

" " 2019 г.

Свердловская обл., г. Березовский  
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 03-03/2019  
(локальная смета)Алёшина А.А.  
2019 г.

на Строительство водопроводной сети от магистрального водовода УЗПС - ул. Уральская до границы земельного участка ООО "БелТрансЛогистик". D = 160 мм, L = 250 м.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Техническое задание №2

Сметная стоимость строительных работ 706190,18 руб.

Средства на оплату труда 4253,6 руб.

Сметная трудоемкость 262,58 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2019 г.


№ 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	ТЕР01-01-004-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 3	1000 м3 грунта	0,371 371 / 1000	5865,54	125,51	5740,03	945,41	2176,12	46,56	2129,56	350,75	11,42	4,24	49,68	18,43
2	ТЕР01-02-057-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3 грунта	0,04 4 / 100	2725,52	2725,52			109,02	109,02			248	9,92		
3	ТЕР01-02-061-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,04 4 / 100	1027,4	1027,4			41,1	41,1			97,2	3,89		
4	ТЕР01-01-004-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью: 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 2 (обратная засыпка)	1000 м3 грунта	0,371 371 / 1000	4388,47	93,85	4294,62	707,35	1628,12	34,82	1593,3	262,43	8,54	3,17	37,17	13,79
<b>Итого по разделу 1 Земляные работы</b>									<b>25076,21</b>				<b>21,22</b>		<b>32,22</b>	
<b>Раздел 2. Колодцы</b>																
5	ТЕР22-04-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих 10 838,10 = 31 271,98 - 5,8 x 321,90 - 9,6 x 872,46 - 3,95 x 2 580,06	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,518 ((0,59+0,585*2+0,3+0,51+0,02)*2) / 10	10838,1	1309,62	3470,03	393,59	5614,14	678,38	1797,48	203,88	106,3	55,06	20,77	10,76
6	ТССЦ-403-8243 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Плита днища ПН20 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход ар-ры 79,44 кг / (серия 3.900.1-14)	шт.	2	1590,85				3181,7							


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ТССЦ-403-8278</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.9 /бетон В15 (М200), объем 0,59 м3, расход арматуры 19,88 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	4 2*2	940,73				3762,92							
8	<b>ТССЦ-403-8291</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кольцо стеновое смотровых колодцев КС20.6Б /бетон В15 (М200), объем 0,3 м3, расход арматуры 22,92 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	2 1*2	621,89				1243,78							
9	<b>ТССЦ-403-8296</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Кольцо опорное КО-6 /бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры 1,10 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт.	2 1*2	37,91				75,82							
10	<b>ТССЦ-403-0867</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Плиты перекрытия безбалочные с отверстиями и без отверстий из бетона В 22,5 (М300), размером до 9 м2	м3	1,02 0,51*2	2054,55				2095,64							
11	<b>ТССЦ-509-3906</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Скобы ходовые	шт.	14	5,18				72,52							
12	<b>ТССЦ-101-2536</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Люки чугунные тяжелые	шт.	2	611,67				1223,34							
<b>Итого по разделу 2 Колодцы</b>									93513,79					55,06		10,76

### Раздел 3. Монтажные работы

13	<b>ТЕР23-01-001-01</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Устройство основания под трубопроводы: песчаного (основание и защитный слой)	10 м3 основания	8,4 84/10	1636,02	117,4	26,91	4,96	13742,57	986,16	226,04	41,66	10,2	85,68	0,35	2,94
14	<b>ТЕР22-01-021-05</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 150 мм 8 801,15 = 151 685,85 - 101 x 1 414,70	1 км трубопровода	0,25	8801,15	3707,57	4856,62	808,82	2200,29	926,89	1214,16	202,21	286,52	71,63	42,84	10,71
15	<b>Цена поставщика</b>	Труба ПЭ 100 SDR 17, наружный диаметр 160 мм МАТ=1262/1,2/4,87*1,02*1,012	м	252,5	222,91 1262/1,2/4,87*1,02*1,012				56284,78							
16	<b>Цена поставщика</b>	Фланец универсальный , диаметр 200 мм МАТ=10660/1,2/4,87*1,02*1,012	шт	4	1882,9 10660/1,2/4,87*1,02*1,012				7531,6							
17	<b>ТССЦ-507-1024</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСтЗсп2, ВСтЗсп3, давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2), диаметром 200 мм	шт.	2	297,14				594,28							
18	<b>Цена поставщика</b>	Муфта ПЭ100 Д=160 мм МАТ=1683,6/1,2/4,87*1,02*1,012	шт	2	297,38 1683,6/1,2/4,87*1,02*1,012				594,76							
19	<b>ТЕРр66-16-5</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 200 мм	100 м трубопровода	0,0052 0,52/100	935,45	522,44	342,06	47,38	4,86	2,72	1,78	0,25	43,5	0,23	2,49	0,01
20	<b>ТЕР22-03-001-02</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка фасонных частей чугунных диаметром: 125-200 мм 1 474,11 = 10 595,26 - 1 x 9 121,15	1 т фасонных частей	0,1498 74,9*2/1000	1474,11	453,26	416,5	40,9	220,82	67,9	62,39	6,13	37,74	5,65	2,03	0,3
21	<b>ТССЦ-103-1283</b> <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Тройник фланцевый из высокопрочного чугуна ТФ диаметром 200x150 мм	шт.	2	2241,02				4482,04							
22	<b>Цена поставщика</b>	Втулка полиэтиленовая с удлинненным хвостовиком под фланец SDR 17, диаметр 160 мм МАТ=707,4/1,2/4,87*1,02*1,012	шт	2	124,95 707,4/1,2/4,87*1,02*1,012				249,9							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	ТЕР22-03-007-03 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 150 мм 141,12 = 4 639,32 - 1 x 4 498,20	1 задвижка (или клапан обратный)	2	141,12	44,51	44,92	4,43	282,24	89,02	89,84	8,86	3,44	6,88	0,22	0,44
24	ТССЦ-302-1456 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Задвижки фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 2,5 МПа (25 кгс/см2) диаметром 150 мм	шт.	2	1910,89				3821,78							
25	ТЕР22-06-001-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 150 мм	1 км трубопровода	0,25	1319,34	779,45			329,84	194,86			64,9	16,23		
26	ТЕР01-02-068-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Водоотлив: из траншей	100 м3 мокрого грунта	0,27 27 / 100	2285,94		2285,94		617,2		617,2					
Итого по разделу 3 Монтажные работы									469901,77					186,3		14,4
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах																
Накладные расходы									112181,18	3177,43	7731,75	1076,17		262,58		57,38
Сметная прибыль									5210,88							
<b>Итого по смете:</b>									3448,15							
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									4811,35					7,41	32,22	
Земляные работы, выполняемые ручным способом									337,77					13,81		
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									115063,8					241,13	25,15	
Наружные инженерные сети: другие работы (ремонтно-строительные)									10,09					0,23	0,01	
Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)									617,2							
Итого									120840,21					262,58	57,38	
120 840,21 * 4,87									588491,82							
Справочно, в базисных ценах:																
Материалы									101272							
Машины и механизмы									7731,75							
ФОТ									4253,6							
Накладные расходы									5210,88							
Сметная прибыль									3448,15							
НДС 20%									117698,36							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>706190,18</b>					<b>262,58</b>	<b>57,38</b>	

Составил: инженер-сметчик  Шестакова Г.П.  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: и.о. главного инженера  Арефьев А.П.  
(должность, подпись, расшифровка)