	0,0I4	0,0I7
10	Всего стали, приведенной к					
11	классу AI, т		I68			0,222
12	Портландцемент	573II0				
13	М300, т	573I5I	I68		2,02	2,02
14	М400, т	573II2	I68	0,I23	I,I96	I,3I9
15	Цемент, приведенный к марке					
16	400, т		I68			3,I37
17	Инертные материалы					
18	Гравий, $м^3$	57II20	II3	0,344	9,578	9,92
19	Песок естественный, $м^3$	57II40	II3	0,258	8,447	8,705
20	Продукция лесозаготовительной					
21	и лесопильно-деревообрабатыва-					
22	ющей промышленности					
23	Пиломатериалы качественные					
24	(необрезные), $м^3$	533I00	II3		0,0I	0,0I
25						

Привязан

Инв. №

Альбом III ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Расход пиломатериалов					
2	в круглом лесе, м³	531400	113		0,015	0,015
3	Кирпич строительный, тыс.шт.	574120	798		2,1	2,1
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						

Привязан

Инв. №

Альбом III ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы стальные (всего):					
2	м	I30300	006			
3	т	I30300	I68			
4	Трубы стальные электросварные					
5	Ду25 мм, ГОСТ I0704-76,					
6	м	I30300	006	I,2		I,2
7	т	I30300	I68	0,002		0,002
8	Трубы стальные электросварные					
9	Ду40 мм, ГОСТ I0704-76, м	I30300	006	I,0		I,0
10	т	I30300	I68	0,003		0,003
11	Трубы стальные электросварные					
12	Ду50 мм, ГОСТ I0704-76, м	I30300	006	0,I		0,I
13	т	I30300	I68	0,00I		0,00I
14						
15	Трубы стальные электросварные					
16	Ду80 мм, ГОСТ I0704-76, м	I30300	006			
17	т	I30300	I68			
18						
19	Трубы стальные электросварные					
20	Ду100 мм, ГОСТ I0704-76, м	I30300	006			
21	т	I30300	I68			
22						

Привязан

Инв. №

ТПР 90I-5-045.88 НВ.ВМ

ГИП	Сойлемезиди	
Нач. от	Поляков	
Пров.	Пискарева	
Рук. гр.	Павленко	
Н. контр	Цветков	

Ведомость потребности в материалах

Стадия	Лист	Листов
РП	I	2

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Э. Е. Алексеевского г. Москва

Альбом III ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм	Количество тип	Количество инд	Количество Всего
1	Трубы полиэтиленовые					
2	напорные ПНД 110 "С" питьевая					
3	ГОСТ 18599-83, м	224811	006			
4	т	224811	168			

Приказан

Инв. N

Альбом II ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные (всего):					
2	м	I38500	006			
3	т	I38500	I68			
4						
5	Трубы стальные водогазопровод-					
6	ные Ду15 мм,					
7	ГОСТ 3262-75, м	I38500	006			
8	т	I38500	I68			
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Привязан

Инв. №

ТПР 901-5-045.88 АНВ,ВМ1

Нач. отд	Бурдо	
ГИП	Матвеева	
Рук. гр	Кузнецов	
Ст. инж	Боровков	
Н. контр	Князева	

Ведомость потребности в материалах. Вариант II

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени Е. Е. Алексеевского г. Москва

Альбом III ч. I

Номер строки	Наименование материала и единица измерения	Код материала	Код ед. изм.	Количество тип.	Количество инд.	Количество Всего
1	Трубы стальные (всего):					
2	м	I30I00	006	I	-	I
3	т	I30I00	I68	0,00I		0,00I
4						
5	Трубы бесшовные Дн14 мм					
6	ГОСТ 8734-75, м	I30I00	006	I	-	I
7	т	I30I00	I68	0,00I		0,00I
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Привязан

Инв №

ТПР 90I-5-045.88 АНВ.ВМ2

Нач. отд	Бурдо
ГИП	Матвеева
Рук. гр	Кузнецова
Ст. инж.	Боровкова
	Князева

Ведомость потребности в материалах. Вариант III

Стадия	Лист	Листов
РП		1

СОЮЗГИПРОВОДХОЗ имени В. Е. Алексеевского г. Москва

gost.e-ecolog.ru