

23.01.2012 № 60-04/184

УТВЕРЖДАЮ

Главный энергетик завода

Ю.И.Васичкин



" 23" 01/2012

## ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ <sup>W B</sup>

Капитальный ремонт водопровода от АПВ-72 до АПВ-53 и зд.50а

Тарифная сетка условий труда Л.т.с. 50 - 50/12 Иванов ИИ

Инвентарный номер 3010005570000 [Signature]

Материально-ответственное лицо [Signature] Е.Г.Михайлов

Составил: инженер-энергетик [Signature] Е.Г. Михайлов

Проверил: зам. главного энергетика [Signature] И.В. Качурин



# ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

РСП

№ п/п	Шифр расценки	Наименование работы	Ед. измерения		Объем работы	Поправоч. коэф-ты		Обоснован. коэф-тов
			наим.	шифр.		К <sub>ст.</sub>	К <sub>зн.</sub>	
Капитальный ремонт водопровода от АПВ-72 до АПВ-53 и зд.50а								
Участок АПВ-72 до АПВ-53								
1		Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (между 69 и 71)	м <sup>3</sup>		103,3			
2		Доработка основания траншеи вручную, глубина до 3,5м, без крепления с откосами, грунта 2 группы	м <sup>3</sup>		1,2			
3		Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> , группа грунтов 2 (АПВ-53,72)	м <sup>3</sup>		71,14			
4		Устройство основания под трубы песчаного	м <sup>3</sup>		1,2			
5		Обратная засыпка траншей бульдозером с перемещением грунта 1гр. на расстояние до 10м	м <sup>3</sup>		-104,5 195,64			
6		Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами Ду250мм (со стоимостью труб), техническая ПЭ100 SDR-17 <del>Ф280x150</del> ОСТ 18599-2001, с разрушением старых труб (АПВ-71 - АПВ-72) (225x134)	м		90,0			
7		Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами Ду250мм (со стоимостью труб), техническая ПЭ100 SDR-17 <del>Ф280x150</del> ОСТ 18599-2001, с разрушением старых труб (АПВ-69 - АПВ-53) (Ф280x166)	м		205,0			
8		Установка фасонных частей (переход со стали/на полиэтилен) Ду250	шт/кг		4/86,8			205.512
		Установка фасонных частей (переход со стали на полиэтилен) Ду200	шт/кг		1/18,7			
9		Демонтаж задвижки чугунной 31чббр Ду250мм	шт		3			
10		Приварка фланцев к стальным трубопроводам Ф259	шт		3			ФХ.84-8
11		Установка задвижек чугунных 31чббр Ду250мм	шт		3			

Смета № Вид ремонта и наименование объекта

Сеточные коэффициенты  
К<sub>1</sub> К<sub>2</sub>

Капитальный ремонт водопровода от АПВ-72 до АПВ-53 и зд.50а

№ п/п Шифр расценки

Поправоч. коэф-ты  
К<sub>ст.</sub> К<sub>зн.</sub>

Обоснован. коэф-тов

Ед. измерения

Объем работы

наим.

шифр.

Наименование работы

Участок АПВ-72 до АПВ-53

Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м<sup>3</sup>, группа грунтов 2 (между 69 и 71)

Доработка основания траншеи вручную, глубина до 3,5м, без крепления с откосами, грунта 2 группы

Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м<sup>3</sup>, группа грунтов 2 (АПВ-53,72)

Устройство основания под трубы песчаного

Обратная засыпка траншей бульдозером с перемещением грунта 1гр. на расстояние до 10м

Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами Ду250мм (со стоимостью труб), техническая ПЭ100 SDR-17 ~~Ф280x150~~ ОСТ 18599-2001, с разрушением старых труб (АПВ-71 - АПВ-72) (225x134)

Бестраншейная замена труб полиэтиленовыми трубами Ду250мм (со стоимостью труб), техническая ПЭ100 SDR-17 ~~Ф280x150~~ ОСТ 18599-2001, с разрушением старых труб (АПВ-69 - АПВ-53) (Ф280x166)

Установка фасонных частей (переход со стали/на полиэтилен) Ду250

Установка фасонных частей (переход со стали на полиэтилен) Ду200

Демонтаж задвижки чугунной 31чббр Ду250мм

Приварка фланцев к стальным трубопроводам Ф259

Установка задвижек чугунных 31чббр Ду250мм

205.512

ФХ.84-8

✓ ✓

## ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

РСП

Лист 2

Листов 4

№ п/п	Шифр расценки	Наименование работы	Ед. измерения		Объем работы	Поправоч. коэф-ты		Обоснован. коэф-тов
			наим.	шифр.		К <sub>ст.</sub>	К <sub>ин.</sub>	
Капитальный ремонт водопровода от АПВ-72 до АПВ-53 и зд.50а								
Смета № Вид ремонта и наименование объекта								
Сеточные коэффициенты								
К <sub>1</sub>								
К <sub>2</sub>								
12		Демонтаж задвижки чугунной 31чббр Ду200мм	шт		1			
13		Приварка фланцев к стальным трубопроводам Ф216	шт		1		6 и 8	
14		Установка задвижек чугунных 31чббр Ду200мм	шт		1			
15		Демонтаж задвижки чугунной 31чббр Ду100мм	шт		3			
16		Приварка фланцев к стальным трубопроводам Ф108	шт		3			
17		Установка задвижек чугунных 31чббр Ду100мм	шт		3			
<b>Участок АПВ-53 до зд. 50а</b>								
18		Разработка грунта в отвал экскаватором с ковшом вместимостью 0,5 м <sup>3</sup> , группа грунтов 2	м <sup>3</sup>		76,3			
19		Доработка основания траншеи вручную, глубина до 3,5м, без крепления с откосами, грунта 2 группы	м <sup>3</sup>		3,0			
20		Устройство основания под трубы песчаного	м <sup>3</sup>		3,0			
21		Обратная засыпка траншей бульдозером с перемещением грунта 1гр. на расстояние до 10м	м <sup>3</sup>		76,3			
22		Демонтаж задвижки чугунной 31чббр Ду250мм	шт		1			
23		Приварка фланцев к стальным трубопроводам Ф259	шт		1			
24		Установка задвижек чугунных 31чббр Ду250мм	шт		1			
25		Установка отвода Ду250	шт/м		1,34			
26		Демонтаж трубопроводов из труб стальных Ду250мм	м		12,0			
27		Погрузка-разгрузка демонтированных труб с перевозкой на 1 км	т		0,39			

31.06.02

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

[Signature]

РСП

## ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Лист 3  
Листов 4

Смета №		Вид ремонта и наименование объекта				Сеточные коэффициенты		Обоснован. коэф-тов
		Капитальный ремонт водопровода от АПВ-72 до АПВ-53 и з.д.50а				К <sub>1</sub>	К <sub>2</sub>	
№ п/п	Шифр расценки	Наименование работы	Ед. измерения		Объем работы	Поправоч. коэф-ты		
			наим.	шифр.		К <sub>ст.</sub>	К <sub>зп.</sub>	
28		Нанесение усиленной антикоррозийной резино-битумной или битумно-полимерной изоляции на стальные трубы $\Phi 259$ мм 273 м	м <sup>2</sup>		9,76			
29		Монтаж трубопроводов из стальных труб $\Phi 259 \times 6$ $\Phi 273 \times 8$	м		12,0			
		<b>Общие работы</b>						
30		Заделка проходок трубопроводом стенок колодцев раствором (с жидким стеклом)	шт/м <sup>3</sup> кг		6/0,015 7,5			
		<b>Материалы</b>						
31	✓	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2-3сп, на 1МПа, $\Phi 259$	шт		4			
32	✓	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2-3сп, на 1МПа ( $\Phi 273$ )	шт		1			
33		Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2-3сп, на 1МПа, $\Phi 108$	шт		3			
34		Фасонные части (переход со стали на полиэтилен) Ду250	шт		4			
35		Фасонные части (переход со стали на полиэтилен) Ду200	шт		1			
36		Задвижка чугунная 31ч6бр Ду250мм	шт		4			
37		Задвижка чугунная 31ч6бр Ду200мм	шт		1			
38		Задвижка чугунная 31ч6бр Ду100мм	шт		3			
39		Трубы полиэтиленовые $\Phi 300 \times 25$ , 1МПа	м		205,0			
40		Трубы полиэтиленовые $\Phi 250 \times 25$ , 1МПа	м		96,0			

