

«СОГЛАСОВАНО»

«УТВЕРЖДАЮ»

_____ " _____ 20__ г.

_____ " _____ 20__ г.

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №

(локальный сметный расчет)

Основание: от

на водоснабжение п. Ленинский ул. Пушкина д.4.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость:
Средства на оплату труда:
Нормативная трудоемкость:

176,389 тыс. руб.
41,748 тыс. руб.
304,670 чел.-час

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коэф. поправочны е к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Индексы пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Затраты труда рабочих чел.-час
Раздел 1.										
1	ТЕРр65-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м	1,05	353,34				ТЕРр65-1-1	41,85
		ЗП	да		269,31	1,15	325,20	15,24	4 955,93	0,12
		ЗП			6,94	1,15	8,38	6,06	50,78	
		в т.ч. ЗПМ			1,03	1,15	1,24	15,24	18,95	
	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,231	77,09		80,94	9,94	804,59	
		НР от ФОТ	%				9,94			
		СП от ФОТ	%	74			241,57	63=74*0,85	3 134,17	
		Всего по позиции	%	50			163,22	40=50*0,8	1 989,95	
2	ТЕР46-03-010-01	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2	100 отверстий	0,25	565,03		819,31		10 935,42	
		ЗП			134,86	1,75*1,15	67,85	15,24	1 034,06	7,63
		ЗП			430,17	1,75*1,15	216,43	4,17	902,51	2,19
		в т.ч. ЗПМ			38,85	1,75*1,15	19,55	15,24	297,89	
		МР								
		НР от ФОТ	%							
		СП от ФОТ	%	110		0,9	86,53	84=110*(0,9*0,85)	1 118,84	
		Всего по позиции	%	70		0,85	52,00	48=70*(0,85*0,8)	639,34	
3	ТЕРр65-3-13	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт. арматуры	0,01	766,99		422,81		ТЕРр65-3-13	

Исполнитель: Ходышева Н.Я.
3 694,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗП			759,54	1,15	8,73	15,24	133,12	
		ЭМ			7,45	1,15	0,09	6,8	0,58	
		в т.ч. ЗПМ			2,58	1,15	0,03	15,24	0,45	
		МР								
	509-9899	Строительный мусор и масса возвратных материалов	т	0,04						
		НР от ФОТ	%	74			6,48	63=74*0.85	84,15	
		СП от ФОТ	%	50			4,38	40=50*0.8	53,43	
		Всего по позиции					19,68		271,28	
4	ТЕР69-4-1	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов: в стенах и перегородках оштукатуренных	100 отверстий	0,25	1 031,00			ТЕР69-4-1		22,61
		ЗП			626,92	1,15	180,24	15,24	2 746,85	0,01
		в т.ч. ЗПМ			1,49	1,15	0,43	6,8	2,91	
		МР			0,52	1,15	0,15	15,24	2,28	
		НР от ФОТ	%	78		0		5,13	1 814,43	
		СП от ФОТ	%	50			140,70	66=78*0.85	1 099,65	
		Всего по позиции					90,20	40=50*0.8	5 663,84	
5	прайс	Пена огнстойкая ОГНЭЗ (1бал. на 6 отв.)	шт	4	348,53		1 394,12		1 394,12	
		Ц=350/1,18*1,02*1,152								
6	ТЕР16-04-002-04	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полистиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 40 мм	100 м трубопрово да	0,3	3 202,95			ТЕР16-04-002-04		64,43
		ЗП			1 505,45	1,15*1,15	597,29	15,24	9 102,66	2,54
		ЭМ			598,51	1,15*1,25	258,11	5,65	1 458,31	
		в т.ч. ЗПМ			70,74	1,15*1,25	30,51	15,24	464,92	
		МР			1 098,99		329,69	2,78	916,55	
	103-9140	Арматура муфтовая	шт.					2,78		
	301-9240	Крепления	кг					2,78		
	302-9911	Фасонные и соединительные части к полистиленовым трубам	шт.					2,78		
		НР от ФОТ	%	128						
		СП от ФОТ	%	83		0,9	723,23	98=128*(0.9*0.85)	9 376,23	
		Всего по позиции				0,85	442,91	56=83*(0.85*0.8)	5 357,84	
7	ТСЦ-507-0590	Трубы напорные из полистилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 40 мм	10 м	-2,811	288,56		-811,14		-811,14	
8	прайс	Труба РН (20) Ду 40мм	м	28,11	94,77		2 663,98		2 663,98	
		Ц=101,51/1,18*1,02*1,08								
9	прайс	Муфта разым. НР 40*1 1/4	шт	12	274,63		3 295,56		3 295,56	
		Ц=285,71/1,18*1,02*1,112								
10	прайс	Угольник 90град. Ду 40	шт	11	15,21		167,31		167,31	
		Ц=15,82/1,18*1,02*1,112								
11	прайс	Тройник 40Х32Х40	шт	10	18,41		184,10		184,10	
		Ц=19,15/1,18*1,02*1,112								
12	прайс	Муфта 40	шт	12	8,20		98,40		98,40	
		Ц=8,53/1,18*1,02*1,112								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	прайс	Держатель мет. с винт. и шурупом Ду 40 Ц=33,4/1,18*1,02*1,112	шт	30	32,10		963,00		963,00	
14	ТЕР16-04-002-03	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм	100 м трубопрово да	0,45	2 378,26		ТЕР16-04- 002-03			72,49 3,05
		ЗП			1 129,09	1,15*1,15	671,95	15,24	10 240,52	
		ЭМ			477,09	1,15*1,25	308,62	5,64	1 740,60	
		в т.ч. ЗПМ			56,59	1,15*1,25	36,61	15,24	557,89	
	103-9140	Арматура муфтовая	шт.		772,08		347,43	3,14	1 090,94	
	301-9240	Крепления	кг					3,14		
	302-9911	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт.					3,14		
		НР от ФОТ								
		СП от ФОТ	%	128		0,9	816,26	98=128*(0.9 *0.85)	10 582,44	
		Всего по позиции	%	83		0,85	499,89	56=83*(0.85 *0.8)	6 047,11	
15	ТСЦ-507-0589	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 32 мм	10 м	-4,221	238,29		-1 005,82		-1 005,82	
16	прайс	Труба РН (20) Ду 32мм	м	42,21	59,43		2 508,54		2 508,54	
17	прайс	Угольник 90град. Ду 32	шт	8	8,95		71,60		71,60	
18	прайс	Муфта 32	шт	16	5,16		82,56		82,56	
19	прайс	Муфта переходная 32х25	шт	8	4,88		39,04		39,04	
20	прайс	Муфта разьмн. НР 32*1	шт	16	95,92		1 534,72		1 534,72	
21	прайс	Держатель мет. с винт. и шурупом Ду 32	шт	45	28,64		1 288,80		1 288,80	
22	ТЕР16-04-002-02	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопрово да	0,3	2 790,57		ТЕР16-04- 002-02			59,37 3,54
		ЗП			1 387,16	1,15*1,15	550,36	15,24	8 387,42	
		ЭМ			820,19	1,15*1,25	353,71	5,58	1 973,69	
		в т.ч. ЗПМ			98,32	1,15*1,25	42,40	15,24	646,19	
	103-9140	Арматура муфтовая	шт.		583,22		174,96	3,16	552,89	
	301-9240	Крепления	кг					3,16		
	302-9911	Фасонные и соединительные части к полиэтиленовым трубам	шт.					3,16		
		НР от ФОТ	%	128		0,9	682,86	98=128*(0.9 *0.85)	8 852,94	
		СП от ФОТ	%	83		0,85	418,19	56=83*(0.85 *0.8)	5 058,82	
		Всего по позиции	%				2 180,08		24 825,76	

2061-3-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ТСЦ-507-0588	Трубы напорные из полигидлена низкого давления среднего типа, наружным диаметром: 25 мм	10 м	-2,787	175,82		-490,01		-490,01	
24	прайс	Труба РН (20) Ду 25мм	м	27,87	33,87		943,96		943,96	
25	прайс	Угольник 90град. Ду 25	шт	10	4,81		48,10		48,10	
26	прайс	Тройник 25х20х25	шт	12	7,10		85,20		85,20	
27	прайс	Муфта 25	шт	20	3,32		66,40		66,40	
28	прайс	Муфта разьмн. НР 25*3/4	шт	24	103,01		2 472,24		2 472,24	
29	прайс	Держатель мет. с винт. и шурупом Ду 25	шт	30	26,63		798,90		798,90	
30	прайс	Кран шаровый латунный ф32	шт	6	477,79		2 866,74		2 866,74	
31	прайс	Кран шаровый латунный ф25	шт	8	273,77		2 190,16		2 190,16	
32	прайс	Кран шаровый латунный ф15	шт	10	166,44		1 664,40		1 664,40	
33	ТЕР16-07-003-06	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм	1 врезка	1	363,64		ТЕР16-07-003-06		1 664,40	8,5 0,01
		ЗП			57,81	1,15*1,15	76,45	15,24	1 165,15	
		ЗМ			6,62	1,15*1,25	9,52	6,06	57,67	
		в т.ч. ЗПМ			0,12	1,15*1,25	0,17	15,24	2,63	
		НР от ФОТ	%	128	299,21		299,21	6,2	1 855,10	
		СП от ФОТ	%	83		0,9	88,27	98=128*(0.9 *0.85)	1 144,42	
		Всего по позиции		83		0,85	54,06	56=83*(0.85 *0.8)	653,96	
34	ТСЦ-302-1175	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30ч6бр	шт.	-1	1 489,94		-1 489,94		-1 489,94	
35	прайс	Задвижка Ду 50 с обрезным клином фланцевая	шт	1	3 942,93		3 942,93		3 942,93	
36	ТЕР16-02-007-01	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром: 50 мм	1 соединение	1	92,54		ТЕР16-02-007-01			1,27
		ЗП			8,90	1,15*1,15	11,77	15,24	179,38	
		ЗМ			4,17	1,15*1,25	5,99	6,04	36,21	
		в т.ч. ЗПМ				1,15*1,25		15,24		
		НР от ФОТ	%	128	79,47		79,47	6,3	500,66	
		СП от ФОТ	%	83		0,9	13,56	98=128*(0.9 *0.85)	175,79	
		Всего по позиции		83		0,85	8,30	56=83*(0.85 *0.8)	100,45	
							119,09		992,49	

4 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	ТЕР16-06-001-01	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода: до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм	1 узел	1	2 111,96			ТЕР16-06-001-01		12,59 0,06
		ЗП			80,73	1,15*1,15	106,77	15,24	1 627,10	
		ЭМ			11,92	1,15*1,25	17,14	6,91	118,40	
		в т.ч. ЗПМ			0,48	1,15*1,25	0,69	15,24	10,52	
		МР			2 019,31		2 019,30	3,13	6 320,45	
		НР от ФОТ	%	128		0,9	123,79	98=128*(0,9*0,85)	1 604,87	
		СП от ФОТ	%	83		0,85	75,81	56=83*(0,85*0,8)	917,07	
		Всего по позиции					2 342,81		10 587,89	
38	ТСЦ-301-3165	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром 32 мм	шт.	-1	2 843,22		-2 843,22		-2 843,22	
39	прайс	Счетчик (водомер) тип ОСВУ Ду 40мм Ц=6850/1,18*1,02*1,112	шт	1	6 584,36		6 584,36		6 584,36	
40	ТЕР18-06-007-03	Установка фильтров диаметром: 40 мм	10	0,1	7 802,99			ТЕР18-06-007-03		1,31
		ЗП			86,11	1,15*1,15	11,39	15,24	173,55	
		ЭМ			61,58	1,15*1,25	8,85	7,4	65,51	
		в т.ч. ЗПМ			0,36	1,15*1,25	0,05	15,24	0,79	
		МР			7 655,30		765,53	2,48	1 898,51	
		НР от ФОТ	%	128		0,9	13,18	98=128*(0,9*0,85)	170,85	
		СП от ФОТ	%	83		0,85	8,07	56=83*(0,85*0,8)	97,63	
		Всего по позиции					807,02		2 406,05	
Итого по разделу 1		Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							149 481,98	
		Накладные расходы							89 407,59	
		Сметная прибыль							38 059,14	
Итого по смете:		Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)							22 015,25	
		Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)							11 206,70	
		Прочие ремонтно-строительные работы							3 694,75	
		Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование (воздуха))							7 057,96	
Итого		В том числе:							127 522,57	
		Материалы							149 481,98	
		Машины и механизмы							43 254,68	
		ФОТ							6 407,17	
		Накладные расходы							41 748,25	
		Сметная прибыль							38 059,14	
		НДС 18%							22 015,25	
ВСЕГО по смете									26 906,76	
									176 388,74	

Составил: _____ (тел.:)

Проверку объемов работ и стоимости
материалов осуществляет заказчик

Исполнитель: _____

Ходышева Н.В.

"УТВЕРЖДАЮ"

Зам. Генерального директора
Фонда капитального ремонта
Тульской области

Кунцевич В.Г.


« _____ » 2015 г.

Дефектный акт
на ремонт системы водоснабжения
п. Ленинский, ул. Пушкина, д. 4

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.
1.	Демонтаж стальных труб ХВС диаметром 32 мм	м	30
2.	Демонтаж стальных труб ХВС диаметром 25 мм	м	45
3.	Демонтаж стальных труб ХВС диаметром 20 мм	м	30
4.	Демонтаж задвижки д50 мм	шт	1
5.	Пробивка в бетонных стенах (до 250мм) и полах (до 250 мм) отверстий (S до 35см2)	шт	25
6.	Заделка отверстий в местах прохода трубопроводов пеной профессиональной ТУТАН В1 огнестойкой (расход пены-1 баллон на 6 отверстий)	шт	25
7.	Прокладка труб ХВС труба полипропиленовая PN20 Ду40 мм	м	30
8.	Прокладка труб ХВС труба полипропиленовая PN20 Ду32 мм	м	45
9.	Прокладка труб ХВС труба полипропиленовая PN20 Ду25 мм	м	30
10.	Держатель мет. с винт. шурупом и дюб. 40	шт.	30
11.	Держатель мет. с винт. шурупом и дюб. 32	шт.	45
12.	Держатель мет. с винт. шурупом и дюб. 25	шт.	30
13.	Врезка в действующие сети трубопроводов водоснабжения д50	шт.	1
14.	Монтаж запорной арматуры:		
15.	Задвижка 30ч39р SEAGULL Ду- 50 с обрез. клином на фланцевом соединении	шт	1

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подп.	Дата	5-29/224	Лист
							6

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>Начальник Отдела обследований ГАУ ТО «Проектная контора»</p> <p style="text-align: right;">  Денисов С. Н. </p>						Лист
			5-29/224						7
			Изм.	Кол.уч	Лист	Недок.	Подп.	Дата	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.
16.	Кран шаровый латунный муфтовый 11627п1 БА3 д.32	шт	6
17.	Кран шаровый латунный муфтовый 11627п1 БА3 д.25	шт	8
18.	Кран шаровый латунный муфтовый 11627п1 БА3 д.20	шт	10
19.	Муфта РР-Р комбинированная разъемная с наружной резьбой 40 *1 1/4	шт	12
20.	Муфта РР-Р комбинированная разъемная с наружной резьбой 32 *1	шт	16
21.	Муфта РР-Р комбинированная разъемная с наружной резьбой 25 * 3/4	шт	24
22.	Установка фильтра муфтового ф40мм	шт	1
23.	Установка водомерного узла с с обводной линией диаметром ввода 50 мм и Счетчиком тип ОСВУ Ду40 мм	шт	1
24.	Монтаж ПП фитингов:		
25.	отвод 90° Ду 32	шт	8
26.	отвод 90° Ду 25	шт	10
27.	отвод 90° Ду 40	шт	11
28.	тройник Ду 25х20	шт	12
29.	тройник Ду 40х32	шт	10
30.	муфта Ду 40	шт	12
31.	муфта Ду 32	шт	16
32.	муфта Ду 25	шт	20
33.	муфта переходная Ду32х25	шт	8
34.	Гидравлические испытания трубопроводов	м	105