

" " 2017 г.

85-17 Администрация Медвенского района Курской области
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 16
(локальная смета)

текущий ремонт водопроводной сети в д. Спасское Въ сокского сельсовета [Медвенского района Курской области (центр)
(наименование объекта)]

Основание: локальная смета

Сметная стоимость т.э. строительных работ _____ 189362 руб.

Средства на оплату труда _____ 30892 руб.

Сметная трудоемкость _____ 158,74 чел.час

Составлен в ценах по состоянию на 1.01.2001г

№ пн	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.	Т/з осн раб.на ед.	Т/з осн раб. Все о	Т/з меж Н.ед.	Т/з меж Все о
					Всё о	В том числе	Всё о					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1.												
1	ФЕР01-01-009-14 Приказ Мин пром РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта в траншеях экскаватором «Боровая лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м ³ , в отвал группой гр-ч-ов: 2 (МДС35-У.п.4.7. При рем., ниже и реко. струкции зданий и сооружений работы, а также очистные технологич. земкам про. юсам в новом с.п. долотом) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к рабж., ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15 Т:М=1,25	м ³	0,52	3761,25	3761,25	507,78	1956	1956	264		37,61
2	ФЕР01-02-055-02- Приказ Мин пром РФ от 30.01.14 №31/пр	Разработка грунта вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м, глубиной: до 2 м, гр-упла грунтов 2 (МД-35-IV п.4.7. при ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, а также очистные технологии и процессы с ковшом сплошностью ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к д:ст.; ЗГМ=1,25 ТЗ=1,15; Т:М=1,25)	м ³	0,02	1821,39	1821,39			36	36	217,35	4,35

Гранд-Смета

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
3	ФЕР01-01-033-04 Приказ Министерства РФ от 30.01.14 №31/пр	2	Засыпка траншей и котлованов с гидроизмещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 1 (МДС-5-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами анал. за инв. № 15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25 Т3=1,15; Т3М=1,25)		1000 м ³ грунта	345,94	59,06	173	30	173						4,38	2		
4	ФЕР01-02-0122-0408- Приказ Министерства РФ от 30.01.14 №31/пр	3	Песок природный для строительных работ средний	м ³	25	55,26													
5	ФЕР01-02-005-01- Приказ Министерства РФ от 30.01.14 №31/пр	4	Уплотнение грунта пневматическими гравомбоками и группой грунтов: 1-2 (МДС-5-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами аналогичные технологии тщательно вспашки и прополки, ссыпка вновь отрытого грунта ОЗП=1,15; СМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25 Т3=1,15; Т3М=1,25)	100 м ³ уплотненного грунта	2,2	473,29	122,91	350,38	38,23	1041	270	771	84	14,41	31,7	3,8	8		
6	ФЕР22-01-021-02- Приказ Министерства РФ от 30.01.14 №31/пр	5	Укладка трубопроводов из полипропиленовых труб диаметром 63 мм (МДС-5-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами аналогичные технологии вспашки и прополки, ссыпка вновь отрытого грунта ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25 Т3=1,15; Т3М=1,25)	1 км трубопровода	0,2	47459,27	2218,33	3204,16	403,24	9492	444	641	81	238,79	47,76	30,03	6		
7	ФЕР22-06-001-01- Приказ Министерства РФ от 30.01.14 №31/пр	6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 50-65 мм (МДС-5-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работами аналогичные технологии прополки, ссыпка вновь отрытого грунта ОЗП=1,15; СМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25 Т3=1,15; Т3М=1,25)	1 км трубопровода	0,2	586,26	556,2					117	111	65,21	13,04				
8	ФЕР22-03-002-01- Приказ Министерства РФ от 30.01.14 №31/пр	7	Установка поплавковых фасонных частей, стоечек, колец, гаек и болтов, пегаходов	10 фасонных частей	0,6	377,88	50,07	327,81	44,05	227	30	197	26	5,52	3,31	3,26	1		
9	1. 507-0775- Приказ Министерства РФ от 30.01.14 №31/пр	8	Соединительная арматура трубопроводов перехода для метро и: 90х75 ММ	10 шт.	1	82,56									49,54				

Гранд-СМЕТА

			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	2	ФЕР01-02-056-02	Разработка грунта вручную в траншее	100 м ³ грунта	0,02	2245,42	2245,42			45	45				267,95	5,36
16	2	Приказ №31/пр от 30.01.14 №31/п	Ширина более 2 м и котлованах площаью сечения до 5 м ² с креплением глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа ГРНЧТОВ 2 (МДС 35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим производственным строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т ₂ =1,25)													
17	ФЕР01-01-033-04	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (1C8 л.с.), группа грунтов 1 (МДС35-IV п 4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим, процесс сам вновь строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т ₂ =1,25)	100 м ³ грунта	0,027	345,94	345,94	59,06	9	9	9	9	9	9	4,38	
18	ФЕР01-02-005-01	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Уплотнение грунта превматическими грабивками, рула грунтов: 1-2 (МДС 35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим, процесс сам вновь строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т ₂ =1,25)	100 м ³ уплотненного грунта	0,27	473,29	122,91	350,38	38,23	128	33	95	10	14,41	3,89	3,8
19	ФЕР01-02-061-01	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов 1 ям, группой грунтов: 1 (МДС 35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим, процесс сам вновь строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т ₂ =1,25)	100 м ³ грунта	0,09	763,31	763,31					69	69	101,78	9,16	
20	ФЕР01-02-067-02	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	крепление досками стенок котлованов и траншей шиной, от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в руинах устойчивых сооружений работы, аналогичные технологическим, процесс сам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т ₂ =1,25)	100 м ² крепежной	0,67	840,94	242,25	95,89				563	162	64	28,64	19,19
23	ФЕР04-01-076-01	Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр	Бурение пилотной скважины машинной горизонтального бурения по эссо-шнековой усилем продавливания 203 ТС (2000кН) фирмой SHIMIDT, KRANZ-GRUPPE 2000 щечной рабочей, аналогичные технологическим, процесс сам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т ₂ =1,25)	100 м бурения скважин	0,04	11842,01	118,67	11719,61	184,31	474	5	469	7	11,47	0,46	12,51

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
30	ФЕР22-05-003-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технолого-техническим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25)	100 м трубы, уложенн ой в футляр	0,04	1894,85	933,72	41,34			76	37	2	97,06
31	ФЕР22-05-004-01 Приказ Министров РФ от 30.01.14 №31/пр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм (МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технолого-техническим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25; ГЗ=0,25 (ОЗП=1,25; ЭМ=0,25 к расх.; ЗГМ=0,25; ТЭМ=0,25; МА=0,25 к расх.; ТЗ=0,25; ТЭМ=0,25))	1 футляр	1	58,66	7,45	13,93		59	7	14	0,83	
Итого по разделу 1												158,74	
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.													
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах													
Накладные расходы													
Сметная прибыль													
Итоги по смете:													
Земляные работы, выполняемые механизированным способом:													
Итого Поз. 1 " п/п 123 - 1 кв 2017г - ФЕР01-01-009-14 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"													
Итого Поз. 3, 17 " п/п 460 - 1 кв 2017г - ФЕР01-01-033-04 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"													
Итого Поз. 5, 18 " п/п 1431 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-005-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"													
Итого Поз. 15 " п/п 87 - 1 кв 2017г - ФЕР01-01-007-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"													
Итого Поз. 24, 27 " п/п 60384 - 1 кв 2017г - ФССЦ-110-0199 МАТ=4,22"													
Итого Поз. 25, 28 " п/п 89764 - 1 кв 2017г - ФССЦ-407-0005 МАТ=13,18"													
Итого Поз. 29 " п/п 99067 - 1 кв 2017г - ФССЦ-507-2008 МАТ=2,78"													
Итого													
Накладные расходы 81% = 95%*0,85 фОТ (от 11 115)													
Сметная прибыль 34% = 50%*(0,85*0,8) фОТ (от 11 115)													
Итого с накладными и см. прибылью													
Земляные работы, выполняемые ручным способом:													
Итого Поз. 2 " п/п 1554 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-055-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"													
Итого Поз. 16 " п/п 1566 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-056-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"													
Итого Поз. 19 " п/п 1603 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-061-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"													
Итого													
Накладные расходы 68% = 80%*0,85 фОТ (от 2 341)													
Итого													
Накладные расходы													

Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.

Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах

Накладные расходы

Сметная прибыль

Итоги по смете:

Земляные работы, выполняемые механизированным способом:

Итого Поз. 1 " п/п 123 - 1 кв 2017г - ФЕР01-01-009-14 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"

Итого Поз. 3, 17 " п/п 460 - 1 кв 2017г - ФЕР01-01-033-04 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"

Итого Поз. 5, 18 " п/п 1431 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-005-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"

Итого Поз. 15 " п/п 87 - 1 кв 2017г - ФЕР01-01-007-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"

Итого Поз. 24, 27 " п/п 60384 - 1 кв 2017г - ФССЦ-110-0199 МАТ=4,22"

Итого Поз. 25, 28 " п/п 89764 - 1 кв 2017г - ФССЦ-407-0005 МАТ=13,18"

Итого Поз. 29 " п/п 99067 - 1 кв 2017г - ФССЦ-507-2008 МАТ=2,78"

Итого

Накладные расходы 81% = 95%*0,85 фОТ (от 11 115)

Сметная прибыль 34% = 50%*(0,85*0,8) фОТ (от 11 115)

Итого с накладными и см. прибылью

Земляные работы, выполняемые ручным способом:

Итого Поз. 2 " п/п 1554 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-055-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"

Итого Поз. 16 " п/п 1566 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-056-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"

Итого Поз. 19 " п/п 1603 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-061-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗГМ=15,61"

Итого

Накладные расходы 68% = 80%*0,85 фОТ (от 2 341)

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Сметная прибыль 31% = 45%*(0,85*0,8) ФОТ (ст 2 341)															
Итого с накладными и см. прибылью															
Материалы:															
Итого Поз. 4 " п/п 89895 - 1 кв 2017г - ФССЦ-408-0122 МАТ=7,6"															
Итого Поз. 14 "Индекс на материалы 1 кв 2017г МАТ=5,47"															
Итого															
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода:															
Итого Поз. 6 " п/п 9184 - 1 кв 2017г - ФЕР22-01-021-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; МАТ=2,79'															
Итого Поз. 7 " п/п 9558 - 1 кв 2017г - ФЕР22-06-001-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; МАТ=1,14"															
Итого Поз. 8, 13 " п/п 9434 - 1 кв 2017г - ФЕР22-03-002-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; МАТ=5,5'															
Итого Поз. 9 " п/п 97784 - 1 кв 2017г - ФССЦ-507-0717 МАТ=5,5"															
Итого Поз. 10 " п/п 99685 - 1 кв 2017г - ФССЦ-507-2625 НАТ=5,48"															
Итого Поз. 11 " п/п 98046 - 1 кв 2017г - ФССЦ-557-0984 НАТ=5,48"															
Итого Поз. 12 " п/п 9622 - 1 кв 2017г - ФЕР22-06-006 03 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; МАТ=3,51"															
Итого Поз. 30 " п/п 9531 - 1 кв 2017г - ФЕР22-05-003-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; НАТ=6,24"															
Итого Поз. 31 " п/п 9548 - 1 кв 2017г - ФЕР22-05-004-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; МАТ=3,37'															
Итого															
Накладные расходы 111% = 130%*0,85 ФОТ (от 13 362)															
Сметная прибыль 61% = 89%*(0,85*0,8) ФОТ (от 13 362)															
Итого с накладными и см. прибылью															
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным):															
Итого Поз. 20															
Все о с учетом " п/п 1633 - 1 кв 2017г - ФЕР01-02-067-02 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; МАТ=4,9'															
Накладные расходы 68% = 80%*0,85 ФОТ (от 2 529)															
Сметная прибыль 31% = 45%*(0,85*0,8) ФОТ (от 2 529)															
Итого с накладными и см. прибылью															
Скважинь:															
Итого Поз. 23 " п/п 3418 - 1 кв 2017г - ФЕР04-01-076-01 ОЗП=15,61; ЭМ=6,88; ЗПМ=15,61; МАТ=11,49'															
Накладные расходы 95% = 112%*0,85 ФОТ (от 1 545)															
Сметная прибыль 35% = 51%*(0,85*0,8) ФОТ (от 1 545)															
Итого															
Накладные расходы 95% = 112%*0,85 ФОТ (от 1 545)															
Сметная прибыль 35% = 51%*(0,85*0,8) ФОТ (от 1 545)															

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Итого с накладньми и см. прибылью															
Итого															4,31
В том числе:															158,74
Материаль															160476
Машины и механизмы															50828
ФОТ															45213
Накладные расходы															30892
Сметная прибыль															28615
НДС 18%															13981
ВСЕГО по смете в ценах 1 го квартала 2017г															188362
															158,74

Директор ОБУ ЦС Курской области

Согласовано Н.И.Малыко
(должность, подпись, расшифровка)М.П.
Все это входит в компетенцию администрации Курской области.