

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ
901-I-92.88
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с
ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м
(ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА)

АЛЬБОМ IX
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ
В МАТЕРИАЛАХ

Сд ЦИТИ 620062, г.Свердловск, ул.Чебышева, 4
Зак. 1760 инв. сф 950-05 тираж 130
Сдано в печать 27.02.1989 Цена 3-64

сф 950-05

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ

901-1-92.88

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с

ДЛЯ АМПЛИТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м

(ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА)

АЛЬБОМ IX

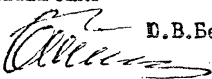
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ

В МАТЕРИАЛАХ

РАЗРАБОТАН

ГОСУДАРСТВЕННЫМ ПРОЕКТНЫМ ИНСТИТУТОМ

ЛЕНИНГРАДСКИЙ ВОДОКАНАЛПРОЕКТ

Главный инженер проекта  В.В.Беляев

УТВЕРЖДЕН ГОССТРОЕМ СССР ПРОТОКОЛ ОТ 06.04.88 № 25.

ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ В/О "СОЮЗВОДОКАНАЛНИИПРОЕКТ"

ПРИКАЗ № 201 ОТ 05.07.88

сф 950-05

© СФ ЦИТП Госстрой СССР, 1988.

СОДЕРЖАНИЕ АЛЬБОМА

	Стр.
1. Технологическое оборудование	3
2. Отопление, вентиляция	II
3. Внутренний водопровод и канализация	12
4. Конструкции металлические	13
5. Конструкции железобетонные	14
6. Силовое электрооборудование и автоматика	22
7. Электрическое освещение	26
8. Автоматизация технологических процессов	27
9. Материалы по сметным нормам	28

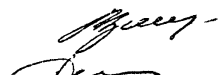
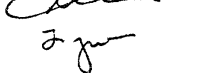
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ10-120-60 (по чертежам НВ)

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 I000 000I	I68	0,47	-	0,47
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	4,53	-	4,53
5	Трубы сварные водогазопроводные т	I3 8500 000I	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер

В.А.Винников

Ю.А.Пузырев

Н.П.Матаков




ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.100-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СОСРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАССЫ ЭЦВ10-160-35 (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	индивиду- альных	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных) т	I3 1000 000I	I68	0,47	-	0,47
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	2,31	-	2,31
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм) т	I3 8300 000I	I68	2,84	-	2,84
5	Трубы сварные водогазопроводные т	I3 8500 000I	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер

В.А.Винников

Ю.А.Пузырев

Н.П.Матаков

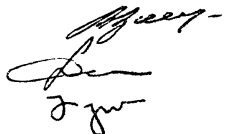
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВІ2-І60-65 (по чертежам НВ)

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	І3 І000 000І	І68	0,47	-	0,47
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм) т	І3 7300 000І	І68	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм) т	І3 8І00 000І	І68	2,29	-	2,29
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм) т	І3 8300 000І	І68	2,84	-	2,84
5	Трубы сварные водогазопроводные т	І3 8500 000І	І68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер



В.А.Пузырев

Э.А.Пузырев

Н.П.Матаков

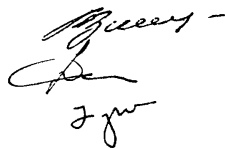
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ I2-I60-I00 (по чертежам НВ)

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 I000 000I	I68	0,47	-	0,47
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	2,60	-	2,60
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм) т	I3 8300 000I	I68	2,84	-	2,84
5	Трубы сварные водогазопроводные т	I3 8500 000I	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер



В.А.Винников

Ю.А.Пузырев

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 6,0 м НАСОСЫ I2-210-25 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в а		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных) т	I3 I000 000I	I68	0,47	-	0,47
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диам.до 114 мм) т	I3 7300 000I	I68	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.430 мм) т	I3 8100 000I	I68	3,38	-	3,38
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 430 мм) т	I3 8300 000I	I68	2,12	-	2,12
5	Трубы сварные водогазопроводные т	I3 8500 000I	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер

В.А.Винников



Ю.А.Пузырев

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 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ12-210-55 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д материала	К о л и ч е с т в о			
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных) т	I3 1000 000I	I68	0,47	-	0,47
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	4,30	-	4,30
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм) т	I3 8300 000I	I68	2,12	-	2,12
5	Трубы сварные водогазопроводные т	I3 8500 000I	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела
 Руководитель группы
 Старший инженер

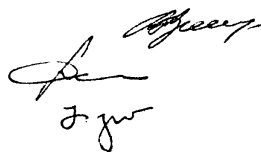



В.А.Винников
 Ю.А.Пузырев
 Н.П.Матаков

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 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ12-255-30 (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	т	13 1000 000I	168	0,47	-	0,47
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	13 7300 000I	168	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	13 8100 000I	168	4,38	-	4,38
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	13 8300 000I	168	2,12	-	2,12
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	13 8500 000I	168	0,03	-	0,03

Начальник отдела
 Руководитель группы
 Старший инженер



В.А.Винников
 А.А.Пузырев
 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 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ12-375-30 (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	индивиду- альных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных) т	13 1000 000I	168	0,47	-	0,47
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм) т	13 7300 000I	168	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св. 480 мм) т	13 8100 000I	168	7,90	-	7,90
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм) т	13 8300 000I	168	5,02	-	5,02
5	Трубы сварные водогазопроводные т	13 8500 000I	168	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер

В.А.Винников

Ю.А.Пузырев

Н.П.Матаков

Т.П.90I-I-92.88 Альбом IX

II

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЬБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м (по чертежам 0В)

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	Сталь сортовая конструкционная	т					
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	I68	0,27	-	0,27
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	0,27	-	0,27
4	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	0,27	-	0,27
5	Всего приведенной стали к классам АІ и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	0,27	-	0,27
6	В т.ч. на вентиляционные и санитарно-технические устройства	т	I2 9999 II05	I68	0,27	-	0,27
7	Трубы стальные	т					
8	Трубы нефтепроводные бесшовные	м	I3 I700 0000	6	6,80	-	6,80
9	Трубы нефтепроводные бесшовные	т	I3 I700 000I	I68	0,09	-	0,09
10	Трубы катаные (общего назначения)	м	I3 I900 0000	6	0,80	-	0,80
11	Трубы катаные (общего назначения)	т	I3 I900 000I	I68	0,0I	-	0,0I
12	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	м	I3 7300 0000	6	17,00	-	17,00
13	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 000I	I68	0,12	-	0,12
14	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	178,00	-	178,00
15	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	0,26	-	0,26
16	Радиаторы отопительные	экм	49 3510 0000		45,70	-	45,70

Начальник отдела

Старший инженер

С.В.Градобойнова

С.Ф.Шшкин

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 6,0 м (по чертежам ВК)

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	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
В.С. Гинзбург

С.В.Градобойнова
 В.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 6,0 м ВАРИАНТ СО СБОРНОЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТЬЮ ЭЦВ
 (МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о		
		материалы	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
1	Сталь сортовая т	09 5309 9099	I68	9,43	-	9,43
2	Прокат листовой рядовой т	09 7309 9090	I68	I,70	-	I,70
3	Итого стали в натуральной массе т	09 7309 909I	I68	II,I3	-	II,I3
4	В т.ч. сталь крупносортовая т	09 7309 9092	I68	9,43	-	9,43
5	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм) т	09 7309 9096	I68	I,70	-	I,70
6	Итого стали приведенной к стали класса ст.3 т	I2 9999 0093	I68	II,I3	-	II,I3
7	Всего стали приведенной к классам AI и ст.3 т	I2 9999 0094	I68	II,I3	-	II,I3
8	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе т	I2 9999 0988	I68	II,I3	-	II,I3
9	В т.ч. сталь крупносортовая т	I2 9999 0990	I68	9,43	-	9,43
10	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм т	I2 9999 0994	I68	I,70	-	I,70
II	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3 т	I2 9999 0998	I68	II,I3	-	II,I3
12	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций т	I2 9999 II02	I68	II,I3	-	II,I3

Начальник отдела

Старший инженер

С. Град
Тархова

С.В.Градобойнова

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 6,0 м ВАРИАНТ СО СБОРНОЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТЬЮ ЭЦВ
 (МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ)

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	Сортовой прокат обыкновенного качества	т					
2	Д=10 мм	т	09 3003 0010	168	-	0,67	0,67
3	Д=12 мм	т	09 3003 0012	168	-	1,53	1,53
4	Д=16 мм	т	09 3003 0016	168	-	1,14	1,14
5	Д=20 мм	т	09 3003 0020	168	-	4,12	4,12
6	Д=25 мм	т	09 3003 0025	168	-	0,97	0,97
7	Итого по классу А-2	т	09 3003 0099	168	-	8,42	8,42
8	Д=10 мм	т	09 3004 0010	168	-	0,15	0,15
9	Д=12 мм	т	09 3004 0012	168	-	1,02	1,02
10	Д=16 мм	т	09 3004 0016	168	-	0,11	0,11
11	Д=18 мм	т	09 3004 0018	168	-	0,32	0,32
12	Д=20 мм	т	09 3004 0020	168	-	0,97	0,97
13	Д=25 мм	т	09 3004 0025	168	-	0,67	0,67
14	Д=28 мм	т	09 3004 0028	168	-	4,14	4,14
15	Итого по классу А-3	т	09 3004 0099	168	-	7,38	7,38
16	Д=6 мм	т	09 3009 0006	168	-	0,13	0,13
17	Д=8 мм	т	09 3009 0008	168	-	0,45	0,45
18	Д=10 мм	т	09 3009 0010	168	-	1,38	1,38
19	Д=12 мм	т	09 3009 0012	168	-	0,38	0,38
20	Итого по классу А-1	т	09 3009 0099	168	-	2,35	2,35

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
21	Итого сортового проката обыкновенного качества	т	09 3098 0099	168	-	18,16	18,16
22	Сталь сортовая	т	09 5309 9090	168	-	15,32	15,32
23	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	168	-	0,48	0,48
24	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	168	-	33,96	33,96
25	В т.ч. сталь крупносортовая	т	09 7309 9092	168	-	1,24	1,24
26	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	168	-	11,11	11,11
27	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	168	-	6,71	6,71
28	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	168	-	0,59	0,59
29	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	168	-	5,25	5,25
30	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	168	-	0,48	0,48
31	В т.ч. балки и швеллеры	т	09 7309 9099	168	-	4,98	4,98
32	Итого стали приведенной к стали класса А1	т	12 9999 0092	168	-	23,10	23,10
33	Итого стали приведенной к стали класса ст.3	т	12 9999 0093	168	-	12,20	12,20
34	Всего стали приведенной к классам А1 и ст.3	т	12 9999 0094	168	-	35,30	35,30
35	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	12 9999 0988	168	-	30,36	30,36
36	В т.ч. балки и швеллеры	т	12 9999 0989	168	-	4,98	4,98
37	В т.ч. сталь крупносортовая	т	12 9999 0990	168	-	1,24	1,24
38	В т.ч. сталь среднесортная	т	12 9999 0991	168	-	11,11	11,11
39	В т.ч. сталь мелкосортная	т	12 9999 0992	168	-	6,71	6,71

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		К о д		Ко л и ч е с т в о		
			материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2		3	4	5	6	7
40	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0993	I68	-	0,59	0,59
41	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	-	5,25	5,25
42	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,48	0,48
43	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	35,30	35,30
44	В т. ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 II0I	I68	-	35,30	35,30
45	Трубы стальные для строительства конструкций	т					
46	Трубы стальные для строительства конструкций	т	I2 9999 6000	I68	-	I,27	I,27
47	В т.ч. трубы нефтепроводные бесшовные	т	I2 9999 6003	I68	-	I,14	I,14
48	В т.ч. трубы водогазопроводные	т	I2 9999 6006	I68	-	I,13	I,13
49	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	95,37	95,37
50	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	71,53	71,53
51	Цемент	т					
52	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	24,23	24,23
53	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	4,63	4,63
54	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	28,39	28,39
55	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	28,39	28,39

Начальник отдела

Старший инженер

С. Град
Тархова

С.В.Градобойнова

З.А.Тархова

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ
 КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м ВАРИАНТ СО СБОРНОЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТЬЮ. ЭЦВ
 (СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ)

Номер строки	Наименование группы элементов конструкций		К о д	Количество, м ³	Примечание
1	2		3	4	5
1	Блоки фундаментов	м ³	58 1100 0000	6,20	
2	Фундаменты стаканного типа и башмаки	м ³	58 1200 0000	0,62	
3	Плиты фундаментов	м ³	58 1300 0000	2,49	
4	Сваи	м ³	58 1700 0000	8,10	
5	Колонны	м ³	58 2100 0000	6,24	
6	Балки стропильные и подстропильные	м ³	58 2200 0000	5,60	
7	Балки обвязочные, фундаментные и сооружений	м ³	58 2400 0000	5,90	
8	Перемычки	м ³	58 2800 0000	0,50	
9	Панели стеновые наружные	м ³	58 3100 0000	153,69	
10	Плиты покрытий	м ³	58 4100 0000	14,20	
11	Плиты перекрытий	м ³	58 4200 0000	0,30	
12	Итого сборных ж/б конструкций	м ³	58 9999 0099	203,84	

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
I	Сортовой прокат обыкновенного качества	т					
2	Д=8 мм	т	09 3003 0008	I68	0,02	-	0,02
3	Д=10 мм	т	09 3003 0010	I68	0,12	-	0,12
4	Д=12 мм	т	09 3003 0012	I68	0,03	-	0,03
5	Д=16 мм	т	09 3003 0016	I68	0,03	-	0,03
6	Итого по классу А-2	т	09 3003 0099	I68	0,21	-	0,21
7	Д=6 мм	т	09 3004 0006	I68	0,49	-	0,49
8	Д=8 мм	т	09 3004 0008	I68	0,12	-	0,12
9	Д=10 мм	т	09 3004 0010	I68	0,99	-	0,99
10	Д=12 мм	т	09 3004 0012	I68	1,13	-	1,13
11	Д=14 мм	т	09 3004 0014	I68	1,86	-	1,86
12	Д=16 мм	т	09 3004 0016	I68	3,49	-	3,49
13	Д=18 мм	т	09 3004 0018	I68	0,25	-	0,25
14	Д=20 мм	т	09 3004 0020	I68	4,37	-	4,37
15	Д=22 мм	т	09 3004 0022	I68	0,60	-	0,60
16	Д=25 мм	т	09 3004 0025	I68	0,37	-	0,37
17	Д=28 мм	т	09 3004 0028	I68	0,35	-	0,35
18	Итого по классу А-3	т	09 3004 0099	I68	14,02	-	14,02
19	Д=18 мм	т	09 3006 0018	I68	0,12	-	0,12
20	Итого по классу А-4	т	09 3006 0099	I68	0,12	-	0,12
21	Д=10 мм	т	09 3006 1018	I68	0,69	-	0,69
22	Итого по классу АТ-4	т	09 3006 1099	I68	0,69	-	0,69
23	Д=6 мм	т	09 3009 0006	I68	0,17	-	0,17

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
24	Д=8 мм	т	09 3009 0008	I68	0,59	-	0,59
25	Д=10 мм	т	09 3009 0010	I68	0,11	-	0,11
26	Д=12 мм	т	09 3009 0012	I68	0,03	-	0,03
27	Д=14 мм	т	09 3009 0014	I68	0,03	-	0,03
28	Д=16 мм	т	09 3009 0016	I68	0,06	-	0,06
29	Д=18 мм	т	09 3009 0018	I68	0,01	-	0,01
30	Итого по классу А-I	т	09 3009 0099	I68	1,00	-	1,00
31	Итого сортового проката обыкновенного качества	т	09 3098 0099	I68	16,05	-	16,05
32	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	I68	2,63	-	2,63
33	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	I68	6,50	-	6,50
34	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	I68	25,18	-	25,18
35	В т.ч. сталь крупносортовая	т	09 7309 9092	I68	2,59	-	2,59
36	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	I68	5,70	-	5,70
37	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	I68	8,96	-	8,96
38	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	I68	1,39	-	1,39
39	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	I68	5,96	-	5,96
40	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	I68	0,54	-	0,54
41	Металлоизделия промышленного назначения	т					
42	Проволока В-I	т	12 1300 0000	I68	0,45	-	0,45
43	Проволока ВР-I	т	12 1400 0000	I68	0,36	-	0,36
44	Итого металлоизделий промышленного назначения	т	12 9999 0091	I68	0,80	-	0,80

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
45	Итого стали приведенной к стали класса AI	т	I2 9999 0092	I68	24,04	-	24,04
46	Итого стали приведенной к стали класса ст.3	т	I2 9999 0093	I68	9,10	-	9,10
47	Всего стали приведенной к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0094	I68	33,13	-	33,13
48	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	25,95	-	25,95
49	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	2,59	-	2,59
50	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0991	I68	5,70	-	5,70
51	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	8,96	-	8,96
52	В т.ч. катанка	т	I2 9999 0993	I68	1,39	-	1,39
53	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	5,96	-	5,96
54	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	0,54	-	0,54
55	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	33,13	-	33,13
56	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	I2 9999 1102	I68	33,13	-	33,13
57	Трубы стальные для строительства конструкций	т					
58	Трубы стальные для строительства конструкций	т	I2 9999 6000	I68	0,36	-	0,36
59	В т.ч. трубы нефтепроводные бесшовные	т	I2 9999 6003	I68	0,36	-	0,36
60	Щебень	м3	57 1110 0000	113	40,12	-	40,12
61	Песок строительный природный	м3	57 1140 0000	113	44,99	-	44,99
62	Заполнители пористые	м3	57 1200 0000	113	84,68	-	84,68

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
I	2		3	4	5	6	7
63	Песок искусственный	м3	57 I20I 000I	II3	47,05	-	47,05
64	Цемент	т					
65	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	43,46	-	43,46
66	Портландцемент 500	т	57 3II3 0000	I68	I,32	-	I,32
67	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	I7,09	-	I7,09
68	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	60,29	-	60,29
69	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0II2	I68	60,29	-	60,29

Начальник отдела

Старший инженер

С. Град
Эта

С.В.Градобойнова

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 6,0 м (ВАРИАНТ С КОТЕЛЬНОЙ по чертежам ЭМ)

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	
I	2	3	4	5	6	7	
I	Сталь сортовая конструкционная	т					
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	I68	-	0,3I	0,3I
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,3I	0,3I
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 098I	I68	-	0,08	0,08
7	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 м	т	I2 9999 0984	I68	-	0,02	0,02
8	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,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	-	0,3I	0,3I
10	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	0,30	0,30
11	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	I68	-	0,10	0,10
12	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	-	0,05	0,05
13	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	0,08	0,08
14	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,02	0,02
15	В т.ч. сталь тонколистовая от I до I,8 мм	т	I2 9999 0996	I68	-	0,04	0,04
16	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,3I	0,3I

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
17	В т.ч. за строительные стальные конструкции	т	12 9999 1103	168	-	0,31	0,31
18	Трубы стальные	т					
19	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	13 7300 0000	6	95,00	-	95,00
20	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	13 7300 0001	168	0,20	-	0,20
21	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 4811 0000	6	20,00	-	20,00

Начальник отдела

Руководитель группы

А.Н.Фабричин

Н.В.Кудрявцева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДУ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м (ВАРИАНТ БЕЗ КОТЕЛЬНОЙ по чертежам ЭМ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о			
		материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Сталь сортовая конструкционная	т					
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	I68	-	0,3I	0,3I
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,3I	0,3I
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 I,9 до 3,9 м	т	I2 9999 0984	I68	-	0,02	0,02
8	В т.ч. сталь тонколистовая от I 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	-	0,3I	0,3I
10	Всего сортового проката обыкновенного качества стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий про- мышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	0,30	0,30
11	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	I68	-	0,10	0,10
12	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	-	0,05	0,05
13	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	0,08	0,08
14	В т.ч. сталь тонколистовая от I,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,02	0,02
15	В т.ч. сталь тонколистовая от I до 1,8 мм	т	I2 9999 0996	I68	-	0,04	0,04
16	Всего приведенной стали к классам АI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,3I	0,3I

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
17	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 II03	I68	-	0,3I	0,3I
18	Трубы стальные	т					
19	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до II4 мм)	м	I3 7300 0000	6	90,00	-	90,00
20	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до II4 мм)	т	I3 7300 000I	I68	0,20	-	0,20
2I	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 48II 0000	6	20,00	-	20,00

Начальник отдела
Руководитель группы

Кудрявцева

А.Н.Фабричин
Н.В.Кудрявцева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.103-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м (по чертежам ЭО)

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	
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 обыкновенного 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 AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,09	0,09
9	В т.ч. на строительные стальные конструкции	т	I2 9999 1103	I68	-	0,09	0,09
10	Трубы стальные	т					
11	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.Фабричин

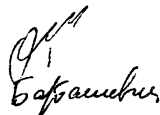
З.М.Холоденко

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОНАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м (по чертежам АТХ)

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	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



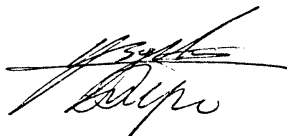
А.Н.Фабричин

Е.О.Барташевич

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 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ10-120-60

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о			
		материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	24,84	24,84
3	Лак ХС-7Б	кг	23 1303 2576	166	-	101,25	101,25
4	Краски водэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,35	1,35
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	5,90	5,90
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	47,86	47,86
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,35	8,35
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	34,99	34,99

Начальник отдела
Руководитель группы



С.Л.Возовой
Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 2I.I09-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ10-I60-35

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	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	24,16	24,16
3	Лак ХС-76	кг	23 I303 2576	I66	-	96,00	96,00
4	Краски вододисперсионные	кг	23 I600 0000	I66	-	3,15	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 I700 0000	I66	-	1,31	1,31
6	Олифы	кг	23 I800 2751	I66	-	5,70	5,70
7	Растворители	кг	23 I910 2986	I66	-	45,56	45,56
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	8,05	8,05
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	33,29	33,29

Начальник отдела

Руководитель группы



С.Л.Возовой

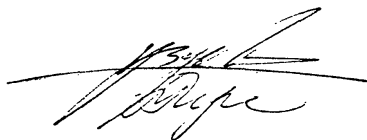
Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 2I.I09-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ12-160-65

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	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	24,16	24,16
3	Лак ХС-76	кг	23 I303 2576	I66	-	105,00	105,00
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 I600 0000	I66	-	3,15	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 I700 0000	I66	-	1,31	1,31
6	Олифы	кг	23 I800 2751	I66	-	5,70	5,70
7	Растворители	кг	23 I910 2986	I66	-	49,16	49,16
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	8,05	8,05
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	34,67	34,67

Начальник отдела

Руководитель группы



С.Л.Возовой

Г.Н.Терентьева

Т.П.901-1-92.88 Альбом IX

31

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 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА НАСОСЫ ЭЦВ12-160-100

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о			
		материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	24,97	24,97
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	101,85	101,85
4	Краски вододispersионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,31	1,31
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	5,70	5,70
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	48,14	48,14
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,05	8,05
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	34,33	34,33

Начальник отдела
 Руководитель группы

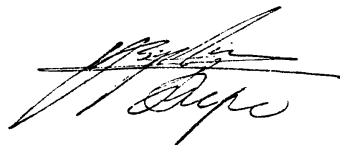


С.Л.Возовой
 Г.Н.Терентьева

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 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА НАСОСЫ ЭЦВ12-210-25

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	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	24,46
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	57,66
4	Краски водоземulsionные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,33
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	5,79
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	30,31
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,20
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001	-	-	27,85

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 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ12-210-55

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	К о д		К о л и ч е с т в о			
		материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	27,67	27,67
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	120,60	120,60
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,33	1,33
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	5,79	5,79
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	56,44	56,44
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,20	8,20
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	38,07	38,07

Начальник отдела

Руководитель группы



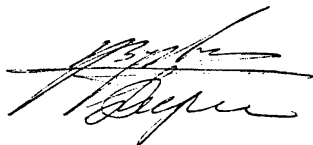
С.Л.Возовый

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 6 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
 ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ12-255-30Г

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	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	32,53	32,53
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	118,20	118,20
4	Краски вододисперсионные	кг	23 1600 0000	166	-	16,11	16,11
5	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	56,92	56,92
6	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	28,50	28,50

Начальник отдела
 Руководитель группы



С.Л.Возовой
 Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 БОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ
 ОБОРУДОВАНИЯ С НАСОСАМИ ЭЦВ12-375-30Г

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	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	40,50	40,50
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	153,00	153,00
4	Краски водоземulsionные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,53	1,53
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	6,62	6,62
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	73,20	73,20
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	9,37	9,37
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001	-	-	48,40	48,40

Начальник отдела
 Руководитель группы



С.Л.Возовой
 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	К о д		К о л и ч е с т в о			
		материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	3,65	3,65
3	Эмали синтетические	кг	23 1000 3400	166	-	0,80	0,80
4	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	3,61	3,61
5	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	1,30	1,30
6	Изделия минераловатные тепло- и звуко- изоляционные	м3	57 6200 0000	113	-	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

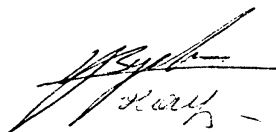
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА ЭЦВ
 СВАРНЫЙ ВАРИАНТ ВМ НА СМР ПО ЭСН

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	Битумы нефтяные строительные твердых марок	т	02 562I 0000	I68	-	0,63	0,63
2	Электроды	кг	12 9999 I200	I66	-	307,70	307,70
3	Материалы лакокрасочные	кг					
4	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	2,II	2,II
5	Эмали синтетические	кг	23 I000 3400	I66	-	5,70	5,70
6	Растворители	кг	23 I9I0 2986	I66	-	2,IO	2,IO
7	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3					
8	Пиломатериалы качественные	м3	53 3I00 0000	II3	-	22,42	22,42
9	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II3	-	33,64	33,64
10	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	9,II	9,II
11	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	12,20	12,20
12	Асбест	т	57 2I00 0000	I68	-	0,0I	0,0I
13	Цемент	т					
14	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	2,2I	2,2I
15	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	1,84	1,84
16	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	3,86	3,86

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
I	2		3	4	5	6	7
I7	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	I,9I	I,9I
I8	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0II3	I68	-	I,95	I,95
I9	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	I47,20	I47,20
20	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 000I		-	2463,63	2463,63

Начальник отдела

Руководитель группы



С.Л.Возовой

Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 2І.І09-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м3/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м СВАЙНОЕ ОСНОВАНИЕ ДЛЯ НАСОСОВ ЭЦВ ВМ НА СМР ПО ЭСН

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	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м3					
2	Пиломатериалы качественные	м3	53 3100 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	-	0,49	0,49
5	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	0,37	0,37
6	Цемент	т					
7	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	0,II	0,II
8	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	0,IO	0,IO
9	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	I68	-	0,IO	0,IO
IO	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 000I		-	20,80	20,80

Начальник отдела
 Руководитель группы



С.Л.Возовой
 Н.Е.Наумова

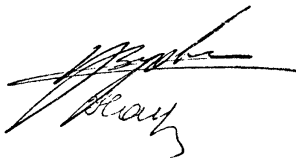
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0; 10,0; 14,0 м ДЫМОВАЯ ТРУБА ВМ НА СМР ПО ЭСН

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		К о д		К о л и ч е с т в о		
			материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего
1	2		3	4	5	6	7
1	Битумы нефтяные и сланцевые	т	02 5600 0000	168	-	0,01	0,01
2	Прокат из стали ст.3	т	12 9999 0973	168	-	0,01	0,01
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	12 9999 0977	168	-	0,01	0,01
4	В т.ч. сталь кровельная	т	12 9999 0986	168	-	0,01	0,01
5	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	12 9999 0987	168	-	0,01	0,01
6	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий про- мышленного назначения в натуральной массе	т	12 9999 0988	168	-	0,01	0,01
7	В т.ч. сталь кровельная	т	12 9999 0997	168	-		
8	Всего приведенной стали к классам А1 и ст.3	т	12 9999 0998	168	-	0,01	0,01
9	В т.ч. на производство работ	т	12 9999 1106	168	-	0,01	0,01
10	Гравий	м ³	57 1120 0000	113	-	0,02	0,02
11	Песок строительный природный	м ³	57 1140 0000	113	-	2,93	2,93
12	Цемент	т					
13	Портландцемент 400	т	57 3112 0000	168	-	0,45	0,45
14	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	168	-	0,45	0,45
15	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0113	168	-	0,45	0,45
16	Кирпич строительный (включая камни)	1000шт	57 4120 0000	798	-	3,91	3,91
17	Известь строительная	т	57 4410 0000	168	-	0,27	0,27

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения		К о д		К о л и ч е с т в о		
			материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего
1	2		3	4	5	6	7
I8	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	3,02	3,02
I9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 000I		-	I54,39	I54,39

Начальник отдела

Руководитель группы



С.Л.Возовой

Н.Е.Наумова


ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80
 НА СМР ПО ЭСН НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НАДЗЕМНОЙ 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		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	Битумы нефтяные и сленцевые	т	02 5600 0000	168	-	2,57	2,57
2	Битумы нефтяные строительные твердых марок	т	02 5621 0000	168	-	1,13	1,13
3	Сталь сортовая конструкционная	т					
4	Прокат из стали ст.3	т	12 9999 0973	168	-	0,5	0,55
5	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	12 9999 0977	168	-	0,55	0,55
6	В т.ч. сталь среднесортная	т	12 9999 0980	168	-	0,03	0,03
7	В т.ч. сталь мелкосортная	т	12 9999 0981	168	-	0,05	0,05
8	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	12 9999 0983	168	-	0,13	0,13
9	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9мм	т	12 9999 0984	168	-	0,02	0,02
10	В т.ч. сталь кровельная	т	12 9999 0986	168	-	0,32	0,32
11	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	12 9999 0987	168	-	0,55	0,55
12	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	12 9999 0988	168	-	0,55	0,55
13	В т.ч. сталь среднесортная	т	12 9999 0991	168	-	0,03	0,03
14	В т.ч. сталь мелкосортная	т	12 9999 0992	168	-	0,05	0,05
15	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	12 9999 0994	168	-	0,13	0,13
16	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9мм	т	12 9999 0995	168	-	0,02	0,02
17	В т.ч. сталь кровельная	т	12 9999 0997	168	-	0,32	0,32

I	2		3	4	5	6	7
18	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,55	0,55
19	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	29,88
27	Краски водоэмульсионные	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 2986	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 кляющиеся	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	-	I,39	I,39
37	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м3	55 9999 0099	II3	-	2,09	2,09
38	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	15,90	15,90
39	Гравий	м3	57 II20 0000	II3	-	2,62	2,62

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
40	Песок строительный природный	м3	57 1140 0000	113	-	47,93	47,93
41	Асбест	т	57 2100 0000	168	-	0,49	0,49
42	Цемент	т					
43	Портландцемент 400	т	57 3112 0000	168	-	6,22	6,22
44	Портландцемент 300	т	57 3151 0000	168	-	2,25	2,25
45	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	168	-	8,25	8,25
46	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0111	168	-	1,53	1,53
47	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0113	168	-	6,70	6,70
48	В т.ч. на производство работ	т	57 3999 0114	168	-	0,01	0,01
49	Кирпич строительный (включая камни)	1000шт	57 4120 0000	798	-	47,46	47,46
50	Известь строительная	т	57 4410 0000	168	-	3,32	3,32
51	Плитки керамические глазурованные	м2	57 5210 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 7100 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 1120 0000	55	-	8,56	8,56
58	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	2379,81	2379,81

Начальник отдела
Руководитель группы



С.Л.Возовой
Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 2I.I09-80
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м³/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6, 10, 14 м ОСОБООСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВМ НА СМР ПО ЭСН

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	Электроды кг	12 9999 1200	166	-	4,75	4,75
2	Материалы лакокрасочные кг					
3	Грунты разные кг	23 1000 2235	166	-	5,68	5,68
4	Эмали синтетические кг	23 1000 3400	166	-	15,36	15,36
5	Растворители кг	23 1910 2986	166	-	5,64	5,64
6	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности м ³					
7	Пиломатериалы качественные м ³	53 3100 0000	113	-	0,50	0,50
8	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе м ³	55 9999 0099	113	-	0,75	0,75
9	Щебень м ³	57 1110 0000	113	-	5,46	5,46
10	Песок строительный природный м ³	57 1140 0000	113	-	4,11	4,11
11	Цемент т					
12	Портландцемент 300 т	57 3151 0000	168	-	1,23	1,23
13	Цемент всего, приведенный к марке 400 т	57 3999 0099	168	-	1,11	1,11
14	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций т	57 3999 0111	168	-	1,11	1,11
15	Затраты труда чел.-ч	99 0000 0001	-		60,00	60,00

Начальник отдела
 Руководитель группы

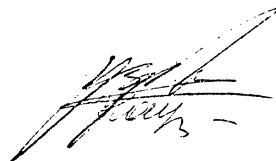


С.Л.Возовой
 Н.Е.Наумова

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

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	Электроды кг	I2 9999 I200	I66	-	0,10	0,10
2	Щебень м3	57 III0 0000	II3	-	0,45	0,45
3	Песок строительный природный м3	57 II40 0000	II3	-	0,73	0,73
4	Цемент т					
5	Портландцемент 400 т	57 3II2 0000	I68	-	0,20	0,20
6	Портландцемент 300 т	57 3I5I 0000	I68	-	0,05	0,05
7	Цемент всего, приведенный к марке 400 т	57 3999 0099	I68	-	0,25	0,25
8	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций т	57 3999 0III	I68		0,15	0,15
9	В т.ч. на растворы т	57 3999 0II3	I68	-	0,10	0,10
10	Затраты труда чел.-ч	99 0000 000I		-	40,27	40,27

Начальник отдела
 Руководитель группы



С.Л.Возовой
 Н.Е.Наумова

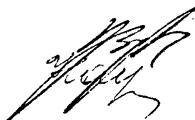
Т.П.901-1-92.88 Альбом IX

47

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	К о д		К о л и ч е с т в о			
		материала	единицы измерения	типовых	индивиду- альных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Щебень	м3	57 1110 0000	113	-	0,32	0,32
2	Песок строительный природный	м3	57 1140 0000	113	-	0,65	0,65
3	Цемент	т					
4	Портландцемент 400	т	57 3112 0000	168	-	0,15	0,15
5	Портландцемент 300	т	57 3151 0000	168	-	0,05	0,05
6	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	168	-	0,20	0,20
7	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0111	168	-	0,10	0,10
8	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0113	168	-	0,10	0,10
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	42,69	42,69

Начальник отдела
Руководитель группы



С.Л.Возовой
Н.Е.Наумова