

< 11 \* 14 \* 4 >

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму:

72 785,44 руб.

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму:

72 785,44 руб.

Форма 4а

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Основание: 3-17/137

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №**  
(Локальный сметный расчет)  
на капитальный ремонт системы водоснабжения Тульской области, Суворовский район, п. Центральный ул.Ленина, д. 20

Сметная стоимость: **72.785** тыс. руб.  
Нормативная трудоемкость: **0.130** тыс. чел.ч  
Сметная заработная плата: **17.367** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 2000 г. и текущих ценах на 03.2015 г.

№ пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Цена на единицу измерения	Поправ. коэфф.	Стоимость в ценах 2000 г.	Пункт коэфф. пересч.	Коэффи центны пересчета	Стоимость в текущих ценах	Затраты труда рабочих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

**Раздел 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

1. ТЕР 26-01-009-01  
(Приказ № 25 от 01.09.2010)  
Изолация трубопроводов матами минераловатными марок 75, 100, плитками минераловатными на синтетическом связующем марки 75  
1 м3 изолации  
0.34  
1 586.95  
E26-01-009-01

Начисления: НЗ= 0.46, Н4= 0.46, Н5= 0.46, Н48= 0

Зарплата рабочих	172.10	0.46	26.92	15.24	410.21	
Эксплуатация машин	39.86	0.46	6.23	9.18	57.23	
Материальные ресурсы	1 374.99			3.77		
Накладные расходы	90		24.23	77	315.86	
Плановые накопления / Сметная прибыль	60		16.15	48	196.90	
Затраты труда	чел-ч		8.671			2.94814
			<b>73.53</b>		<b>980.20</b>	<b>2.94814</b>

Генеральный директор

Рег. №

0032

&lt; 11 \* 14 \* 4 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4а

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2.	ТЕР 46-03-010-01	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см <sup>2</sup>	100	0.08	565.03						
	(Приказ № 25 от 01.09.2010)		отверстий								

Начисления: Н3 = 2.187, Н4 = 2.187, Н5 = 2.187, Н48 = 2.187

Зарплата рабочих	134.86	2.187	23.60	15.24	359.59	
Эксплуатация машин	430.17	2.187	75.26	4.17	313.84	
в т.ч. зарплата машинистов	38.85	2.187	6.80	15.24	103.59	
Накладные расходы	99		30.10	84	389.07	
Плановые накопления / Сметная прибыль	60		18.24	48	222.33	
Затраты труда	33.17679				2.6541432	
					<b>147.20</b>	<b>1 284.83 2.6541432</b>

3.	ТЕР 46-04-009-02	Разборка бетонных оснований под полы на кирпичном щебне	1 м3	0.6	250.08						
	(Приказ № 25 от 01.09.2010)										

Начисления: Н3 = 1.15, Н4 = 1.15, Н5 = 1.15

Зарплата рабочих	66.14	1.15	45.64	15.24	695.50	
Эксплуатация машин	183.94	1.15	126.92	4.17	529.25	
в т.ч. зарплата машинистов	16.61	1.15	11.46	15.24	174.66	
Накладные расходы	99		56.53	84	730.93	
Плановые накопления / Сметная прибыль	60		34.26	48	417.68	
Затраты труда	8.97				5.382	
					<b>263.35</b>	<b>2 373.36 5.382</b>

4.	ТЕР 57-1-3	Разборка оснований покрытия полов	100 м2	0.0513	127.14						
	(Приказ № 25 от 01.09.2010)	простильных полов	основания								

Начисления: Н5 = 1.15

Зарплата рабочих	127.14	1.15	7.50	15.24	114.31	
Строительный мусор	0.239571					
Накладные расходы	80		6.00	68	77.73	
Плановые накопления / Сметная прибыль	68		5.10	54	61.73	
Затраты труда	20.056				1.0288728	
					<b>18.60</b>	<b>253.77 1.0288728</b>

5.	ТЕР 69-1-2	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для	100	0.05	623.30						
	(Приказ № 25 от 01.09.2010)	водопроводных труб вручную при толщине стен в 1 кирпич	отверстий								

Начисления: Н5 = 1.15

Зарплата рабочих	623.30	1.15	35.84	15.24	546.20	



< 11 * 14 * 4 >				ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01								Форма 4а	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
9. С прайс.	Труба РР РН 10 Д=25*2,5 цена 25,48/1,18*1,02*1,08=23,79		М	11.5196				[Цена]	23,79		274,05		
10. С прайс.	Отвод 90 гр Д=25 цена 5,16/1,18*1,02*1,112=4,96		шт	2				[Цена]	4,96		9,92		
11. С прайс.	Тройник У Д=25 цена 6,2/1,18*1,02*1,112=5,96		М	8				[Цена]	5,96		47,68		
12. ТЕР 16-04-002-03 (Приказ № 25 от 01.09.2010)	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм		100 м	0,156	2 378,26			E16-04-002-03					
Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225													
Зарплата рабочих					1 129,09	1.3225	232,94		15,24	3 550,04			
Эксплуатация машин					477,09	1.4375	106,99		5,64	603,41			
в т.ч. зарплата машинистов					56,59	1.4375	12,69		15,24	193,40			
Материальные ресурсы					772,08		120,44		3,14	378,20			
Накладные расходы				%	115		282,47		98	3 668,57			
Плановые накопления / Сметная прибыль				%	71		174,40		56	2 096,33			
Затраты труда				чел-ч	161,0805					25,128558			
					<b>917,24</b>					<b>10 296,55</b>	<b>25,128558</b>		
13. 507-0589 (Приказ № 25 от 01.09.2010)	Трубы напорные из полипропилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм		10 м	-1,46328	77,37		-113,21	[Цена]	238,29	-348,68			
Объем: (0,156)*(-9,38)													
14. С прайс.	Труба РР РН 10 Д=32*3 цена 42,48/1,1*1,02*1,08=39,66		М	14,6328				[Цена]	39,66	580,34			
15. С прайс.	Отвод 90 гр Д=32 цена 8,72/1,18*1,02*1,112=8,38		шт	6				[Цена]	8,38	50,28			
16. С прайс.	Тройник Д=32 цена 11,45/1,18*1,02*1,112=11,01		шт	7				[Цена]	11,01	77,07			
17. С прайс.	Крепления для трубопроводов 3/4 цена 9,25/1,18*1,02*1,112=8,89		шт	12				[Цена]	8,89	106,68			
18. С прайс.	Крепления для трубопроводов 1 1/4 цена 11,15/1,18*1,02*1,112=10,72		шт	16				[Цена]	10,72	171,52			
19. С прайс.	Кран шаровой пл диаметром 15 мм применительно цена 106/1,18*1,02*1,112=102		шт.	8				[Цена]	102	816,00			
20. С прайс.	Кран шаровой пл диаметром 32 мм применительно цена 254,48/1,18*1,02*1,112=244,61		шт.	2				[Цена]	244,61	489,22			

&lt; 11 \* 14 \* 4 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4а

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

21. ТЕР 26-01-017-01 Изолация трубопроводов изделиями из вспененного каучука (<Армофлекс>), 10 м 1.56 2 516.35 E26-01-017-01

(Приказ № 25 от 01.09.2010) вспененного полиизтилена (<Термофлекс>) трубами ода

Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225

Зарплата рабочих	32.63	1.3225	67.32	15.24	1 025.94
Эксплуатация машин	15.88	1.4375	35.61	9.11	324.42
Материальные ресурсы	2 467.84		3 849.83	0.93	3 580.34
Накладные расходы	90		60.59	77	789.97
Плановые накопления / Сметная прибыль	60		40.39	48	492.45
Затраты труда	чел-ч	4.6552			7.262112

4 053.74

6 213.13 7.262112

22. 506-0879 Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм кг -0.05148 55.03 -2.83 [цена] 162.61 -8.37

(Приказ № 25 от 01.09.2010)

Объем: (1.56)\*(-0.033)

23. 101-2466 Краска <Армофиниш> л -2.24328 280.25 -628.68 [цена] 429.99 -964.59

(Приказ № 25 от 01.09.2010)

Объем: (1.56)\*(-1.438)

24. 104-0162 Трубки из вспененного полиизтилена м -17.16 171.76 -2 947.40 [цена] 74.69 -1 281.68

(Приказ № 25 от 01.09.2010) (пенополиизтилен) <Термофлекс> диаметром 108х13 мм

Объем: (1.56)\*(-11.0)

25. С прайсСантехТ. Трубки из вспененного полиизтилена м 17.16 [цена] 18.37 315.23

(пенополиизтилен) <Термофлекс> диаметром 32х9 мм цена 21,68/1,18=18,37

26. С прайс. Муфты переходные комбинированные с вр шт 8 [цена] 55.75 446.00

25\*1/2 цена 86,73/1,18\*1,02\*1,112=83,37

27. ТЕР 16-07-003-04 Врезка в действующие внутренние сети 1 врезка 1 106.85 E16-07-003-04

(Приказ № 25 от 01.09.2010) трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром 32 мм

Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225

Зарплата рабочих	41.34	1.3225	54.67	15.24	833.20
Эксплуатация машин	4.67	1.4375	6.71	5.99	40.21
Материальные ресурсы	60.84		60.84	3.31	201.38
Накладные расходы	115		62.87	98	816.54
Плановые накопления / Сметная прибыль	71		38.82	56	466.59
Затраты труда	чел-ч	5.89835			5.89835

223.92

2 357.93 5.89835

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28. 302-1137	Вентили проходные муфтовые 15КЧ18Р для (Приказ № 25 от 01.09.2010) воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 32 мм										
			шт.	-1	30.11	-30.11	[цена]	125	-125.00		

Объем: (1.0)\*(-1.0)

29. С прайс СантехТү.	Муфта компрессионная ПНД ПЭ 32*1вр	цена	шт	1	[цена]	39,41	39,41
	41/1,18*1,02*1,112=39,41						

### **Раздел 3. ВОСТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

30. ТЕР 46-03-017-01 (Приказ № 25 от 01.09.2010)	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0.13	1 782.61	E46-03-017-01
---	---	--------------	------	----------	---------------

Объем: 0.01*13									
Начисления: НЗ= 1.15, Н4= 1.15, Н5= 1.15									
Зарплата рабочих		417.01	1.15	62.34	15.24	950.11			
Эксплуатация машин		15.18	1.15	2.27	9.12	20.70			
Материальные ресурсы		1 350.42		175.55	5.22	916.40			
Накладные расходы	%	99		61.72	84	798.09			
Плановые накопления / Сметная прибыль	%	60		37.40	48	456.05			
Затраты труда	чел-ч	63.434							8.24642

31. ТЕР 06-01-001-01 (Приказ № 25 от 01.09.2010)	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона, б/тобетон а и	0.006	64 662.60	E06-01-001-01
---	--------------------------------	------------------------------	-------	-----------	---------------

железобет она в деле	
Начисления: НЗ= 1.4375, Н4= 1.4375, Н5= 1.3225	
Зарплата рабочих	1 312.20 1.3225 10.41 15.24 158.68
Эксплуатация машин	1 377.50 1.4375 11.88 7.39 87.80
в т.ч. зарплата машинистов	217.62 1.4375 1.88 15.24 28.61
Материальные ресурсы	61 972.90 371.84 4.63 1 721.61
Накладные расходы	95 11.68 80 149.83
Плановые накопления / Сметная прибыль	55 6.76 44 82.41
Затраты труда	чел-ч 238.05 1 4283

32. ТЕР 11-01-033-02	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	100 м2	0,0513	9 663,97	Е11-01-033-02
(Приказ № 25 от 01.09.2010)					

Начисления:  $H3 = 1.4375$ ,  $H4 = 1.4375$ ,  $H5 = 1.3225$

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Зарплата рабочих											
Эксплуатация машин											
в т.ч. зарплата машинистов											
Материальные ресурсы											
Накладные расходы											
Плановые накопления / Сметная прибыль											
Затраты труда											
				чел-ч	88.223975					4.5258899	
				%							
				%							
				64						284.85	



&lt; 11 \* 14 \* 4 &gt;

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4а

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41. С прайс СантехТУ.	Угольник 90гр D=32 цена 8,72/1,18*1,02*1,112=8,38		шт	2					8.38	16.76	
42. С прайс СантехТУ.	Тройник D=32 цена 11,45/1,18*1,02*1,112=11,01		шт	2					11.01	22.02	
43. С прайс СантехТУ.	Муфта переходная 32*20 цена 4,4/1,18*1,02*1,112=4,23		шт	2					4.23	8.46	
44. С прайс СантехТУ.	Муфта разъемная с нр 20*1/2 цена 35,6/1,18*1,02*1,112=34,22		шт	2					34.22	68.44	
45. С прайс СантехТУ.	Муфта разъемная с нр 32*1 цена 103,24/1,18*1,02*1,112=99,24		шт	6					99.24	595.44	
46. С прайс.	Кран шаровой пп диаметром 32 мм цена 254,48/1,18*1,02*1,112=244,61		шт.	3					244.61	733.83	

Муфта компрессионная учтена во врезке

## . ИТОГО ПО СМЕТЕ

## СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 1, 25; %=84 - по стр. 2, 3, 36; %=68 - по стр. 4; %=66 - по стр. 5; %=80 - по стр. 37, 40; %=94 - по стр. 38, 39)

. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=48 - по стр. 1-3, 25, 36; %=54 - по стр. 4; %=40 - по стр. 5; %=44 - по стр. 37; %=51 - по стр. 38, 39; %=37 - по стр. 40)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=63 - по стр. 6; %=98 - по стр. 9, 14, 33, 41, 45)

. СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ - (%=40 - по стр. 6; %=56 - по стр. 9, 14, 33, 41, 45)

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -

## . ВСЕГО ПО СМЕТЕ

## ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

## ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ

## Оплата основных рабочих

## Оплата механизаторов

## Стоимость механизмов

## Стоимость материалов

## Нормативная трудоемкость

## ИТОГО с НР и СП

4 283.20 37 138.35 125.3088

2 168.63 19 971.95 44.90992

5

374.49 4 845.09

229.10 2 788.18

2 772.22 27 605.22

2 114.57 17 166.40 80.39889

7

826.10 10 727.76

513.78 6 183.21

3 454.45 34 077.37

6 226.67 61 682.59

1 200.59 15 572.85

742.88 8 971.39

1 087.45 16 572.67

52.12 794.15

554.57 3 059.52

2 641.17 17 506.15

6 226.66 130.1905

61 682.58 1

< 11 \* 14 \* 4 >

ПК РИК (вер.1.3.150202) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4а

ИТОГО с лимитированными затратами  
НДС  
ВСЕГО

18

6 226.66  
1 120.80  
7 347.46

61 682.58  
11 102.86  
72 785.44

Составил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)

Согласовано в сумме  
Проверку объемов работ и стоимость  
материалов осуществляет заказчик

Государственное учреждение Тульской области  
«Региональный хозяйственный центр  
по ценообразованию в строительстве»