

ОБУ "Центр по ценообразованию  
и сметному расчету работ"  
г. Курск, ул. Дзигирева, 96/1,  
305004, г. Курск, ул. Дзигирева, 96/1,  
ИНН 4632025039

2017 г.

г. Курск, пер. Южный, 4  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1925-17  
(локальная смета)



2017 г.

№1925-17

на Внутреннее водоснабжение, г. Курск, пер. Южный, 4  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
Сметная стоимость строительных работ 72761 руб.  
Средства на оплату труда 17031 руб.  
Сметная трудоемкость 109,06 чел. час  
Составлен(а) в ценах 3 квартала 2017г. (База 2001 - ФЕР Минстрой РФ в редакции 2014г.)

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн. З/п	Эк.Маш	З/л/Мех		Осн. З/п	Эк.Маш	З/л/Мех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Раздел 1. В1 МОП																
Демонтажные работы																
1	ФЕРр65-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопровода	0,14	565,51	495,44	12,15	2,3	79	69	2	59,62	8,35	0,17		0,02
	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №311пр															
Вывоз мусора																
2	ФССЦпг-01-01-041	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,0476	42,98		42,98		2		2					
	Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр															

УТВЕРЖДАЮ:  
Ведущий инженер-сметчик  
Ирина Владимировна  
Сидорова

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	ФССЦпг-03-21-01-010 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 10 км. I класс груза	1 т груза	0,0476	11,42		11,42		1		1					
Сантехнические работы																
4	ФЕР16-02-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,07	3278,55	364,75	58,3	2,54	229	26	4		37,92	2,65	0,19	0,01
5	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,07	3513,01	364,75	58,3	2,54	246	26	4		37,92	2,65	0,19	0,01
6	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука («Армофлекс»), вспененного полиизилена («Термофлекс»); трубками 145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м трубопро вода	1,4	156,23	40,16	28,29		219	56	40		4,05	5,67		
Уд	1. 101-2466	Краска «Армофиниш»	л	1,438 2,013	269,51				542,52							
Уд	2. 104-0162	Трубки из вспененного полиизилена (пенополиизилена) «Термофлекс» диаметром 108x13 мм	м	11 15,4	142,45				2193,73							
Уд	3. 506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм	кг	0,033 0,0462	60,23				2,78							
7	ФССЦ-104-0856 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизилена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм	10 м	0,77	256,1				197							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	ФССЦ-104-0857 Грузов Министров России от 12.11.14 №703/пр	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизоплена типа THERMAFLEX FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм	10 м	0,77	292,3				225							
9	ФЕР18-06-003-10 Грузов Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Установка воздухоотводчиков (для ремонта и реконструкции зданий и сооружений работ, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	1 шт.	2	111,67	18,16	10,43	0,34	223	36	21	1	1,91	3,82	0,03	0,06
10	ФССЦ-301-1224 Грузов Министров России от 12.11.14 №703/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0,14	11,99				2							

## Раздел 2. В1 квартиры

## Демонтажные работы

11	ФЕРр65-1-2 Грузов Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопровода	0,13	565,51	495,44	12,15	2,3	74	64	2		59,62	7,75	0,17	0,02
----	--	--	--------------------	------	--------	--------	-------	-----	----	----	---	--	-------	------	------	------

## Вывоз мусора

12	ФССЦ-пр-01-01-01-041 Грузов Министров России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,0442	42,98		42,98		2		2					
13	ФССЦ-пр-03-21-01-010 Грузов Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км: I класс груза	1 т груза	0,0442	11,42		11,42		1		1					

## Сантехнические работы



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
14	ФЕР16-02-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,05	3278,55	364,75	58,3	2,54	164	18	3		37,92	1,9	0,19	0,01
15	ФЕР16-02-001-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,08	3513,01	364,75	58,3	2,54	281	29	5		37,92	3,03	0,19	0,02
16	ФЕР16-02-001-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,01	2789,32	364,75	58,3	2,54	28	4	1		37,92	0,38	0,19	
17	ФССЦ-302-0066 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 40 мм, тип в/в	шт.	1	164,88				165							
18	ФССЦ-302-0063 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Кран шаровый муфтовый Valtes для воды диаметром: 20 мм, тип в/в	шт.	4	40,5				162							
19	ФЕР26-01-017-01 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Изоляция трубопроводов диаметром 180 мм изделиями из вспененного каучука ( «Армофлекс»), вспененного полиизтилена ( «Термофлекс»); трубами 145,33 = 2 101,83 - 1,438 x 269,51 - 11 x 142,45 - 0,033 x 60,23 (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	10 м трубопро вода	1,3	156,23	40,16	28,29		203	52	37		4,05	5,27		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
УД 1. 101-2466	Краска «Армофиниш»		л	1,438 1,869	269,51				503,71							
УД 2. 104-0162	Трубки из вспененного полиизопилена (пенополиизопилена) «Термофлекс» диаметром 108х13 мм		м	11 14,3	142,45				2037,04							
УД 3. 506-0879	Листы алкминовые марки АД1Н, толщиной: 0,5 мм		кг	0,033 0,0429	60,23				2,56							
20 ФССЛ-104-0856	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопилена типа ТЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 42 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)		10 м	0,88	256,1				225							
21 ФССЛ-104-0857	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиизопилена типа ТЕРМАФЛЕХ FRZ толщиной: 13 мм, диаметром 48 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)		10 м	0,55	292,3				161							
22 ФССЦ-301-1224	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)		кг	0,13	11,99				2							
23 ФЕР16-02-005-02	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)		100 м трубопро вода	0,036	4884,71	682,76	145,21	3,21	179	25	5		69,85	2,52	0,24	0,01
24 ФЕР16-07-003-05	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 40 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗГ=1,15; ЗМ=1,25; ЗЛМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)		1 врезка	1	120,11	50,88	6,18		120	51	6		5,13	5,13		

## Раздел 3. В1 стояки

Демонтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
25	ФЕР65-1-1 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопро вода	0,16	328,71	288,02	7,09	1,35	53	46	1		34,66	5,55	0,1	0,02
Вывоз мусора																
26	ФССЦпг-01-01-01-041 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,0352	42,98		42,98		2		2					
27	ФССЦпг-03-21-01-010 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Перевозка грузов автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 10 км: I класс груза	1 т груза	0,0352	11,42		11,42									
Сантехнические работы																
28	ФЕР16-04-002-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,16	3159,55	1707,09	1049,59	138,38	506	273	168		172,09	27,53	10,25	1,64
29	ФЕР16-02-001-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве (МДС 81-35.2004 п.4.7) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25)	100 м трубопро вода	0,016	3278,55	364,75	58,3	2,54	52	6	1		37,92	0,61	0,19	
30	ФССЦ-507-3296 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 25x20x25 мм	10 шт.	0,4	20,5				8							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
31	ФССЦ-507-3174 Приказ Министров России от 24.01.17 №41/пр	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм	10 шт.	0,4	10,2											
32	ФССЦ-507-5032 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 25х3/4"	10 шт.	0,4	117				47							
33	ФССЦ-301-1224 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0,16	11,99				2							
34	ФССЦ-507-5056 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 25х20 мм	10 шт.	0,4	9,6				4							
35	ФССЦ-507-5008 Приказ Министров России от 12.11.14 №703/пр	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 25 мм	10 шт.	0,4	9,4				4							

[illegible]





1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
№1925-17																
Всего с учетом "ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=5,55"																
Перевозка грузов автотранспортом:																
Итого Поз. 3, 13, 27																
Всего с учетом "ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=5,55"																
Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха):																
Итого Поз. 4, 14, 29 " п/л 8148 - 3 кв 2017г - ФЕР16-02-001-05 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=5,81"																
Итого Поз. 5, 15 " п/л 8147 - 3 кв 2017г - ФЕР16-02-001-04 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=5,81"																
Итого Поз. 9 " п/л 8531 - 3 кв 2017г - ФЕР18-06-003-10 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=4,48"																
Итого Поз. 16 " п/л 8145 - 3 кв 2017г - ФЕР16-02-001-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=7,74"																
Итого Поз. 23 " п/л 8180 - 3 кв 2017г - ФЕР16-02-005-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=6,72"																
Итого Поз. 24 " п/л 8344 - 3 кв 2017г - ФЕР16-07-003-05 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=6,18"																
Итого Поз. 28 " п/л 8251 - 3 кв 2017г - ФЕР16-04-002-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=3,93"																
Итого Поз. 36 " п/л 8250 - 3 кв 2017г - ФЕР16-04-002-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=4,03"																
Итого																
Накладные расходы 98% = 128%*(0,9*0,85) ФОТ (от 12 551)																
Сметная прибыль 56% = 83%*(0,85*0,8) ФОТ (от 12 551)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Теплоизоляционные работы:																
Итого Поз. 6, 19 " п/л 11732 - 3 кв 2017г - ФЕР26-01-017-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,99; ЗПМ=15,61; МАТ=3,95"																
Итого Поз. 20 " п/л 60373 - 3 кв 2017г - ФССЦ-104-0856 МАТ=4,5"																
Итого Поз. 21 " п/л 60374 - 3 кв 2017г - ФССЦ-104-0857 МАТ=4,5"																
Итого Поз. 22 " п/л 75104 - 3 кв 2017г - ФССЦ-301-1224 МАТ=4,17"																
Итого																
Накладные расходы 77% = 100%*(0,9*0,85) ФОТ (от 1 686)																
Сметная прибыль 46% = 70%*(0,85*0,8) ФОТ (от 1 686)																
Итого с накладными и см. прибылью																
Итого																
В том числе:																
Материалы																
Машины и механизмы																
ФОТ																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Накладные расходы								15358							
	Сметная прибыль								8856							
	Непредвиденные затраты 2%								1209							
	Итого с непредвиденными								61662							
	НДС 18%								11099							
	ВСЕГО по смете								72761					109,06		3,83

Директор ОБУ «ЦПС Курской области»

Согласовано Н.И. Малько

(должность, подпись, расшифровка)

Принят комиссией  
31.08.17

