

15.09

"УТВЕРЖДАЮ"

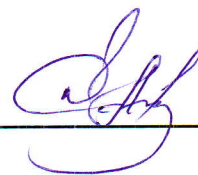
« ____ » _____ 201_ г.

Ведомость дефектов

Объемов работ по капитальному ремонту системы водоснабжения
ул. Макара Мазая д.5, г. Тула, Тульская область.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол- во
1	Пробивка в кирпичных стенах отверстий S до 20 см ²	шт.	8
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб Ø до 40мм	м	57
3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб Ø до 25мм	м	82
4	Прокладка трубопроводов из трубы PN Ø 50мм	м	6
5	Прокладка трубопроводов из трубы PN Ø 40мм	м	51
6	Прокладка трубопроводов из трубы PN Ø 25мм	м	82
7	Установка полипропиленового шарового крана Ø 25мм	шт.	8
8	Установка полипропиленового шарового крана Ø 20мм	шт.	24
9	Монтаж п/п фасонных частей Ø 50 мм (3 тройник, 4 отвод)	шт.	7
10	Монтаж п/п фасонных частей Ø 40 мм (7 тройник, 4 отвод)	шт.	11
11	Монтаж п/п фасонных частей Ø 25 мм (24 тройник, 12 отвод)	шт.	36
12	Гидравлическое испытание трубопроводов системы водоснабжения	м	139
13	Изоляция трубопроводов трубками Energoflex 28/9	м	14
14	Изоляция трубопроводов трубками Energoflex 42/9	м	51
15	Изоляция трубопроводов трубками Energoflex 54/9	м	6
16	Заделка отверстий S до 20 см ²	шт.	158
17	Врезка в действующие сети диаметром 50 мм	шт.	1
18	Уборка и вывоз мусора	т	0,8

Начальник отдела Обследования
ГАУ ТО «Проектная контора»



Самсонов О. А.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
									7
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подп.	Дата				

ГУ ТО РХЦЦС

Пер. № 4459

"СОГЛАСОВАНО"

Подразчик

" " 2015 г.

Наименование стройки: капитальный ремонт системы водоснабжения ул. Макара Мазая д. 5, г. Тула, Тульская область
Объект №

Заказчик

"УТВЕРЖДАЮ"

" " 2015 г.

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на капитальный ремонт системы водоснабжения ул. Макара Мазая д. 5, г. Тула, Тульская область
Наименование объекта: ул. Макара Мазая д. 5, г. Тула, Тульская область
Основание: дефектная ведомость ГИУ ТО "Проектная контора"

Составлен (а) в уровне цен на III кв. 2015 г.

Сметная стоимость 193,762 тыс.руб.
Нормативная трудоемкость 352 чел.час.
Сметная заработная плата 50,588 тыс.руб.

Шифр рас- ценки и ко- ды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Попра- вочные коэф- фици- енты	Сто- имость в ценах 2000г.	Номер пункта и ко- эффи- циенты перес- чета	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЭТР всего, чел-ч	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1.

1	E46-03-010- Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью до 20 см2	100 отвер стий	0,08	578,26						
01										
	ЭП			134,86	1,00	10,79	16,00	172,62		
	ЭМ			443,40	1,00	35,47	4,04	143,31		
	В п.ч. ЭПМ			40,89	1,00	(3,27)	16,00	(52,34)		
	МР			0,00	1,00	0,00	0,00	0,00		
	НР от ФОТ									
	СП от ФОТ									
	ЗТР									
	%		84			13,92	0,00	188,97		
	%		48			8,37		107,98		
	чел-ч		15,17			1,00				1,21

	Всего по позиции									
2	P65-1-2 Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм	100 м трубо прово да	0,57	608,02						
	ЭП			463,25	1,00	264,05	16,00	4224,84		
	ЭМ			11,91	1,00	6,79	6,53	44,33		
	В п.ч. ЭПМ			2,15	1,00	(1,23)	16,00	(19,61)		
	МР			132,86	1,00	75,73	9,95	753,52		

P65-1-2

1,21

Исполнитель:

Иванова Л.В.

7459

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР		% цел-ч	63 40 59,62		1,00	196,31 132,64		2674,00 1697,78	33,98
3	Р65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм	100 м трубо прово да	0,82	353,34		675,52	Р65-1-1	9394,47	33,98
	ЗП ЭМ В т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР		% цел-ч	63 40 34,66		1,00	220,83 5,69 16,00 63,21 164,18 110,93	16,00 6,54 16,00 9,95	3533,35 37,22 (16,53) 628,98 2236,42 1419,95	28,42
4	Е16-04-002-05 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм	100 м трубо прово да	0,06	5208,39		564,84	Е16-04-002-05	7855,92	28,42
	ЗП ЭМ В т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР		% цел-ч	98 56 141,52		1,15	90,52 100,90 (12,74) 153,07 118,75 72,85	16,00 5,57 16,00 2,02	1448,33 562,00 (203,84) 309,20 1619,13 925,22	9,76
5	5070591	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	-0,5676	508,80	1,00	-288,79	1,00	-288,79	9,76
6	ОООПФ "СантехТруда"	Труба полипропиленовая РН20 Ду50х8,4мм Ц:170,12/1,18*1,02*1,08	м	5,676	158,82	1,00	901,46	1,00	901,46	
7	Е16-04-002-04 МДС35 п.4.7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	100 м трубо прово да	0,51	3202,95		Е16-04-002-04			
	ЗП ЭМ В т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР		% цел-ч	98 56 162,40		1,15	882,95 381,55 (47,47) 560,48 1069,98 656,41	16,00 5,65 16,00 3,12	14127,14 2155,76 (759,49) 1748,71 14588,90 8336,51	95,25

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

Всего по позиции

8	5070590	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	10 м	-4,7787	327,96	1,00	-1567,22	1,00	-1567,22	95,25
---	---------	--	------	---------	--------	------	----------	------	----------	-------

9	каталог 2 кв. 2015 стр. 114	Труба полипропиленовая PN20 Ду40х6,7мм Ц:174/1,18*1,02*1,08	м	47,787	162,44	1,00	7762,52	1,00	7762,52	
---	-----------------------------------	---	---	--------	--------	------	---------	------	---------	--

10	E16-04-002-02 МДС35 п.4.7	Покладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	100 м	0,82	2790,57					
----	------------------------------	--	-------	------	---------	--	--	--	--	--

ЭП	1387,16	1,15	1308,09	16,00	20929,47					
ЭМ	820,19	1,25	840,69	5,58	4691,08					
в т.ч. ЭПМ	103,48	1,25	(106,07)	16,00	(1697,07)					
НР	583,22	1,00	478,24	3,12	1492,11					
НР от ФОТ			1626,28		22174,01					
СП от ФОТ			997,69		12670,86					
ЭТР	149,64	1,15			141,11					

Всего по позиции

11	5070588	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	10 м	-7,6178	173,54	1,00	-1321,99	1,00	-1321,99	
----	---------	--	------	---------	--------	------	----------	------	----------	--

12	каталог 2 кв. 2015 стр. 114	Труба полипропиленовая PN20 Ду25х4,2мм Ц:65,54/1,18*1,02*1,08	м	76,178	61,19	1,00	4661,33	1,00	4661,33	
----	-----------------------------------	---	---	--------	-------	------	---------	------	---------	--

13	ОООПФ "СантехТулд	Кран полипропиленовый шаровый Ду25 Ц:133,27/1,18*1,02*1,112	шт	8	129,02	1,00	1032,16	1,00	1032,16	
----	----------------------	---	----	---	--------	------	---------	------	---------	--

14	ОООПФ "СантехТулд	Кран полипропиленовый шаровый Ду20 Ц:92/1,18*1,02*1,112	шт	24	89,07	1,00	2137,68	1,00	2137,68	
----	----------------------	---	----	----	-------	------	---------	------	---------	--

15	ОООПФ "СантехТулд	Тройник полипропиленовый Ду50 Ц:41/1,18*1,02*1,112	шт	3	39,69	1,00	119,07	1,00	119,07	
----	----------------------	--	----	---	-------	------	--------	------	--------	--

16	ОООПФ "СантехТулд	Угольник полипропиленовый 90° Ду50 Ц:32,74/1,18*1,02*1,112	шт	4	31,70	1,00	126,80	1,00	126,80	
----	----------------------	--	----	---	-------	------	--------	------	--------	--

17	каталог 2 кв. 2015 стр. 115	Тройник 40 Ц:39,44/1,18*1,02*1,112	шт.	7	37,91	1,00	265,37	1,00	265,37	
----	-----------------------------------	------------------------------------	-----	---	-------	------	--------	------	--------	--

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

18 каталог 2 Угольник 40 Ц:27,84/1,18*1,02*1,112 шт. 4 26,76 1,00 107,04 1,00 107,04
кв. 2015
стр. 115

19 каталог 2 Тройник 25 Ц:11,6/1,18*1,02*1,112 шт. 24 11,15 1,00 267,60 1,00 267,60
кв. 2015
стр. 115

20 каталог 2 Угольник 25 Ц:8,7/1,18*1,02*1,112 шт. 12 8,36 1,00 100,32 1,00 100,32
кв. 2015
стр. 115

21 Е26-01-017- Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука 10 м 7,1 626,99 Е26-01
01 («Армофлекс»), вспененного полиэтилена («Термофлекс») трубками трубопрово -017-0
МПС35 п.4.7 да 1

ЭП 32,63 1,15 266,42 16,00 4262,78
ЭМ 15,88 1,25 140,94 9,11 1283,92
в т.ч. ЗПМ 0,00 1,25 (0,00) 16,00 (0,00)
МР 578,48 1,00 4107,21 2,11 8666,21
НР от ФОТ 239,78 3282,34
СП от ФОТ 158,52 2046,13
ЗТР 28,74

Всего по позиции

22 1012466 Краска «Армофиниш» л -10,2098 398,83 1,00 -4071,97 1,00 -4071,97
4912,87 19541,38 28,74

23 прайс 000 Труба теплоизоляционная Энергофлекс Супер 28/9 Ц:16,95/1,18*1,02*1,22 м 15,4 17,88 1,00 275,35 1,00 275,35
ПКФ
"СантехТрула"

24 прайс 000 Труба теплоизоляционная Энергофлекс Супер 42/9 Ц:27,2/1,18*1,02*1,22 м 56,1 28,68 1,00 1608,95 1,00 1608,95
ПКФ
"СантехТрула"

25 прайс 000 Труба теплоизоляционная Энергофлекс Супер 54/9 Ц:41,39/1,18*1,02*1,22 м 6,6 43,65 1,00 288,09 1,00 288,09
ПКФ
"СантехТрула"

26 P69-4-1 Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках 100 0,08 1031,00 P69-4-
штукатуренных отвер 1
стий

Исполнитель: 
Иванова Л.В.

FCOL	1,00	6,29
FCOL	10,00	

Всего по позиции	146,74	1829 12	6 20
------------------	--------	---------	------

МДС 11.4. /

[illegible]

Всего по позиции	497,63	1661,02	7,20
------------------	--------	---------	------

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

STP	est-n	est-n	est-n
0	1.00	0.03	11.03
40	0.58		
80			

Всего по позиции	10 86	106 42	0 21
------------------	-------	--------	------

вне карьеры на расстояние до 8 км (класс прыга 1)
см 008-1

B.T.Y.	
3IM	
0.00	(0.00)
1.00	(1.00)
2.00	(2.00)
3.00	(3.00)
4.00	(4.00)
5.00	(5.00)
6.00	(6.00)
7.00	(7.00)
8.00	(8.00)
9.00	(9.00)
10.00	(10.00)
11.00	(11.00)
12.00	(12.00)
13.00	(13.00)
14.00	(14.00)
15.00	(15.00)
16.00	(16.00)
17.00	(17.00)
18.00	(18.00)
19.00	(19.00)
20.00	(20.00)
21.00	(21.00)
22.00	(22.00)
23.00	(23.00)
24.00	(24.00)
25.00	(25.00)
26.00	(26.00)
27.00	(27.00)
28.00	(28.00)
29.00	(29.00)
30.00	(30.00)
31.00	(31.00)
32.00	(32.00)
33.00	(33.00)
34.00	(34.00)
35.00	(35.00)
36.00	(36.00)
37.00	(37.00)
38.00	(38.00)
39.00	(39.00)
40.00	(40.00)
41.00	(41.00)
42.00	(42.00)
43.00	(43.00)
44.00	(44.00)
45.00	(45.00)
46.00	(46.00)
47.00	(47.00)
48.00	(48.00)
49.00	(49.00)
50.00	(50.00)
51.00	(51.00)
52.00	(52.00)
53.00	(53.00)
54.00	(54.00)
55.00	(55.00)
56.00	(56.00)
57.00	(57.00)
58.00	(58.00)
59.00	(59.00)
60.00	(60.00)
61.00	(61.00)
62.00	(62.00)
63.00	(63.00)
64.00	(64.00)
65.00	(65.00)
66.00	(66.00)
67.00	(67.00)
68.00	(68.00)
69.00	(69.00)
70.00	(70.00)
71.00	(71.00)
72.00	(72.00)
73.00	(73.00)
74.00	(74.00)
75.00	(75.00)
76.00	(76.00)
77.00	(77.00)
78.00	(78.00)
79.00	(79.00)
80.00	(80.00)
81.00	(81.00)
82.00	(82.00)
83.00	(83.00)
84.00	(84.00)
85.00	(85.00)
86.00	(86.00)
87.00	(87.00)
88.00	(88.00)
89.00	(89.00)
90.00	(90.00)
91.00	(91.00)
92.00	(92.00)
93.00	(93.00)
94.00	(94.00)
95.00	(95.00)
96.00	(96.00)
97.00	(97.00)
98.00	(98.00)
99.00	(99.00)
100.00	(100.00)

Всего по позиции	4 57	30 31	0 00
------------------	------	-------	------

Прямые затраты по разделу	22867,38	87712,43
---------------------------	----------	----------

Накладные расходы по разделу	3546,22	48358,42
------------------------------	---------	----------

Сметная прибыль по разделу	2210 22	28133 90
----------------------------	---------	----------

Итого по паспорту	28623 80	164204 75
-------------------	----------	-----------

Итого по всем партиям 164201 75

243-

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

Масса мусора

г

0,37

Заработная плата

3161,72

50587,66

Эксплуатация машин

1532,51

9042,06

В том числе заработная плата машинистов

172,02

2752,29

Материалы

18173,13

28082,71

Затраты на производство работ в зимнее время

0,00

Накладные расходы по смете

3546,22

48358,42

Сметная прибыль по смете

2210,22

28133,90

Итого

164204,75

НДС, %

18,00

29556,86

Всего

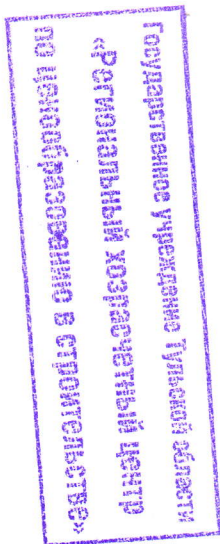
193761,61

Составил

(должность, подпись (инициалы, фамилия)) /

Проверил

(должность, подпись (инициалы, фамилия)) /



Согласовано в сумме 193761 руб. 61 коп.
 Проверку объемов работ и стоимость
 материалов осуществляет заказчик

16.09.2015

Исполнитель: *ИВ*
Иванова Л.В.