

СОГЛАСОВАНО:

" " 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Алешина А.А.

2019 г.

г. Березовский  
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01-03/2019  
(локальная смета)на Строительство водопроводной сети. Ввод водопровода до границы земельного участка, расположенного по адресу:  
г. Березовский, Северная промзона, 16. D = 110 мм, L= 31,0 м.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 291916,56 руб.  
 строительных работ \_\_\_\_\_ 41286,07 руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 334,97 руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 1216,93 руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 81,97 чел.час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на \_\_\_\_\_

№ 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/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>																
1	ФЕР01-01-004-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 3	1000 м3	0,05	2812,04	89,08	2722,96	670,68	140,6	4,45	136,15	33,53	11,42	0,57	49,68	2,48
2	ФЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,02	1934,4	1934,4			38,69	38,69			248	4,96		
3	ФЕР01-02-089-03 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Рыхление мерзлого грунта клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора, глубина промерзания: до 0,5 м, группа грунтов 3м	1000 м3	0,01	8528,83		8528,83	998,87	85,29		85,29	9,99			73,99	0,74
4	ФЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,03	729	729			21,87	21,87			97,2	2,92		
5	ФЕР01-01-034-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,05	631,08		631,08	90,59	31,55		31,55	4,53			6,71	0,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	<b>ФЕР01-01-034-08</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-034-02	1000 м3	0,05	303,78		303,78	43,61	15,19		15,19	2,18			3,23	0,16
7	<b>ФЕР01-01-036-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.)	1000 м2	0,31 310 / 1000	19,77		19,77	3,38	6,13		6,13	1,05			0,25	0,08
<b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b>									<b>493,83</b>					<b>8,45</b>		<b>3,8</b>
<b>Раздел 2. Укладка трубопровода</b>																
8	<b>ФЕР23-01-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	10 м3	0,4	114,83	83,33	31,5	3,52	45,93	33,33	12,6	1,41	10,2	4,08	0,35	0,14
9	<b>ФССЦ-02.3.01.02-0033</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Песок природный для строительных работ средний	м3	4,4	70,6				310,64							
10	<b>ФЕР22-01-021-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 100 мм	км	0,016	5367,25	2090,62	3250,94	406,3	85,88	33,45	52,02	6,5	225,04	3,6	30,29	0,48
11	<b>ФЕР22-05-003-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,15	1761,16	811,93	29,43	1,97	264,17	121,79	4,41	0,3	84,4	12,66	0,17	0,03
12	<b>ФССЦ-24.3.03.13-0046</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Труба напорная из полиэтилена PE 100 питьевая: ПЭ100 SDR17, размером 110x6,6 мм (ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 52134-2003)	м	31	124,92				3872,52							
13	<b>ФЕР24-02-002-03</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб: 110 мм	соединение	3	56,35	21,96	31,28		169,05	65,88	93,84		1,98	5,94		
14	<b>цена поставщика</b>	Муфта полиэтиленовая D-110 мм МАТ=2300/1,2/5,64*1,02*1,003	шт	4	347,67 2300/1,2/5,64*1,0 2*1,003				1390,68							
15	<b>ФЕР22-03-002-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 шт	0,2	305,58	43,54	262,04	35,36	61,12	8,71	52,41	7,07	4,8	0,96	2,62	0,52
16	<b>ФССЦ-24.3.05.01-0042</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Втулка полиэтиленовая с удлиненным хвостовиком под фланец SDR 11, диаметр: 110 мм (ТУ2248-001-18425183-01)	шт	2	61,93				123,86							
17	<b>ФЕР22-03-002-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Установка полиэтиленовых фасонных частей: тройников	10 шт	0,1 1 / 10	450,12	64,31	385,81	52,08	45,01	6,43	38,58	5,21	7,09	0,71	3,86	0,39
18	<b>ФССЦ-24.3.05.15-0213</b> <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Тройник полиэтиленовый с удлиненным хвостовиком неравнопроходной, SDR 11, 160x110 (ТУ2248-001-18425183-01)	шт	1	516				516							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
19	<b>ФССЦ-23.8.03.09-0414</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Фланцы стальные плоские приварные из стали 12Х18Н9Т, давлением: 1,0 МПа (10 кгс/см <sup>2</sup> ), диаметром 100 мм	шт	2	485,97				971,94							
20	<b>ФЕР22-03-007-02</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 100 мм	шт	1	48,41	21,02	3,29	0,58	48,41	21,02	3,29	0,58	2,29	2,29	0,05	0,05
21	<b>ФССЦ-18.1.02.01-0063</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Задвижки клиновые с выдвигным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ): 30лс41 диаметром 100 мм	шт	1	1745,58				1745,58							
22	<b>ФЕРм12-11-006-05</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Присоединение трубопровода номинальным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 110 мм	присоединение	1	151,18	131,28	7,94		151,18	131,28	7,94		12	12		
23	<b>ФЕР22-06-001-03</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 100 мм	км	0,031	603,38	483,65			18,7	14,99			56,7	1,76		
24	<b>ФЕР01-02-068-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Водоотлив: из траншей	100 м <sup>3</sup>	0,01457 1,457 / 100	1637,84	765,88	871,96		23,86	11,16	12,7		98,19	1,43		
<b>Итого по разделу 2 Укладка трубопровода</b>									<b>10757,68</b>					<b>45,43</b>		<b>1,61</b>
<b>Раздел 3. Монтаж ВК колодца</b>																
25	<b>ФЕР22-04-001-01</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих 4 624,57 = 10 087,03 - 3,95 x 1 382,90	10 м <sup>3</sup>	0,078 0,78/10	4624,57	929,06	2819,67	369,37	360,72	72,47	219,93	28,81	106,3	8,29	28,54	2,23
26	<b>ФССЦ-02.2.05.04-0051</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Щебень из гравия для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м <sup>3</sup>	0,18	155,95				28,07							
27	<b>ФССЦ-04.3.01.09-0012</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м <sup>3</sup>	0,019	485,9				9,23							
28	<b>ФССЦ-06.1.01.02-0004</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Камни керамические одинарные, размером 250x120x140 мм, марка: 75	1000 шт	0,08	1829,66				146,37							
29	<b>ФССЦ-05.1.01.08-0091</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Крышки колодцев: КЦП 1-10-1 /бетон В15 (М200), объем 0,1 м <sup>3</sup> , расход арматуры 7,70 кг/ (серия 3.900-3 вып.7)	шт	1	188,68				188,68							
30	<b>ФССЦ-05.1.01.09-0056</b> Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС10.9 /бетон В15 (М200), объем 0,24 м <sup>3</sup> , расход арматуры 5,66 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	2	362,1				724,2							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
	Итого Строительные работы								41286,07					69,97		31,04
	Итого Монтажные работы								334,97					12		
	<b>Итого</b>								41621,04					81,97		31,04
	В том числе:															
	Материалы								25172,20							
	Машины и механизмы								12966,73							
	ФОТ								1216,93							
	Накладные расходы								1364,06							
	Сметная прибыль								789,72							
	Производство работ в зимнее время 3,63%								1510,84							
	<b>Итого</b>								43131,88							
	Изменение стоимости СМР 43 131,88 * 5,64								243263,80							
	НДС 20%								48652,76							
	<b>ВСЕГО по смете</b>								291916,56					81,97		31,04

Составил: ШШ Шестакова Г.П.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: А.П. Арефьев Арефьев А.П.  
(должность, подпись, расшифровка)