

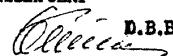
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-1-94.88
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с
ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м

АЛЬБОМ IX
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

СФ ЦГП 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4
Зак.1779 инв. СФ 948-07 тираж 70
Сдано в печать 28.02.1999 Цена 3-58

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-1-94.88
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с
ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕВАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м

АЛЬБОМ IX
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН
ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ
ЛЕНИНГРАДСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ
Главный инженер проекта  D.V.Beliaev

УТВЕРДЕН ГОССТРОЕМ СССР ПРОТОКОЛ ОТ 06.04.88 № 25.
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ В/О "СОЮЗВОДОКАНАЛПРОЕКТ"
ПРИКАЗ № 201 ОТ 05.07.88

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

	Стр.
I. Технологическое оборудование	3
2. Отопление, вентиляция	II
3. Внутренний водопровод и канализация	I2
4. Конструкции металлические	I3
5. Конструкции железобетонные	I4
6. Силовое электрооборудование и автоматика	2I
7. Электрическое освещение	25
8. Автоматизация технологических процессов	26
9. Материалы по сметным нормам	27

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ ЭЦВ 10-120-60 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 000I	I68	0,78	-	0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 000I	I68	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 000I	I68	2,56	-	2,56
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 000I	I68	8,06	-	8,06
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Ю.А.Пузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ ЭЦВ 10-160-35 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7	
I	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 0001	168	0,78	-	0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные, углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 0001	168	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 0001	168	2,31	-	2,31
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 0001	168	8,03	-	8,03
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	168	0,03	-	0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Ю.А.Пузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ ЭЦВ 12-160-65 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7	
I	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	13 1000 0001	168	0,78	-	0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	13 7300 0001	168	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св. 480 мм)	т	13 8100 0001	168	2,29	-	2,29
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам. от 114 до 480 мм)	т	13 8300 0001	168	8,03	-	8,03
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	13 8500 0001	168	0,03	-	0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Ю.А.Пузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ И2-И60-100 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		единицы измерения	типовых	индивидуальных	Количество
		3	4				всего
I	2						7
I	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 000I	168	0,78	-	0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 000I	168	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 000I	168	2,60	-	2,60
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 000I	168	8,03	-	8,03
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	168	0,03	-	0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Ю.А.Пузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ I2-210-25 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7	
I	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 000I	I68	0,78	-	0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 000I	I68	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св. 480 мм)	т	I3 8100 000I	I68	3,38	-	3,38
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам. от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 000I	I68	7,64	-	7,64
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Ю.А.Лузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕВАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ ЭЦВ И2-210-55 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
		3	4				
I 2							
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 0001	168	0,78	-	0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 0001	168	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 0001	168	4,30	-	4,30
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 0001	168	7,64	-	7,64
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	168	0,03	-	0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Ю.А.Лузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ ЭЦВ 12-255-30 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			всего
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	
1	2	3	4	5	6	7
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	13 1000 0001	168	0,78	- 0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	13 7300 0001	168	0,06	- 0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.400 мм)	т	13 8100 0001	168	4,38	- 4,38
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	13 8300 0001	168	7,64	- 7,64
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	13 8500 0001	168	0,03	- 0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Д.А.Пузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м НАСОСЫ ЭЦВ 12-375-30 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 000I	168	0,78	- 0,78
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 000I	168	0,06	- 0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 000I	168	7,90	- 7,90
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 000I	168	8,94	- 8,94
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	168	0,03	- 0,03

Начальник отдела

В.А.Винников

Руководитель группы

Д.А.Лузырев

Старший инженер

Н.П.Матаков

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м (по чертежам ОВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		Количество		
		единицы измерения		тиловых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Сталь сортовая конструкционная	т				
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0977	I68	0,27	-
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	0,27	-
4	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	0,27	-
5	Всего приведенной стали к классам А1 и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	0,27	-
6	В т.ч. на вентиляционные и санитарно-технические устройства	т	I2 9999 1105	I68	0,27	-
7	Трубы стальные	т				
8	Трубы нефтепроводные бесшовные	м	I3 1700 0000	6	6,80	-
9	Трубы нефтепроводные бесшовные	т	I3 1700 0001	I68	0,09	-
10	Трубы катаные (общего назначения)	м	I3 1900 0000	6	0,80	-
11	Трубы катаные (общего назначения)	т	I3 1900 0001	I68	0,01	-
12	Трубы тонкостенные электросварные, углеродистые (диаметром до 114 мм)	м	I3 7300 0000	6	17,00	-
13	Трубы тонкостенные электросварные, углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 0001	I68	0,12	-
14	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	178,00	-
15	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	I68	0,26	-
16	Радиаторы отопительные	эмк	49 3510 0000		45,70	-

Начальник отдела

С.Ф.Градобойнова

Старший инженер

С.Ф.Шишкин

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м (по чертежам ВК)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Трубы стальные	т				
2	Трубы сварные водогазопроводные	м	13 8500 0000	6	44,00	- 44,00
3	Трубы сварные водогазопроводные	т	13 8500 0001	168	0,08	- 0,08
4	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 4811 0000	6	2,00	- 2,00
5	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним	т	49 2500 0000	168	0,22	- 0,22
6	Раковины и мойки	шт	49 4300 0000	796	1,00	- 1,00
7	Умывальники	шт	49 4400 0000	796	1,00	- 1,00
8	Унитазы	шт	49 6500 0000	796	1,00	- 1,00

Начальник отдела
Старший инженер

С.В.Градобойнова
Б.С.Гинзбург

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м ЭЦВ (металлоконструкции)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7	
I	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	168	11,44	-	11,44
2	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	168	2,24	-	2,24
3	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	168	13,69	-	13,69
4	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	168	11,44	-	11,44
5	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	168	1,29	-	1,29
6	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	168	0,95	-	0,95
7	Итого стали приведенной к стали класса ст.3	т	12 9999 0093	168	13,69	-	13,69
8	Всего стали приведенной к классам AI и ст.3	т	12 9999 0094	168	13,69	-	13,69
9	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	12 9999 0988	168	13,69	-	13,69
10	В т.ч. сталь крупносортная	т	12 9999 0990	168	11,44	-	11,44
11	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	12 9999 0994	168	1,29	-	1,29
12	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	12 9999 0995	168	0,95	-	0,95
13	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	12 9999 0998	168	13,69	-	13,69
14	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	12 9999 1102	168	13,69	-	13,69

Начальник отдела

С.Ю.С.

С.В.Градобойнова

Старший инженер

Э.А.С.

З.А.Тархова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ЭЦВ (монолитные конструкции)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Сортовой прокат обычного качества	т				
2	Д=10 мм	т	09 3003 0010	168	-	0,67
3	Д=12 мм	т	09 3003 0012	168	-	1,53
4	Д=16 мм	т	09 3003 0016	168	-	1,20
5	Д=20 мм	т	09 3003 0020	168	-	4,14
6	Д=25 мм	т	09 3003 0025	168	-	0,96
7	Итого по классу А-2	т	09 3003 0099	168	-	8,49
8	Д=8 мм	т	09 3004 0008	168	-	0,01
9	Д=10 мм	т	09 3004 0010	168	-	0,15
10	Д=12 мм	т	09 3004 0012	168	-	6,37
II	Д=16 мм	т	09 3004 0016	168	-	5,69
12	Д=20 мм	т	09 3004 0020	168	-	1,81
13	Д=22 мм	т	09 3004 0022	168	-	3,55
14	Д=25 мм	т	09 3004 0025	168	-	5,50
15	Д=32 мм	т	09 3004 0032	168	-	16,12
16	Итого по классу А-3	т	09 3004 0099	168	-	39,20
17	Д=6 мм	т	09 3009 0006	168	-	0,14
18	Д=8 мм	т	09 3009 0008	168	-	0,91
19	Д=10 мм	т	09 3009 0010	168	-	1,67
20	Д=12 мм	т	09 3009 0012	168	-	15,86
21	Итого по классу А-1	т	09 3009 0099	168	-	18,57

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
22	Итого сортового проката обычновенного качества	т	09 3098 0099	168	-	66,27 66,27
23	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	168	-	8,58 8,58
24	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	168	-	8,50 8,50
25	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	168	-	83,36 83,36
26	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	168	-	30,06 30,06
27	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	168	-	15,96 15,96
28	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	168	-	33,13 33,13
29	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	168	-	1,06 1,06
30	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	168	-	7,88 7,88
31	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	168	-	0,63 0,63
32	Итого стали приведенной к стали класса АI	т	I2 9999 0092	168	-	84,89 84,89
33	Итого стали приведенной к стали класса ст.3	т	I2 9999 0093	168	-	22,44 22,44
34	Всего стали приведенной к классам АI и ст.3	т	I2 9999 0094	168	-	107,33 107,33
35	Всего сортового проката обычновенного качества стали сортовой конструкционной листовой проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	168	-	88,71 88,71
36	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	168	-	30,06 30,06
37	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0991	168	-	15,96 15,96
38	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	168	-	33,13 33,13
39	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0993	168	-	1,06 1,06
40	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	168	-	7,88 7,88

Т.П. 901-1-94.88 Альбом IX

16

			3	4	5	6	7
I	2						
41	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,63	0,63
42	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	107,33	107,33
43	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 II01	I68	-	107,33	107,33
44	Трубы стальные для строительства конструкций	т					
45	Трубы стальные для строительства конструкций	т	I2 9999 6000	I68	-	1,65	1,65
46	В т.ч. трубы нефтепроводные бесшовные	т	I2 9999 6003	I68	-	1,65	1,65
47	Щебень	м3	57 III0 0000	II13	-	471,65	471,65
48	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II13	-	353,74	353,74
49	Цемент	т					
50	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	173,79	173,79
51	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	4,63	4,63
52	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	177,96	177,96
53	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	177,96	177,96

Начальник отдела

С.Юрф

С.В.Градобойнова

Старший инженер

Этия

З.А.Тархова

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80
ВОДОЗАБОРНЫЕ СОСРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м ЭЦВ (сборные конструкции)

Номер строки	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество	Примечание
I	2	3	4	5
I	Блоки фундаментов	м3	58 1100 0000	6,20
2	Фундаменты стаканного типа и башмаки	м3	58 1200 0000	0,52
3	Плиты фундаментов	м3	58 1300 0000	2,49
4	Сваи	м3	58 1700 0000	53,30
5	Колонны	м3	58 2100 0000	6,24
6	Балки стропильные и подстропильные	м3	58 2200 0000	5,60
7	Балки обвязочные, фундаментные и сооружений	м3	58 2400 0000	5,90
8	Перемычки	м3	58 2800 0000	0,50
9	Панели стеновые наружные	м3	58 3100 0000	59,60
10	Плиты покрытий	м3	58 4100 0000	14,00
II	Плиты перекрытий	м3	58 4200 0000	0,30
12	Итого сборных ж/б конструкций	м3	58 9999 0099	154,65

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Сортовой прокат обычного качества	т				
2	Д= 8 мм	т	09 3003 0008	168	0,02	-
3	Д=10 мм	т	09 3003 0010	168	0,12	-
4	Д=12 мм	т	09 3003 0012	168	0,49	-
5	Д=16 мм	т	09 3003 0016	168	0,03	-
6	Итого по классу А-2	т	09 3003 0099	168	0,66	-
7	Д=6 мм	т	09 3004 0006	168	0,49	-
8	Д=8 мм	т	09 3004 0008	168	0,12	-
9	Д=10 мм	т	09 3004 0010	168	0,27	-
10	Д=12 мм	т	09 3004 0012	168	0,35	-
II	Д=14 мм	т	09 3004 0014	168	0,96	-
12	Д=16 мм	т	09 3004 0016	168	0,03	-
13	Д=18 мм	т	09 3004 0018	168	0,25	-
14	Д=20 мм	т	09 3004 0020	168	0,15	-
15	Д=22 мм	т	09 3004 0022	168	0,60	-
16	Итого по классу А-3	т	09 3004 0099	168	3,24	-
17	Д=18 мм	т	09 3006 1018	168	0,69	-
18	Итого по классу АТ-4	т	09 3006 1099	168	0,69	-
19	Д=6 мм	т	09 3009 0006	168	0,08	-
20	Д=8 мм	т	09 3009 0008	168	0,11	-

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
21	Д=10 мм	т	09 3009 0010	168	0,10	- 0,10
22	Д=12 мм	т	09 3009 0012	168	0,46	- 0,46
23	Д=14 мм	т	09 3009 0014	168	0,08	- 0,08
24	Д=18 мм	т	09 3009 0018	168	0,01	- 0,01
25	Итого по классу А-І	т	09 3009 0099	168	0,84	- 0,84
26	Итого сортового проката обычновенного качества	т	09 3098 0099	168	5,43	- 5,43
27	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	168	1,78	- 1,78
28	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	168	0,73	- 0,73
29	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	168	7,94	- 7,94
30	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	168	1,20	- 1,20
31	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	168	1,30	- 1,30
32	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	168	3,85	- 3,85
33	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	168	0,82	- 0,82
34	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	168	0,73	- 0,73
35	Металлоизделия промышленного назначения	т				
36	Проволока В-І	т	I2 1300 0000	168	0,75	- 0,75
37	Проволока ВР-І	т	I2 1400 0000	168	0,36	- 0,36
38	Итого металлоизделий промышленного назначения	т	I2 9999 0091	168	1,11	- 1,11
39	Итого стали приведенной к стали класса АІ	т	I2 9999 0032	168	9,18	- 9,18
40	Итого стали приведенной к стали класса ст.З	т	I2 9999 0093	168	2,48	- 2,48

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7	
41	Всего стали приведенной к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0094	I68	II,66	-	II,66
42	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	9,01	-	9,01
43	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	1,20	-	1,20
44	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0991	I68	1,30	-	1,30
45	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	3,85	-	3,85
46	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0993	I68	0,82	-	0,82
47	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	0,73	-	0,73
48	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	II,66	-	II,66
49	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 II02	I68	II,66	-	II,66
50	Трубы стальные для строительства конструкций	т					
51	Трубы стальные для строительства конструкций	т	I2 9999 6000	I68	0,36	-	0,36
52	В т.ч. трубы нефтепроводные бесшовные	т	I2 9999 6003	I68	0,36	-	0,36
53	Щебень	м3	57 III0 0000	II13	76,04	-	76,04
54	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II13	71,93	-	71,93
55	Цемент	т					
56	Портландцемент 400	т	57 III2 0000	I68	50,19	-	50,19
57	Портландцемент 500	т	57 III3 0000	I68	0,11	-	0,11
58	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	50,31	-	50,31
59	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0112	I68	50,31	-	50,31
	Начальник отдела						
	Старший инженер						

*С.Градобойнова
З.А.Тархова*С.В.Градобойнова
З.А.Тархова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСТВОМ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м (ВАРИАНТ С КОТЕЛЬНОЙ по чертежам ЭМ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		Количество		
		единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
1	2	3	4	5	6	7
I	Сталь сортовая конструкционная	т				
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	I68	-	0,31 0,31
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,31 0,31
4	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0978	I68	-	0,10 0,10
5	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0979	I68	-	0,05 0,05
6	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0981	I68	-	0,08 0,08
7	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 м	т	I2 9999 0984	I68	-	0,02 0,02
8	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0985	I68	-	0,04 0,04
9	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	-	0,31 0,31
10	Всего сортового проката обычновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	0,30 0,30
II	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	I68	-	0,10 0,10
I2	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	-	0,05 0,05
I3	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	0,08 0,08
I4	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,02 0,02
I5	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0996	I68	-	0,04 0,04

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		единицы измерения	типовых	Количество	
		материала				индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7	
I6	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,31	0,31
I7	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 1103	I68	-	0,31	0,31
I8	Трубы стальные	т					
I9	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	м	I3 7300 0000	6	95,00	-	95,00
20	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 0001	I68	0,20	-	0,20
21	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 48II 0000	6	20,00	-	20,00

Начальник отдела
Руководитель группы

А.Н.Фабричнин
Н.В.Кудрявцева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООБРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСТВОМ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м (вариант без котельной, по чертежам ЭМ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Сталь сортовая конструкционная	т				
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	168	-	0,31 0,31
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	168	-	0,31 0,31
4	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0978	168	-	0,10 0,10
5	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0979	168	-	0,05 0,05
6	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0981	168	-	0,08 0,08
7	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 м т	т	I2 9999 0984	168	-	0,02 0,02
8	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0985	168	-	0,04 0,04
9	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	168	-	0,31 0,31
10	Всего сортового проката обычновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	168	-	0,30 0,30
II	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	168	-	0,10 0,10
12	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	168	-	0,05 0,05
13	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	168	-	0,08 0,08
14	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	168	-	0,02 0,02
15	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0996	168	-	0,04 0,04
16	Всего приведенной стали к классам АI и ст.3	т	I2 9999 0998	168	-	0,31 0,31

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I7	Вт.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	168	-	0,31
I8	Трубы стальные	т				
I9	Трубы тонкостенные электросварные, углеродистые (диаметром до 114 мм)	м	I3 7300 0000	6	90,00	-
I20	Трубы тонкостенные электросварные, углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 0001	168	0,20	-
I21	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 48II 0000	6	20,00	-
						20,00

Начальник отдела

Руководитель группы

A.N.Фабричанин

Н.В.Кудрявцева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м (по чертежам 30)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		Количество		
		единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7
I	Сталь сортовая конструкционная	т				
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	I68	-	0,09 0,09
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,09 0,09
4	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0981	I68	-	0,09 0,09
5	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	-	0,09 0,09
6	Всего сортового проката обычновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	0,09 0,09
7	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	0,09 0,09
8	Всего приведенной стали к классам АI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,09 0,09
9	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	I68	-	0,09 0,09
10	Трубы стальные	т				
II	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	15,00 -	15,00
12	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	I68	0,04 -	0,04

Начальник отдела
 Руководитель группы

А.Н.Фабричинин
 З.И.Холodenко

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м (по чертежам АТХ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Трубы стальные	т				
2	Трубы тянутые (общего назначения)	м	I3 4400 0000	6	160,00	- 160,00
3	Трубы тянутые (общего назначения)	т	I3 4400 000I	168	- 0,09	0,09
4	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	10,00	- 10,00
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	168	- 0,01	0,01
6	Трубы из винипласта	м	22 482I 0000	6	100,00	- 100,00

Начальник отдела

• Руководитель группы

А.Н.Фабричный

Е.О.Барташевич

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.100-80
 ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 ХОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ
 НАСОСАМИ ЭЦВ 10-120-60

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовым	индивидуальных	всего
1.	2	3	4	6	6	7
1	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	43,74
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	163,80
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,41
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	6,10
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	78,48
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,64
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001	-	48,69	48,69

Начальник отдела
 Руководитель группы

С.Л.Возовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
 ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ ИО-160-35Г

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	42,79
3	Лак ХС-76	кг	23 I303 2576	I66	-	163,80
4	Краски водоэмulsionионные	кг	23 I600 0000	I66	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 I700 0000	I66	-	1,35
6	Олифы	кг	23 I800 2751	I66	-	5,90
7	Растворители	кг	23 I910 2986	I66	-	78,20
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	8,35
9	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001		-	47,75
						47,75

Начальник отдела
 Руководитель группы

С.Л.Возовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м. ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
 ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭНВ 12-160-65

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	всего индивидуальных	
I	2	3	4	5	6	7
I	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	I66	-	42,79
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	I66	-	163,80
4	Краски водоэмulsionионные	кг	23 1600 0000	I66	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	I66	-	1,35
6	Олифы	кг	23 1800 2751	I66	-	5,90
7	Растворители	кг	23 1910 2986	I66	-	78,20
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	8,35
9	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001	-	47,75	47,75

Начальник отдела

Руководитель группы

С.Л.Возовой

Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
 ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ 12-160-100

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	43,87
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	318,60
4	Краски водоэмulsionионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,35
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	5,90
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	140,44
8	Велила	кг	23 2120 0000	166	-	8,35
9	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001		-	71,67

Начальник отдела
 Руководитель группы

С.Л.Возовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ 12-210-25

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	I66	-	45,09
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	I66	-	174,00
4	Краски водоэмulsionционные	кг	23 1600 0000	I66	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	I66	-	1,38
6	Олифы	кг	23 1800 2751	I66	-	6,01
7	Растворители	кг	23 1910 2986	I66	-	82,96
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	8,49
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	50,10

Начальник отдела
Руководитель группы

С.Л.Возовой
Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
 ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ 12-120-55

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	48,33
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	188,40
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,39
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	6,03
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	89,68
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,51
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001	-	52,62	52,62

Начальник отдела
 Руководитель группы

С.Л.Возовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ
 АМПЛИТУДЫ КОЛЕВАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА
 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ 12-255-30Г

Номер строки	Наименование материалов и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
I	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	48,33 48,33
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	188,40 188,40
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15 3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,39 1,39
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	6,03 6,03
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	89,68 89,68
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,51 8,51
9	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001	-	52,62	52,62

Начальник отдела
 Руководитель группы

С.Л.Бозовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ
 АМПЛИТУДЫ Колебания Уровня Воды 14 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА
 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ 12-375-30Г

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	58,99
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	198,60
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,54
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	6,72
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	96,92
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	9,48
9	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001	-	56,76	56,76

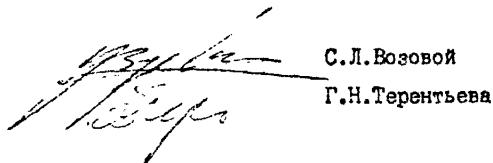
Начальник отдела
 Руководитель группы

С.Л.Бозовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 НА ПРОИЗВОДСТВО СМР ВОДОЗАБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с
 ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,10,14 м (ВАРИАНТ С ТЕПЛОВОЙ СЕТЬЮ)
 по чертежам ОВ

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
		3	4				
I	2						
1	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	3,65	3,65
3	Эмали синтетические	кг	23 I000 3400	I66	-	0,80	0,80
4	Краски густотерпые и готовые к применению	кг	23 I700 0000	I66	-	3,61	3,61
5	Растворители	кг	23 I910 2986	I66	-	1,30	1,30
6	Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные	м ³	57 6200 0000	II3	-	0,41	0,41
7	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001		-	8,30	8,30

Начальник отдела
 Руководитель группы



С.Л.Возовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14 м ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА ЭЦВ 10-120-60,
 ЭЦВ 10-160-35 ВМ НА СМР ПО ЭСН

Номер строики	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Битумы нефтяные строительные твердых марок	т	02 5621 0000	I68	-	0,81 0,81
2	Электроды	кг	12 9999 1200	I66	-	402,20 402,20
3	Материалы лакокрасочные	кг				
4	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	I7,32 I7,32
5	Эмали синтетические	кг	23 I000 3400	I66	-	50,08 50,08
6	Растворители	кг	23 I910 2986	I66	-	23,95 23,95
7	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3				
8	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00 0000	II3	-	3I,08 3I,08
9	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II3	-	46,64 46,64
I0	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	0,95 0,95
II	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	4,9I 4,9I
I2	Асбест	т	57 2I00 0000	I68	-	0,0I 0,0I
I3	Цемент	т				
I4	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	I,66 I,66
I5	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	0,I2 0,I2
I6	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	I,77 I,77
I7	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	0,26 0,26

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
18	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0II3	168	-	1,51 1,51
19	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	220,80 220,80
20	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001	-	-	3116,04 3116,04

Начальник отдела
Руководитель группы

С.Л.Бузовой
Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 14,0 м СВАЙНОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА ЭЦВ
 ВМ НА СМР ПО ЭСН

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			всего
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	
I	2	3	4	5	6	7
I	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3				
2	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00 0000	II3	-	0,22 0,22
3	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II3	-	0,34 0,34
4	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	1,06 1,06
5	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	0,80 0,80
6	Цемент	т				
7	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	0,24 0,24
8	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	0,22 0,22
9	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	0,22 0,22
10	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001	-	-	21,76 21,76

Начальник отдела
 Руководитель группы

С.Л.Бузовой
 Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6, 10, 14 м ДЫМОВАЯ ТРУБА ЕИ НА СМР ПО ЭСН

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		Количество		
		единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7
I	Битумы нефтяные и сланцевые	т	02 5600 0000	168	-	0,01
2	Прокат из стали ст.3	т	12 9999 0973	168	-	0,01
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	12 9999 0977	168	-	0,01
4	В т.ч. сталь кровельная	т	12 9999 0986	168	-	0,01
5	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	12 9999 0987	168	-	0,01
6	Всего сортового проката обычновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	12 9999 0988	168	-	0,01
7	В т.ч. сталь кровельная	т	12 9999 0997	168	-	0,01
8	Всего приведенной стали к классам А1 и ст.3	т	12 9999 0998	168	-	0,01
9	В т.ч. на производство работ	т	12 9999 II06	168	-	0,01
10	Гравий	м3	57 II20 0000	II3	-	0,02
II	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	2,93
I2	Цемент	т				
I3	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	168	-	0,45
I4	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	168	-	0,45
I5	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0II3	168	-	0,45

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I6	Кирпич строительный (включая камни)	1000шт	57 4120 0000	798	-	3,91
I7	Известь строительная	т	57 4410 0000	168	-	0,27
I8	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	3,02
I9	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001	-	154,39	154,39

Начальник отдела

Руководитель группы

*Узунов
Наумов -*

С.Л.Возовой

Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 НА СМР ПО ЭСН НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАДЕЖНОЙ ЧАСТИ ВОДОЗАБОРНЫЕ
 СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ
 УРОВНЯ ВОДЫ 6, 10, 14 м

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Битумы нефтяные и сланцевые	т	02 5600 0000	168	-	2,57
2	Битумы нефтяные строительные твердых марок	т	02 5621 0000	168	-	1,13
3	Сталь сортовая конструкционная	т				
4	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	168	-	0,55
5	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	168	-	0,55
6	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0980	168	-	0,03
7	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0981	168	-	0,05
8	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0983	168	-	0,13
9	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 м	т	I2 9999 0984	168	-	0,02
10	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0986	168	-	0,32
II	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	168	-	0,55
I2	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	168	-	0,55
I3	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0991	168	-	0,03
I4	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	168	-	0,05
I5	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	168	-	0,13
I6	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	168	-	0,02

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
I7	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0997	I68	-	0,32 0,32
I8	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,55 0,55
I9	В т.ч. на производство работ	т	I2 9999 II06	I68	-	0,55 0,55
20	Электроды	кг	I2 9999 I200	I66	-	32,40 32,40
21	Материалы лакокрасочные	кг				
22	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	48,99 48,99
23	Эмали синтетические	кг	23 I000 3400	I66	-	47,07 47,07
24	Шпатлевки на природных смолах	кг	23 I284 0000	I66	-	3,35 3,35
25	Лак ХС-76	кг	23 I303 2576	I66	-	18,35 18,35
26	Шпатлевки перхлорвиниловые	кг	23 I3I4 0000	I66	-	29,88 29,85
27	Краски водоэмulsionционные	кг	23 I600 0000	I66	-	567,04 567,04
28	Краски поливинилацетатные	кг	23 I6I0 23I4	I66	-	16,23 16,23
29	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 I700 0000	I66	-	37,04 37,04
30	Олифы	кг	23 I800 275I	I66	-	7,52 7,52
31	Растворители	кг	23 I9I0 2988	I66	-	89,7I 89,7I
32	Пигменты	кг	23 2000 28I2	I66	-	16,46 16,46
33	Белила	кг	23 2I20 0000	I66	-	7,23 7,23
34	Средства kleящиеся	кг	23 85I0 0000	I66	-	I30,07 I30,07
35	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3				
36	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00 0000	II3	-	1,39 1,39
37	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II3	-	2,09 2,09

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		единицы измерения	тиловых	Количество	
		3	4			6	7
I	2						
38	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	15,90	15,90
39	Гравий	м3	57 II20 0000	II3	-	2,62	2,62
40	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	47,93	47,93
41	Асбест	т	57 2I00 0000	I68	-	0,49	0,49
42	Цемент	т					
43	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	6,22	6,22
44	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	2,25	2,25
45	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 C099	I68	-	8,25	8,25
46	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 CIII	I68	-	1,53	1,53
47	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0I13	I68	-	6,70	6,70
48	В т.ч. на производство работ	т	57 3999 0II4	I68	-	0,01	0,01
49	Кирпич строительный /включая камни/	1000шт	57 4I20 0000	798	-	47,46	47,46
50	Известь строительная	т	57 44I0 0000	I68	-	3,32	3,32
51	Плитки керамические глазурованные	м2	57 52I0 0000	55	-	32,60	32,60
52	Плитки керамические для полов (метлахские)	м2	57 5240 0000	55	-	123,16	123,16
53	Линолеум (рулоны и плитки)	м2	57 7I00 0000	55	-	8,36	8,36
54	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	916,52	916,52
55	Толь кровельный и толь - кожа	м2	57 7404 0000	55	-	18,87	18,87
56	Стекло строительное	м2					
57	Стекло оконное	м2	59 II20 0000	55	-	8,56	8,56
58	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001		-	2379,81	2379,81

Начальник отдела

С.Л.Бозовой

Руководитель группы

Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООБРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,10,14 м ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ вм на срн по эсн

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Электроды	кг	I2 9999 I200	I66	-	4,75
2	Материалы лакокрасочные	кг				4,75
3	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	5,68
4	Эмали синтетические	кг	23 I000 3400	I66	-	15,36
5	Растворители	кг	23 I910 2986	I66	-	5,64
6	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3				5,64
7	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00 0000	II3	-	0,50
8	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II3	-	0,75
9	Щебень	м3	57 III0 0C00	II3	-	5,46
10	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	4,II
II	Цемент	т				4,II
I2	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	I,23
I3	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	I,II
I4	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	I,II
I5	Затраты труда	чел-ч	99 0000 000I	-	60,00	60,00

Начальник отдела

Руководитель группы

С.Л.Возовой

Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА ЭЦВ ВАРИАНТ С КОТЕЛЬНОЙ ВМ НА СМР ПО ЭСН

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Электроды	кг	I2 9999 I200	I66	-	0,10
2	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	0,45
3	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	0,73
4	Цемент	т				
5	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	0,20
6	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	0,05
7	Цемент всего приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	0,25
8	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 OIII	I68	-	0,15
9	В т.ч. на растворы	т	57 3999 OII3	I68	-	0,10
10	Затраты труда	чел-ч	99 0000 0001	-	40,27	40,27

Начальник отдела

Руководитель группы

С.Л.Возовой

Н.Е.Наумова

Т.П.901-1-94.88 Альбом IX

(46)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
ФУНДАМЕНТЫ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА ЭЦВ ВАРИАНТ С ТЕПЛОВЫМИ СЕТЯМИ ВМ НА СМР ПО ЭСН

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	0,32
2	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	0,65
3	Цемент	т				
4	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	0,15
5	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	0,05
6	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	0,20
7	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	0,10
8	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0III3	I68	-	0,10
9	Затраты труда	чел-ч	99 0000 000I		-	42,69
						42,69

Начальник отдела

Руководитель группы

С.Л.Возовой

Н.Е.Наумова