

Стройка: Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу: г. Челябинск, Калининский район, ул. Российская, 5, стр. 1. Технологическое присоединение.

Объект: Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу: г. Челябинск, Калининский район, ул. Российская, 5, стр. 1. Технологическое присоединение.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу: г. Челябинск, Калининский район, ул. Российская, 5, стр. 1. Технологическое присоединение.

	базисная цена	текущая цена
Сметная стоимость:	0.000 тыс. руб.	359.757 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.000 тыс.чел.ч	0.334 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	0.000 тыс. руб.	55.188 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 2019-IV квартал по НБ: "ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)".

Текущие сметные цены ТСНБ-2001 Челябинской области (редакция 2014 г.) за 4 квартал 2019 г. (МТРИЭ)

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. З/п	Эксп.	Всего	Осн. З/п	Эксп.	Всего	Осн. З/п	Эксп.
				Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п		Материал	В т.ч. з/п
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Демонтаж асфальтового покрытия

1. E27-03-008-04 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных, 100 м3 конструкций Объем: 200*0.07	0.14	5 022.61	<u>1 889.70</u>	<u>3 132.91</u> 561.32	703	<u>265</u>	<u>439</u> 79	6 859	<u>3 798</u>	<u>3 060</u> 1 129
2. E27-03-008-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разборка покрытий и оснований щебеночных, 100 м3 конструкций Объем: 200*0.15	0.3	601.35	<u>130.35</u>	<u>471.00</u> 60.83	180	<u>39</u>	<u>141</u> 18	1 580	<u>562</u>	<u>1 018</u> 262
3. T01-01-01-041 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную, 1 т груза	0.936	44.21	<u>5.25</u>	<u>30.56</u>	42	<u>5</u>	<u>29</u>	391	<u>71</u>	<u>207</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Объем: 0.14*2.4+0.3*2										
4.	T03-21-01-005 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км, 1 т груза	0.936	8.33		<u>8.33</u>	8		<u>8</u>	37		<u>37</u>
	Объем: 0.14*2.4+0.3*2										
5.	E01-01-009-09 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка грунта в траншеях экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3, 1000 м3 грунта	0.205	4 813.60		<u>4 813.60</u> 539.54	987		<u>987</u> 111	6 258		<u>6 258</u> 1 588
6.	E01-02-057-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3 (подчистка дна траншеи) Прил.1.12 п.3.187 Кзтр=1,2, 100 м3 грунта <i>Начисления: Н5= 1.2</i>	0.05	2 934.34		<u>2 934.34</u>	147		<u>147</u>	2 108		<u>2 108</u>
7.	E01-02-066-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Крепление инвентарными щитами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах неустойчивых и мокрых, 100 м2 креплений	0.5	467.82		<u>280.28</u> 104.28	234		<u>140</u> 52	2 673		<u>2 014</u> 407
8.	E23-01-001-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство основания под трубопроводы песчаного на высоту 0,1м, 10 м3 основания	0.93	1 431.41		<u>105.37</u> 1 287.00	1 331		<u>98</u> 1 197	5 151		<u>1 408</u> 3 567
9.	E01-02-061-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Присыпка газопровода на высоту 0,2 м над верхом трубы малосжимаемым грунтом с подбивкой пазух, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.351	921.46		<u>921.46</u>	323		<u>323</u>	4 648		<u>4 648</u>

< 1453-3-СМ * 1 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.190311) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	С408-0122 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Песок природный для строительных работ средний, м3 Объем: 35.1*1.1	38.61	117.00			4 517			13 464		
				117.00			4 517			13 464	
11.	Е01-01-033-06 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 3, 1000 м3 грунта	0.1749	418.69		<u>418.69</u> 77.73	73		<u>73</u> 14	614		<u>614</u> 195
12.	Е01-02-005-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4, 100 м3 уплотненного грунта	1.749	399.93	<u>161.27</u>	<u>238.66</u> 44.14	699	<u>282</u>	<u>417</u> 77	7 018	<u>4 053</u>	<u>2 965</u> 1 109
13.	Е01-02-061-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Обратная засыпка траншеи песком с послойным трамбованием на врезке и выходе газопровода из земли, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.072	921.46	<u>921.46</u>		66	<u>66</u>		953	<u>953</u>	
14.	С408-0122 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Песок природный для строительных работ средний, м3 Объем: 7.2*1.1	7.92	117.00			927			2 762		
				117.00			927			2 762	
15.	Т01-01-01-039 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной), 1 т груза Объем: 35.1*1.8	63.18	4.98		<u>4.23</u> 0.47	315		<u>267</u> 30	2 381		<u>1 693</u> 430
16.	Т03-21-01-040 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Перевозка грузов I класса автомобилями- самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 40 км, 1 т груза Объем: 35.1*1.8	63.18	28.91		<u>28.91</u>	1 827		<u>1 827</u>	8 580		<u>8 580</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17.	E01-01-036-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), 1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера <i>Восстановление асфальтового покрытия</i>	0.3	21.99		<u>21.99</u> 4.08	7		<u>7</u> 1	55		<u>55</u> 18
18.	E27-04-012-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) однослойных, 1000 м2 покрытия	0.2	33 940.18	<u>587.93</u> 27 151.20	<u>6 201.05</u> 854.98	6 788	<u>118</u> 5 430	<u>1 240</u> 171	35 121	<u>1 688</u> 25 324	<u>8 108</u> 2 455
19.	E27-06-020-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, 1000 м2 покрытия	0.2	3 218.43	<u>465.73</u> 245.30	<u>2 507.40</u> 317.70	644	<u>93</u> 49	<u>501</u> 64	4 937	<u>1 338</u> 345	<u>3 254</u> 912
20.	C410-0026 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для высокопористого асфальтобетона песчаные), марка II, т Объем: 0.2*96.6	19.32	442.00	442.00		8 539	8 539		41 454	41 454	
21.	E27-06-021-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать к расценке 27-06-020-01, 1000 м2 покрытия Объем: 6*200	1.2	8.92	<u>1.09</u> 4.24	<u>3.59</u>	11	<u>1</u> 5	<u>4</u>	58	<u>19</u> 23	<u>16</u>
22.	C410-0026 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для высокопористого асфальтобетона песчаные), марка II, т	14.52	442.00	442.00		6 418	6 418		31 155	31 155	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

Объем: 12.1*1.2

Установка опознавательных знаков

23. Е27-09-004-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка столбиков сигнальных пластиковых, 100 шт.	0.04	4 839.90	<u>116.11</u> 4 607.00	<u>116.79</u> 13.18	194	<u>5</u> 184	<u>5</u> 1	912	<u>67</u> 818	<u>28</u> 8
--	------	----------	---------------------------	------------------------	-----	-----------------	---------------	-----	------------------	----------------

24. С105-0217 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Табличка, 100 шт.	0.06	4 590.00	4 590.00		275	275		1 631	1 631	
---	------	----------	----------	--	-----	-----	--	-------	-------	--

25. Ц10-06-048-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее ОП п.1.10.98 Кмр=0,3 Кзтр=0,3 Кэм=0,3 (Сигнальная лента "ГАЗ"), 1 км кабеля Объем: 95/1000	0.095	500.21	<u>87.77</u> 1.76	<u>410.69</u> 41.07	48	<u>8</u>	<u>39</u> 4	340	<u>120</u> 2	<u>218</u> 56
--	-------	--------	----------------------	------------------------	----	----------	----------------	-----	-----------------	------------------

Начисления: Н3= 0.3, Н4= 0.3, Н5= 0.3, Н17= 2, Н48= 0.3

26. С507-3538 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Лента сигнальная "Газ" ЛСГ 200, м	95	0.30	0.30		29	29		119	119	
---	----	------	------	--	----	----	--	-----	-----	--

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1					35 332			181 259		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ					27 622			121 071		
ВСЕГО, ОПЛАТА ТРУДА ОСН. РАБОЧИХ					1 590			22 847		
ВСЕГО, ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН					6 062			36 539		
В Т.Ч. ОПЛАТА ТРУДА МЕХАНИЗАТОРОВ					576			8 253		
ИТОГО					35 332			181 259		
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					2 360			28 859		
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 457			16 730		
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 С Н/Р И С/П					39 150			226 848		
Справочно:										
% Н/Р к ФОТ					109			93		
% С/П к ФОТ					67			54		

Раздел 2. МОНТАЖ ГАЗОПРОВОДА

< 1453-3-СМ * 1 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.190311) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27.	E24-02-031-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею со стационарно установленного барабана, диаметр газопровода 63 мм, 100 м укладки	0.94	152.57	<u>76.72</u> 5.27	<u>70.58</u>	143	<u>72</u> 5	<u>66</u>	1 160	<u>1 036</u> 13	<u>111</u>
28.	C507-3726 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов ПЭ100 SDR11, размером 63x5,8 мм (ГОСТ Р 50838-95), м	94	32.47	32.47		3 052	3 052		12 533	12 533	
29.	E24-02-004-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Механическая резка полиэтиленовых труб, диаметр труб до 63 мм, 1 конец	2	0.72	<u>0.49</u>	<u>0.23</u>	1	<u>1</u>		16	<u>14</u>	<u>2</u>
30.	E24-02-003-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Выравнивание концов полиэтиленовых труб, диаметр труб до 63 мм, 1 конец	2	6.76	<u>2.43</u>	<u>4.33</u>	14	<u>5</u>	<u>9</u>	105	<u>70</u>	<u>35</u>
31.	E24-02-005-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости, диаметр отвода 63 мм (прим. к ЦВПС), 1 отвод	2	212.58	<u>16.54</u> 180.90	<u>15.14</u>	425	<u>33</u> 362	<u>30</u>	1 297	<u>475</u> 728	<u>95</u>
32.	C999-1 Цокольный ввод ЦВПС - Г = 57 x 63 ПЭ - 100 SDR 11 2,5 x 1,5 м 5 600 / 6,48 *1,05, шт	2	907.41	907.41		1 815	1 815		11 200	11 200	
33.	E24-02-041-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода 50 мм, 100 м газопровода	0.035	2 025.21	<u>232.58</u> 200.73	<u>1 591.90</u> 205.72	71	<u>8</u> 7	<u>56</u> 7	470	<u>117</u> 25	<u>327</u> 103

< 1453-3-СМ * 1 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.190311) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34.	С103-0139 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм, м Объем: 3.5*1.01	3.535	30.20	30.20		107	107		677	677	
35.	Е24-01-033-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 50 мм, 1 шт.	1	17.90	<u>15.83</u> 2.07		18	<u>16</u> 2		237	<u>227</u> 10	
36.	С302-1836 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 50 мм, шт.	1	240.00	240.00		240	240		1 109	1 109	
37.	Е22-03-001-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм, 1 т фасонных частей Объем: 2/1000	0.002	31 686.43	<u>4 960.28</u> 14 919.40	<u>11 806.75</u> 1 684.60	63	<u>10</u> 30	<u>24</u> 3	555	<u>142</u> 260	<u>152</u> 48
38.	Е22-03-014-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм, 1 фланец	4	34.40	<u>5.19</u> 1.15	<u>28.07</u> 4.08	138	<u>21</u> 5	<u>112</u> 16	1 056	<u>298</u> 34	<u>724</u> 235
39.	С507-2834 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Соединения изолирующие фланцевые на условное давление 0,6 мПа для труб диаметром до 50 мм, компл.	2	211.17	211.17		422	422		3 193	3 193	
40.	Е65-17-1 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка заглушек диаметром трубопроводов до 100 мм, 100 заглушек	0.01	3 759.44	<u>1 254.40</u> 2 494.72	<u>10.32</u>	38	<u>13</u> 25		296	<u>180</u> 115	<u>1</u>

< 1453-3-СМ * 1 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.190311) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41.	Ц12-10-001-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа, 100 шт. <i>Начисления: Н17= 2</i>	0.02	3 659.44	<u>795.26</u> 2 433.91	<u>430.27</u>	73	<u>16</u> 49	<u>9</u>	792	<u>228</u> 513	<u>50</u>
42.	С507-2631 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Штуцер длиной 200 мм, шт.	2	44.81	44.81		90	90		104	104	
43.	Е13-03-002-04 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 ОП п.1.13.6 Кзтр=2; Кэм=2; Кмр=2 (два слоя), 100 м2 окрашиваемой поверхности <i>Начисления: Н3= 2, Н4= 2, Н5= 2, Н48= 2</i>	0.007	663.96	<u>142.95</u> 500.72	<u>20.29</u> 0.24	5	<u>1</u> 4		26	<u>14</u> 11	<u>1</u>
44.	Е13-03-004-26 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ОП п.1.13.6 Кзтр=2; Кэм=2; Кмр=2 (два слоя), 100 м2 окрашиваемой поверхности <i>Начисления: Н3= 2, Н4= 2, Н5= 2, Н48= 2</i> <i>Футляр на выходе из земли D108, L=1,0м - 2 шт.</i>	0.007	878.41	<u>87.86</u> 776.96	<u>13.60</u> 0.24	6	<u>1</u> 5		27	<u>9</u> 17	
45.	Е22-01-011-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм, 1 км трубопровода Объем: 2.0/1000	0.002	8 999.79	<u>4 620.77</u> 688.91	<u>3 690.12</u> 644.76	18	<u>9</u> 1	<u>7</u> 1	191	<u>133</u> 10	<u>49</u> 19
46.	С103-0161 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм, м	2	67.30	67.30		135	135		854	854	

< 1453-3-СМ * 1 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.190311) тел./факс (495) 347-33-01

Форма 4т

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47.	E22-05-003-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 100 мм, 100 м трубы, уложенной в футляр	0.02	2 182.56	<u>1 026.30</u> 1 111.06	<u>45.19</u>	44	<u>21</u> 22	<u>1</u>	429	<u>295</u> 129	<u>5</u>
48.	E22-05-004-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 400 мм, 1 футляр <i>Начисления: Н3= 0.25, Н4= 0.25, Н5= 0.25, Н48= 0.25</i>	2	62.45	<u>8.19</u> 39.89	<u>14.37</u>	125	<u>16</u> 80	<u>29</u>	729	<u>235</u> 391	<u>103</u>
49.	E24-02-021-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты <Лиам> сварных стыков газопроводов условным диаметром 50-200 мм, 1 м2 Объем: 0.34*2 <i>Заключение в футляр КЛ</i>	0.68	292.24	<u>23.40</u> 180.68	<u>88.16</u> 14.30	199	<u>16</u> 123	<u>60</u> 10	979	<u>228</u> 411	<u>340</u> 140
50.	E14-02-014-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка металлических конструкций каркасов и ограждений, 1 т Объем: 12.3*56/1000	0.6888	1 369.09	<u>1 204.35</u> 123.05	<u>41.69</u>	943	<u>830</u> 85	<u>29</u>	12 637	<u>11 911</u> 554	<u>172</u>
51.	C101-3687 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Швеллеры № 14 сталь марки СтЗпс, т Объем: 12.3*56/1000	0.6888	5 300.00	5 300.00		3 651	3 651		27 080	27 080	
52.	E15-04-030-04 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2, 100 м2 окрашиваемой поверхности Объем: 41.6*0.69	0.2870 4	1 303.17	<u>795.87</u> 503.86	<u>3.43</u> 0.16	374	<u>228</u> 145	<u>1</u>	3 750	<u>3 281</u> 463	<u>6</u> 1
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						12 210		81 502			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ						10 462		60 434			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, ОПЛАТА ТРУДА ОСН. РАБОЧИХ					1 317			18 893		
	ВСЕГО, ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН					433			2 173		
	В Т.Ч. ОПЛАТА ТРУДА МЕХАНИЗАТОРОВ					37			546		
	ИТОГО					12 210			81 502		
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 467			17 968		
	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					1 003			11 508		
	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2 С Н/Р И С/П					14 679			110 979		
	Справочно:										
	% Н/Р к ФОТ					108			92		
	% С/П к ФОТ					74			59		

Раздел 3. ИСПЫТАНИЯ ГАЗОПРОВОДА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ПОКРЫТИЯ И СТЫКОВ

53.	ЦЗ9-02-015-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Гаммаграфический контроль трубопровода через две стенки, диаметр трубопровода 60 мм, толщина стенки до 5 мм, 1 снимок <i>Начисления: Н17= 2</i>	1	35.73	<u>14.70</u> 5.66	<u>15.37</u>	36	<u>15</u> 6	<u>15</u>	274	<u>211</u> 18	<u>45</u>
54.	ЦЗ9-02-006-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 65 мм, толщина стенки до 8 мм, 1 стык <i>Начисления: Н17= 2</i>	1	9.81	<u>5.73</u> 2.45	<u>1.63</u>	10	<u>6</u> 2	<u>2</u>	98	<u>82</u> 10	<u>6</u>
55.	С999-3 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Визуальный и измерительный контроль сварных соединений трубопроводов, диаметр до 60 мм, прайс ООО "Веста-Газ" С 1.0.6 260 / 6,48, шт	11	40.12	40.12		441	441		2 860	2 860	
56.	С999-2 Проверка стыков механическим методом. прайс ООО "Веста-Газ" С 6.2.2 1072,88 / 6,48, 1 стык	1	165.57	165.57		166	166		1 073	1 073	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57.	С999-4 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Проверка изоляции газопровода приборами АНТПИ, прайс ООО "Веста-Газ" с.6.2.11, 482,8 / 6,48, 10п/м	0.59	74.51	74.51		44	44		285	285	
58.	E24-02-121-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 50 мм, 1 узел	1	108.63	<u>37.94</u> 18.52	<u>52.17</u>	109	<u>38</u> 19	<u>52</u>	818	<u>545</u> 72	<u>202</u>
59.	E24-02-120-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода до 100 мм, 100 м трубопровода	0.955	17.54	<u>4.99</u>	<u>12.55</u> 2.43	17	<u>5</u>	<u>12</u> 2	154	<u>68</u>	<u>85</u> 33
60.	E24-02-120-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода до 50 мм, 100 м трубопровода	0.102	17.54	<u>4.99</u>	<u>12.55</u> 2.43	2	<u>1</u>	<u>1</u>	16	<u>7</u>	<u>9</u> 4
61.	E24-02-122-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром до 100 мм, 100 м газопровода	0.955	7.79	<u>1.46</u>	<u>6.33</u> 0.73	7	<u>1</u>	<u>6</u> 1	62	<u>20</u>	<u>42</u> 10
62.	E24-02-122-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром до 50 мм, 100 м газопровода	0.102	6.05	<u>0.97</u>	<u>5.07</u> 0.49	1		<u>1</u>	5	<u>1</u>	<u>4</u> 1
63.	E24-02-124-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром 50-300 мм, 1 участок испытания газопровода	1	968.45	<u>170.24</u>	<u>798.21</u> 85.12	968	<u>170</u>	<u>798</u> 85	8 018	<u>2 445</u>	<u>5 573</u> 1 222

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3						1 801					13 663
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ						678					4 318
ВСЕГО, ОПЛАТА ТРУДА ОСН. РАБОЧИХ						236					3 379
ВСЕГО, ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН						887					5 966
В Т.Ч. ОПЛАТА ТРУДА МЕХАНИЗАТОРОВ						88					1 270
ИТОГО						1 801					13 663
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						411					5 034
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						282					3 233
ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3 С Н/Р И С/П						2 494					21 931
Справочно:											
% Н/Р к ФОТ						127					108
% С/П к ФОТ						87					70
ИТОГО ПО СМЕТЕ						49 343					276 424
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ						38 762					185 823
ВСЕГО, ОПЛАТА ТРУДА ОСН. РАБОЧИХ						3 143					45 119
ВСЕГО, ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН						7 382					44 678
В Т.Ч. ОПЛАТА ТРУДА МЕХАНИЗАТОРОВ						701					10 069
ИТОГО						49 343					276 424
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						4 238					51 861
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						2 742					31 472
ВСЕГО ПО СМЕТЕ С Н/Р И С/П						56 323					359 757
Справочно:											
% Н/Р к ФОТ						110					94
% С/П к ФОТ						71					57

Составил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)

Проверил: _____
(должность, подпись, Ф.И.О)