

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-1-92.88  
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с  
ДЛЯ АМПЛЕТУДЫ КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м  
(ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА)

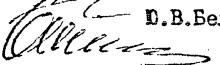
АЛЬБОМ IX  
ВЕДОМОСТИ ПОТРЕБНОСТИ  
В МАТЕРИАЛАХ

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

*сэ 950-05*

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
901-1-92.88  
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/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  Д.В.Беляев

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

снр 950-05

© СФ ЦНТП Госстрой СССР, 1988.

## 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	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 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ10-120-60 (по чертежам НВ)

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 горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 000I	168	0,47	-
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 000I	168	0,06	-
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 000I	168	2,56	-
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 000I	168	4,53	-
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 21.100-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СОСРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСТВОМ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ10-160-35 (по чертежам НВ)

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 горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 0001	168	0,47	-	0,47
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	2,84	-	2,84
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 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

ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ12-160-65 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		Количество			
		единицы измерения		типовых	индивидуальных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 0001	168	0,47	-	0,47
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	2,29	-	2,29
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 0001	168	2,84	-	2,84
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	168	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер

B.A.Пузырев

Д.А.Пузырев

Н.П.Матаков

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ 12-160-100 (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	0,47	-	0,47
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	2,84	-	2,84
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 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ 12-210-25 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество				
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 0001	168	0,47	-	0,47
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диам.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	3,38	-	3,38
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 0001	168	2,12	-	2,12
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	168	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 ССОРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ12-210-55 (по чертежам НВ)

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 горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 0001	I68	0,47	-	0,47
2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 0001	I68	0,06	-	0,06
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 0001	I68	4,30	-	4,30
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 0001	I68	2,12	-	2,12
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	I68	0,03	-	0,03

Начальник отдела

Руководитель группы

Старший инженер


B.A. Винников

D.A. Пузырев

H.P. Матаков

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ12-255-30 (по чертежам НВ)

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 горячедеформированные	т	I3 1000 000I	I68	0,47	-
2	Трубы тонкостенные электросварные, углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 000I	I68	0,06	-
3	Трубы сварные больших диаметров (св.480 мм)	т	I3 8100 000I	I68	4,38	-
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 000I	I68	2,12	-
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	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 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м НАСОСЫ ЭЦВ12-375-30 (по чертежам НВ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			всего
		материала	единиц измерения	типовых	индивидуальных		
1	2	3	4	5	6	7	
1	Трубы стальные горячедеформированные гладкие (кроме нарезных)	т	I3 1000 0001	168	0,47	-	0,47
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	7,90	-	7,90
4	Трубы нефтепроводные электросварные (диам.от 114 до 480 мм)	т	I3 8300 0001	168	5,02	-	5,02
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  
 ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛВАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м (по чертежам ОВ)

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	0,27	-	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 АI 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 0001	I68	0,09	-	0,09
10	Трубы катаные (общего назначения)	м	I3 I900 0000	6	0,80	-	0,80
II	Трубы катаные (общего назначения)	т	I3 I900 0001	I68	0,01	-	0,01
I2	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	м	I3 7300 0000	6	I7,00	-	I7,00
I3	Трубы тонкостенные электросварные углеродистые (диаметром до 114 мм)	т	I3 7300 0001	I68	0,12	-	0,12
I4	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	I78,00	-	I78,00
I5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	I68	0,26	-	0,26
I6	Радиаторы отопительные	эмк	49 3510 0000		45,70	-	45,70

Начальник отдела

*С.Юрг*

С.В.Градобойнова

Старший инженер

*С.Ф.Шишкин*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м (по чертежам ВК)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			всего
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	
1	2	3	4	5	6	7
I	Трубы стальные	т				
2	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	44,00	-
3	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	I68	0,08	-
4	Трубы и детали трубопроводов из полиолефинов	м	22 48II 0000	6	2,00	-
5	Трубы чугунные канализационные и фасонные части к ним	т	49 2500 0000	I68	0,22	-
6	Раковины и мойки	шт	49 4300 0000	796	1,00	-
7	Умывальники	шт	49 4400 0000	796	1,00	-
8	Унитазы	шт	49 6500 0000	796	1,00-	1,00

Начальник отдела

*С.Юрасов*

Старший инженер

*М.М.Горбунов*

С.В.Градобойнова

В.С.Гинзбург

## ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80

ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м ВАРИАНТ СО СБОРНОЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТЬЮ ЭЦР  
(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	
I	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	I68	9,43	-	9,43
2	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	I68	1,70	-	1,70
3	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	I68	II, I3	-	II, I3
4	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	I68	9,43	-	9,43
5	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	I68	1,70	-	1,70
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 крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	9,43	-	9,43
10	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	1,70	-	1,70
II	Всего приведенной стали к классам AI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	II, I3	-	II, I3
I2	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.В.Гладобойнова  
З.А.Тархова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕВАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м ВАРИАНТ СО СВОРНОЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТЬЮ ЭЦВ  
 (МОНОЛИТНЫЕ КОНСТРУКЦИИ)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		единицы измерения	типовых	Количество	
		3	4			6	7
I	2						
I	Сортовой прокат обычновенного качества	т					
2	Д=10 мм	т	09 3003 0010	I68	-	0,67	0,67
3	Д=12 мм	т	09 3003 0012	I68	-	1,53	1,53
4	Д=16 мм	т	09 3003 0016	I68	-	1,14	1,14
5	Д=20 мм	т	09 3003 0020	I68	-	4,12	4,12
6	Д=25 мм	т	09 3003 0025	I68	-	0,97	0,97
7	Итого по классу А-2	т	09 3003 0099	I68	-	8,42	8,42
8	Д=10 мм	т	09 3004 0010	I68	-	0,15	0,15
9	Д=12 мм	т	09 3004 0012	I68	-	1,02	1,02
10	Д=16 мм	т	09 3004 0016	I68	-	0,11	0,11
II	Д=18 мм	т	09 3004 0018	I68	-	0,32	0,32
I2	Д=20 мм	т	09 3004 0020	I68	-	0,97	0,97
I3	Д=25 мм	т	09 3004 0025	I68	-	0,67	0,67
I4	Д=28 мм	т	09 3004 0028	I68	-	4,14	4,14
I5	Итого по классу А-3	т	09 3004 0099	I68	-	7,38	7,38
I6	Д=6 мм	т	09 3009 0006	I68	-	0,13	0,13
I7	Д=8 мм	т	09 3009 0008	I68	-	0,45	0,45
I8	Д=10 мм	т	09 3009 0010	I68	-	1,38	1,38
I9	Д=12 мм	т	09 3009 0012	I68	-	0,38	0,38
20	Итого по классу А-1	т	09 3009 0099	I68	-	2,35	2,35

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		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
22	Сталь сортовая	т	09 5309 9090	168	-	15,32
23	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	168	-	0,48
24	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	168	-	33,96
25	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	168	-	1,24
26	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	168	-	II,II
27	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	168	-	6,7I
28	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095	168	-	0,59
29	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	168	-	5,25
30	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	168	-	0,48
31	В т.ч. балки и швеллеры	т	09 7309 9099	168	-	4,98
32	Итого стали приведенной к стали класса АI	т	I2 9999 0092	168	-	23,I0
33	Итого стали приведенной к стали класса ст.3	т	I2 9999 0093	168	-	I2,20
34	Всего стали приведенной к классам АI и ст.3	т	I2 9999 0094	168	-	35,30
35	Всего сортового проката обыкновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	168	-	30,36
36	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	168	-	4,98
37	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	168	-	1,24
38	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0991	168	-	II,II
39	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	168	-	6,7I

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		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 1,9 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 II01	I68	-	35,30 35,30
45	Трубы стальные для строительства конструкций	т				
46	Трубы стальные для строительства конструкций	т	I2 9999 6000	I68	-	1,27 1,27
47	В т.ч. трубы нефтепроводные бесшовные	т	I2 9999 6003	I68	-	1,14 1,14
48	В т.ч. трубы водогазопроводные	т	I2 9999 6006	I68	-	1,13 1,13
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 III2 0000	I68	-	24,23 24,23
53	Портландцемент 300	т	57 III5I 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

С.В.Градобойнова

Старший инженер

З.А.Тархова

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
КОНСТРУКЦИЙ ПО ГОСТ 21.503-80  
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м ВАРИАНТ СО СБОРНОЙ ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТЬЮ. ЭЦВ  
(СБОРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ)

Номер строки	Наименование группы элементов конструкций	Код	Количество, м <sup>3</sup>	Примечание
1	2	3	4	5
I	Блоки фундаментов	м3 58 1100 0000	6,20	
2	Фундаменты стаканного типа и башмаки	м3 58 1200 0000	0,62	
3	Плиты фундаментов	м3 58 1300 0000	2,49	
4	Сваи	м3 58 1700 0000	8,10	
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	153,69	
10	Плиты покрытий	м3 58 4100 0000	14,20	
II	Плиты перекрытий	м3 58 4200 0000	0,30	
I2	Итого сборных ж/б конструкций	м3 58 9999 0099	203,84	

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 обычновенного качества	T				
2	Д=8 мм	T	09 3003 0008	I68	0,02	-
3	Д=10 мм	T	09 3003 0010	I68	0,12	-
4	Д=12 мм	T	09 3003 0012	I68	0,03	-
5	Д=16 мм	T	09 3003 0016	I68	0,03	-
6	Итого по классу А-2	T	09 3003 0099	I68	0,21	-
7	Д=6 мм	T	09 3004 0006	I68	0,49	-
8	Д=8 мм	T	09 3004 0008	I68	0,12	-
9	Д=10 мм	T	09 3004 0010	I68	0,99	-
10	Д=12 мм	T	09 3004 0012	I68	I,13	-
II	Д=14 мм	T	09 3004 0014	I68	I,86	-
I2	Д=16 мм	T	09 3004 0016	I68	3,49	-
I3	Д=18 мм	T	09 3004 0018	I68	0,25	-
I4	Д=20 мм	T	09 3004 0020	I68	4,37	-
I5	Д=22 мм	T	09 3004 0022	I68	0,60	-
I6	Д=25 мм	T	09 3004 0025	I68	0,37	-
I7	Д=28 мм	T	09 3004 0028	I68	0,35	-
I8	Итого по классу А-3	T	09 3004 0099	I68	I4,02	-
I9	Д=18 мм	T	09 3006 0018	I68	0,12	-
20	Итого по классу А-4	T	09 3006 0099	I68	0,12	-
2I	Д=10 мм	T	09 3006 I018	I68	0,69	-
22	Итого по классу АТ-4	T	09 3006 I099	I68	0,69	-
23	Д=6 мм	T	09 3009 0006	I68	0,17	-

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
I	2	3	4	5	6	7	
24	Д=8 мм	т	09 3009 0008	168	0,59	-	0,59
25	Д=10 мм	т	09 3009 0010	168	0,11	-	0,11
26	Д=12 мм	т	09 3009 0012	168	0,03	-	0,03
27	Д=14 мм	т	09 3009 0014	168	0,03	-	0,03
28	Д=16 мм	т	09 3009 0016	168	0,06	-	0,06
29	Д=18 мм	т	09 3009 0018	168	0,01	-	0,01
30	Итого по классу А-І	т	09 3009 0099	168	1,00	-	1,00
31	Итого сортового проката обычного качества	т	09 3098 0099	168	16,05	-	16,05
32	Сталь сортовая	т	09 5309 9099	168	2,63	-	2,63
33	Прокат листовой рядовой	т	09 7309 9090	168	6,50	-	6,50
34	Итого стали в натуральной массе	т	09 7309 9091	168	25,18	-	25,18
35	В т.ч. сталь крупносортная	т	09 7309 9092	168	2,59	-	2,59
36	В т.ч. сталь среднесортная	т	09 7309 9093	168	5,70	-	5,70
37	В т.ч. сталь мелкосортная	т	09 7309 9094	168	8,96	-	8,96
38	В т.ч. катанка	т	09 7309 9095.	168	1,39	-	1,39
39	В т.ч. сталь толстолистовая (от 4 мм)	т	09 7309 9096	168	5,96	-	5,96
40	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	09 7309 9097	168	0,54	-	0,54
41	Металлоизделия промышленного назначения	т					
42	Проволока В-І	т	I2 I300 0000	168	0,45	-	0,45
43	Проволока ВР-І	т	I2 I400 0000	168	0,36	-	0,36
44	Итого металлоизделий промышленного назначения	т	I2 9999 0091	168	0,80	-	0,80

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			всего	
			единицы измерения	типовых	индивидуальных		
I	2	3	4	5	6	7	
45	Итого стали приведенной к стали класса А1	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 А1 и ст.3	т	I2 9999 0094	I68	33,13	-	33,13
48	Всего сортового проката обычновенного 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 А1 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 II02	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 III0 0000	II3	40,12	-	40,12
61	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	44,99	-	44,99
62	Заполнители пористые	м3	57 I200 0000	II3	84,68	-	84,68

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего	
1	2	3	4	5	6	7	
63	Песок искусственный	м3	57 1201 0001	113	47,05	-	47,05
64	Цемент	т					
65	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	168	43,46	-	43,46
66	Портландцемент 500	т	57 3II3 0000	168	1,32	-	1,32
67	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	168	17,09	-	17,09
68	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	168	60,29	-	60,29
69	В т.ч. на изготовление сборных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0II2	168	60,29	-	60,29

Начальник отдела

*С. Градобойнов*

С.В.Градобойнова

Старший инженер

*З.А. Тархова*

З.А.Тархова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 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	-	0,3I
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,3I
4	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0978	I68	-	0,10
5	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0979	I68	-	0,05
6	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0981	I68	-	0,08
7	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 м	т	I2 9999 0984	I68	-	0,02
8	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0985	I68	-	0,04
9	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	-	0,3I
I0	Всего сортового проката обычновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	0,30
II	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	I68	-	0,10
I2	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	-	0,05
I3	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	0,08
I4	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,02
I5	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0996	I68	-	0,04
I6	Всего приведенной стали к классам АI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,3I

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		единицы измерения	Количество		
		3	4		5	6	7
1	2						
I7	В т.ч.за 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)	т	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

*Фабричнин  
Кудрявцева*

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м (ВАРИАНТ БЕЗ КОСТЕЛЬНОЙ 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	I68	-	0,3I
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,3I
4	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0978	I68	-	0,10
5	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0379	I68	-	0,05
6	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0381	I68	-	0,08
7	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 м	т	I2 9999 0984	I68	-	0,02
8	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0385	I68	-	0,04
9	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0387	I68	-	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
II	В т.ч. балки и швеллеры	т	I2 9999 0989	I68	-	0,10
12	В т.ч. сталь крупносортная	т	I2 9999 0990	I68	-	0,05
13	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	0,08
14	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9 мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,02
15	В т.ч. сталь тонколистовая от 1 до 1,8 мм	т	I2 9999 0996	I68	-	0,04
16	Всего приведенной стали к классам АI и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,3I

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

Начальник отдела  
Руководитель группы

Ф.И.  
Чижик

А.Н.Фабричнин  
Н.В.Кудрявцева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.103-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСТВОМ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6,0 м (по чертежам ЭО)

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		Количество		
				единиц измерения	типовых	индивидуальных
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 обычного 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 II03	I68	-	0,09 0,09
I0	Трубы стальные	т				
II	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	I5,00 -	I5,00
I2	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 0001	I68	0,04 -	0,04

Начальник отдела

Руководитель группы

А.Н.Фабричин

З.М.Холodenко

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м (по чертежам АТХ)

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 тянутые (общего назначения)	м	I3 4400 0000	6	160,00	-
3	Трубы тянутые (общего назначения)	т	I3 4400 000I	168	-	0,09
4	Трубы сварные водогазопроводные	м	I3 8500 0000	6	10,00	-
5	Трубы сварные водогазопроводные	т	I3 8500 000I	168	-	0,01
6	Трубы из винипласта	м	22 482I 0000	6	100,00	-
						160,00

Начальник отдела

Руководитель группы

A.N. Фабричник

Е.О. Барташевич

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ10-120-60

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала		единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
		3	4				
I	2						
I	Материалы лакокрасочные		кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	I66	-	24,84	24,84
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	I66	-	101,25	101,25
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	I66	-	3,15	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	I66	-	1,35	1,35
6	Олифы	кг	23 1800 2751	I66	-	5,90	5,90
7	Растворители	кг	23 1910 2986	I66	-	47,86	47,86
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	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 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ10-160-35

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код материала	Количество			всего
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	
1	2	3	4	5	6	7
1	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	166	-	24,16
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	96,00
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,31
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	5,70
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	45,56
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	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 21.109-80  
 ВОДОЗАВОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ12-160-65

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	-	24,16
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	166	-	105,00
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	166	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	166	-	1,31
6	Олифы	кг	23 1800 2751	166	-	5,70
7	Растворители	кг	23 1910 2986	166	-	49,16
8	Белила	кг	23 2120 0000	166	-	8,05
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	34,67
						34,67

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 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА НАСОСЫ ЭЦВ12-160-100

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
I	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 1000 2235	I66	-	24,97
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	I66	-	101,85
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	I66	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	I66	-	1,31
6	Олифы	кг	23 1800 2751	I66	-	5,70
7	Растворители	кг	23 1910 2986	I66	-	48,14
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	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 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ НА НАСОСЫ ЭЦВ12-210-25

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единиц измерения	тиловых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	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 водоэмulsionионные	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	27,85

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 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ С НАСОСАМИ ЭЦВ12-210-55

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	-	27,67
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	I66	-	120,60
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	I66	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	I66	-	1,33
6	Олифы	кг	23 1800 2751	I66	-	5,79
7	Растворители	кг	23 1910 2986	I66	-	56,44
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	8,20
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	38,07
						38,07

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 м<sup>3</sup>/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	Код материала		единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
		3	4				
1	2						
1	Материалы лакокрасочные	кг					
2	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	32,53	32,53
3	Лак ХС-76	кг	23 I303 2576	I66	-	II8,20	II8,20
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 I600 0000	I66	-	I6,II	I6,II
5	Растворители	кг	23 I910 2986	I66	-	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  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/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	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	-	40,50
3	Лак ХС-76	кг	23 1303 2576	I66	-	153,00
4	Краски водоэмульсионные	кг	23 1600 0000	I66	-	3,15
5	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 1700 0000	I66	-	1,53
6	Олифы	кг	23 1800 2751	I66	-	6,62
7	Растворители	кг	23 1910 2986	I66	-	73,20
8	Белила	кг	23 2120 0000	I66	-	9,37
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	48,40

Начальник отдела

Руководитель группы

С.Л.Бозовой

Г.Н.Терентьева

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 НА ПРОИЗВОДСТВО СМР ВОДОЗАВОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/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		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Материалы лакокрасочные	кг				
2	Грунты разные	кг	23 I000 2235	I66	-	3,65
3	Эмали синтетические	кг	23 I000 3400	I66	-	0,80
4	Краски густотертые и готовые к применению	кг	23 I700 0000	I66	-	3,6I
5	Растворители	кг	23 I9I0 2986	I66	-	1,30
6	Изделия минераловатные тепло- и звукоизоляционные	м <sup>3</sup>	57 6200 0000	II3	-	0,4I
7	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 000I		-	8,30
						8,30

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 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6 м ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА ЭДВ  
 СБОРНЫЙ ВАРИАНТ 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
I	Битумы нефтяные строительные твердых марок	т	02 562I 0000	I68	-	0,63 0,63
2	Электроды	кг	I2 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,I0 2,I0
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
I0	Щебень	м3	57 III0 0000	II3	-	9,II 9,II
II	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	12,20 12,20
I2	Асбест	т	57 2I00 0000	I68	-	0,0I 0,0I
I3	Цемент	т				
I4	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	I68	-	2,2I 2,2I
I5	Портландцемент 300	т	57 3I5I 0000	I68	-	1,84 1,84
I6	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	3,86 3,86

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество			всего
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных		
I	2	3	4	5	6	7	
I7	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 0III	168	-	1,91	1,91
I8	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0II3	168	-	1,95	1,95
I9	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	147,20	147,20
20	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 000I	-	2463,63	2463,63	

Начальник отдела  
Руководитель группы

С.Л.Бозовой  
Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/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	Код материала	Количество			всего
			единицы измерения	типовых	индивидуальных	
1	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	-	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	-	0,11 0,11
8	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	0,10 0,10
9	В т.ч. на изготовление монолитных ж/б и бетонных конструкций	т	57 3999 OIII	I68	-	0,10 0,10
10	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001	-	20,80 20,80	

Начальник отдела  
 Руководитель группы

С.Л.Возовой  
 Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ ССОРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/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	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Битумы нефтяные и сланцевые	т	02 5600 0000	I68	-	0,01 0,01
2	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	I68	-	0,01 0,01
3	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,01 0,01
4	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0986	I68	-	0,01 0,01
5	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	-	0,01 0,01
6	Всего сортового проката обычного качества, стали сортовой конструкционной, листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	0,01 0,01
7	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0997	I68	-	
8	Всего приведенной стали к классам А1 и ст.3	т	I2 9999 0998	I68	-	0,01 0,01
9	В т.ч. на производство работ	т	I2 9999 II06	I68	-	0,01 0,01
10	Гравий	м3	57 II20 0000	II3	-	0,02 0,02
II	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	II3	-	2,93 2,93
I2	Цемент	т				
I3	Портландцемент 400	т	57 III2 0000	I68	-	0,45 0,45
I4	Цемент всего, приведенный к марке 400	т	57 3999 0099	I68	-	0,45 0,45
I5	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0II3	I68	-	0,45 0,45
I6	Кирпич строительный (включая камни)	1000шт	57 4I20 0000	798	-	3,9I 3,9I
I7	Известь строительная	т	57 44I0 0000	I68	-	0,27 0,27

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I8	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	3,02
I9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	I54,39
						I54,39

Начальник отдела  
Руководитель группы

С.Л.Бозовой  
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 м<sup>3</sup>/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	I68	-	2,57
2	Битумы нефтяные строительные твердых марок	т	02 5621 0000	I68	-	1,13
3	Сталь сортовая конструкционная	т				
4	Прокат из стали ст.3	т	I2 9999 0973	I68	-	0,5
5	Итого стали сортовой конструкционной в натуральной массе	т	I2 9999 0977	I68	-	0,55
6	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0980	I68	-	0,03
7	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0981	I68	-	0,05
8	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0983	I68	-	0,13
9	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9мм	т	I2 9999 0984	I68	-	0,02
10	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0986	I68	-	0,32
II	Итого стали сортовой конструкционной приведенной к стали класса С 38/23	т	I2 9999 0987	I68	-	0,55
I2	Всего сортового проката обычновенного качества, стали сортовой конструкционной листового проката, металлоизделий промышленного назначения в натуральной массе	т	I2 9999 0988	I68	-	0,55
I3	В т.ч. сталь среднесортная	т	I2 9999 0991	I68	-	0,03
I4	В т.ч. сталь мелкосортная	т	I2 9999 0992	I68	-	0,05
I5	В т.ч. сталь толстолистовая от 4 мм	т	I2 9999 0994	I68	-	0,13
I6	В т.ч. сталь тонколистовая от 1,9 до 3,9мм	т	I2 9999 0995	I68	-	0,02
I7	В т.ч. сталь кровельная	т	I2 9999 0997	I68	-	0,32

1	2	3	4	5	6	7
18	Всего приведенной стали к классам АI 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	-	I8,35 I8,35
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	-	I6,23 I6,23
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	-	I6,46 I6,46
33	Белила	кг	23 2I20 0000	I66	-	7,23 7,23
34	Средства кляющеися	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	-	I5,90 I5,90
39	Гравий	м3	57 II20 0000	II3	-	2,62 2,62

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
40	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	113	-	47,93 47,93
41	Асбест	т	57 2I00 0000	168	-	0,49 0,49
42	Цемент	т				
43	Портландцемент 400	т	57 3II2 0000	168	-	6,22 6,22
44	Портландцемент 300	т	57 3I5I 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 0III	168	-	1,53 1,53
47	В т.ч. на растворы	т	57 3999 0II3	168	-	6,70 6,70
48	В т.ч. на производство работ	т	57 3999 0II4	168	-	0,0I 0,0I
49	Кирпич строительный (включая камни)	I000шт	57 4I20 0000	798	-	47,46 47,46
50	Известь строительная	т	57 44I0 0000	168	-	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	-	I23,I6 I23,I6
53	Линолеум (рулоны и плитки)	м2	57 7I00 0000	55	-	8,36 8,36
54	Рубероид	м2	57 7402 0000	55	-	9I6,52 9I6,52
55	Толь кровельный и толь - кожа	м2	57 7404 0000	55	-	I8,87 I8,87
56	Стекло строительное	м2				
57	Стекло оконное	м2	59 II20 0000	55	-	8,56 8,56
58	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 000I	-	2379,8I	2379,8I

Начальник отдела

Руководитель группы

С.Л.Возовой

Н.Е.Наумова

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНОСТИ В МАТЕРИАЛАХ ПО ГОСТ 21.109-80  
 ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬСТВОМ ОТ 0,2 ДО 0,5 м<sup>3</sup>/с ДЛЯ АМПЛИТУДЫ  
 КОЛЕБАНИЯ УРОВНЯ ВОДЫ 6, 10, 14 м ОСОБОСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ВМ НА СМР ПО ЭСН

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		типовых	индивидуальных	всего
		материала	единицы измерения			
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 I9I0 2986	I66	-	5,64
6	Продукция лесозаготовительной и лесопильно-деревообрабатывающей промышленности	м <sup>3</sup>				
7	Пиломатериалы качественные	м <sup>3</sup>	53 3I00 0000	II3	-	0,50
8	Итого лесоматериалов в условном круглом лесе	м <sup>3</sup>	55 9999 0099	II3	-	0,75
9	Щебень	м <sup>3</sup>	57 III0 0000	II3	-	5,46
I0	Песок строительный природный	м <sup>3</sup>	57 II40 0000	II3	-	4,II
II	Цемент	т				
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 OIII	I68	-	I,II
I5	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 000I	-	60,00	60,00

Начальник отдела

Руководитель группы

С.Л.Возовой

Н.Э.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		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
I	2	3	4	5	6	7
I	Электроды	кг	I2 9999 I200	I68	-	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 0001		-	40,27 40,27

Начальник отдела  
Руководитель группы

С.Л.Бозовой  
Н.Е.Наумова

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

Номер строки	Наименование материала и единицы измерения	Код		Количество		
		материала	единицы измерения	типовых	индивидуальных	всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Щебень	м3	57 III0 0000	I13	-	0,32
2	Песок строительный природный	м3	57 II40 0000	I13	-	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 0I13	I68	-	0,10
9	Затраты труда	чел.-ч	99 0000 0001		-	42,69
						42,69

Начальник отдела  
Руководитель группы

С.Л.Возовой  
Н.Е.Наумова