

Стройка: Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу : г .Челябинск , Ленинский район, ул. Гранитная, 46.
Технологическое присоединение.

Объект: Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу : г .Челябинск , Ленинский район, ул. Гранитная, 46.
Технологическое присоединение.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка по адресу : г .Челябинск , Ленинский район, ул. Гранитная, 46. Технологическое присоединение.

	базисная цена	текущая цена
Сметная стоимость:	45.914 тыс. руб.	238.584 тыс. руб.
монтажных работ:	1.270 тыс. руб.	3.905 тыс. руб.
Нормативная трудоемкость:	0.238 тыс.чел.ч	0.238 тыс.чел.ч
Сметная заработная плата:	2.646 тыс. руб.	37.880 тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах на 2020-I 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 1 квартал 2020 г. (МТРИЭ)

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу			Базисная стоимость всего			Текущая стоимость всего		
			Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/п	Эксп.	Всего	Осн. 3/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: 15*0.07	0.0105	5 022.61	<u>1 889.70</u>	<u>3 132.91</u> 561.32	53	<u>20</u>	<u>33</u> 6	513	<u>284</u>	<u>230</u> 84
2. E27-03-008-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разборка покрытий и оснований щебеночных, 100 м3 конструкций Объем: 15*0.15	0.0225	601.35	<u>130.35</u>	<u>471.00</u> 60.83	14	<u>3</u>	<u>11</u> 1	118	<u>42</u>	<u>76</u> 20
3. T01-01-01-041 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную, 1 т груза	0.0702	44.21	<u>5.25</u>	<u>30.56</u>	3		<u>2</u>	29	<u>5</u>	<u>15</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Объем: 0.0105*2.4+0.0225*2											
4. Т03-21-01-005 (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 Объем: 0.0105*2.4+0.0225*2	0.0702	8.33			<u>8.33</u>	1		<u>1</u>	3		<u>3</u>
5. Е01-01-009-09 (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	0.1398 1	4 813.60			<u>4 813.60</u> 539.54	673		<u>673</u> 75	4 268		<u>4 268</u> 1 079
6. Е01-02-057-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3, 100 м3 грунта	0.4608	2 445.28	<u>2 445.28</u>			1 127	<u>1 127</u>		16 113	<u>16 113</u>	
7. Е23-01-001-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство основания под трубопроводы песчаного, 10 м3 основания	0.25	1 431.41	<u>105.37</u> 1 287.00		<u>39.04</u> 4.26	358	<u>26</u> 322	<u>10</u> 1	1 434	<u>377</u> 1 009	<u>47</u> 15
8. Е01-02-061-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Присыпка газопровода песком на 0,2 м выше верха трубы, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.075	921.46	<u>921.46</u>			69	<u>69</u>		989	<u>989</u>	
9. С408-0122 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Песок природный для строительных работ средний, м3 Объем: 7.5*1.1	8.25	117.00		117.00		965	965		3 028	3 028	

< 2099-19-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.	Е01-01-033-05 (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 2, 1000 м3 грунта	0.1616 1	367.67		<u>367.67</u> 68.26	59		<u>59</u> 11	498		<u>498</u> 158
11.	С408-0121 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный, м3 Объем: 161.61*1.1	177.77 1	123.00	123.00		21 866	21 866		65 256	65 256	
12.	Е01-02-005-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта	1.6161	334.97	<u>135.07</u>	<u>199.90</u> 36.97	541	<u>218</u>	<u>323</u> 60	5 417	<u>3 123</u>	<u>2 295</u> 854
13.	Е27-04-001-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы, 100 м3 материала основания (в плотном теле)	0.1428	2 674.67	<u>159.40</u> 21.77	<u>2 493.50</u> 227.38	382	<u>23</u> 3	<u>356</u> 32	2 313	<u>325</u> 23	<u>1 964</u> 464
14.	С408-0062 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ I класса, фракция до 10 мм, марка 600, м3	14.28	114.00	114.00		1 628	1 628		5 243	5 243	
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: 185.89*1.8	334.60 2	4.98		<u>4.23</u> 0.47	1 667		<u>1 414</u> 158	12 592		<u>8 966</u> 2 266

< 2099-19-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
16.	Т03-21-01-005 (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 Объем: 185.89*1.8	334.60 2	8.33		<u>8.33</u>	2 787		<u>2 787</u>	13 093		<u>13 093</u>
17.	Е01-01-016-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Работа на отвале, группа грунтов 2-3, 1000 м3 грунта <i>Восстановление асфальтового покрытия</i>	0.1858 9	398.50	<u>35.99</u> 4.88	<u>357.63</u> 64.83	74	<u>7</u> 1	<u>66</u> 12	655	<u>96</u> 4	<u>555</u> 172
18.	Е27-04-012-01 (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	0.015	33 940.18	<u>587.93</u> 27 151.20	<u>6 201.05</u> 854.98	509	<u>9</u> 407	<u>93</u> 13	2 634	<u>126</u> 1 899	<u>608</u> 183
19.	Е27-06-020-01 (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	0.015	3 218.43	<u>465.73</u> 245.30	<u>2 507.40</u> 317.70	48	<u>7</u> 4	<u>38</u> 5	370	<u>100</u> 26	<u>244</u> 68
20.	С410-0026 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для высокопористого асфальтобетона песчаные), марка II, т Объем: 15*96.6/1000	1.449	442.00	442.00		640	640		3 109	3 109	
21.	Е27-06-021-01 (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*15	0.09	8.92	<u>1.09</u> 4.24	<u>3.59</u>	1			4	<u>1</u> 2	<u>1</u>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22. С410-0026		1.089	442.00			481			2 337		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				442.00			481			2 337	
Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для высокопористого асфальтобетона песчаные), марка II, т											
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						33 946	<u>1 509</u>	<u>5 866</u>	140 016	<u>21 581</u>	<u>32 863</u>
							26 317	374		81 936	5 363
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						29 488	<u>1 509</u>	<u>1 662</u>	114 299	<u>21 576</u>	<u>10 786</u>
							26 317	216		81 936	3 097
. МАТЕРИАЛОВ -						25 580			78 973		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=121 - по стр. 1, 2, 13, 18, 19, 21; %=81 - по стр. 5, 10, 12, 17; %=68 - по стр. 6, 8; %=111 - по стр. 7)						1 525			18 558		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=76 - по стр. 1, 2, 13, 18, 19, 21; %=40 - по стр. 5, 10, 12, 17; %=36 - по стр. 6, 8; %=71 - по стр. 7)						867			9 918		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						31 880			142 775		
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -						4 458		<u>4 204</u>	25 717	<u>5</u>	<u>22 077</u>
								158			2 266
. В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 3, 15)						158			2 271		
. В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 3, 15)						95			1 363		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -						4 458			25 717		
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1						36 338			168 492		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						1 525			18 558		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						867			9 918		
%НР						81			69		
%СП						46			37		
<u>Раздел 2. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ</u>											
23. Е24-02-031-01		0.4014	152.57	<u>76.72</u>	<u>70.58</u>	61	<u>31</u>	<u>28</u>	493	<u>440</u>	<u>47</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				5.27			2			5	
Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею со стационарно установленного барабана, диаметр газопровода 63 мм, 100 м укладки											
24. С999-3		40.14	41.96			1 684			11 032		
Труба с защитной оболочкой ПРОТЕКТ 1075 ПЭ-RC 100 ГАЗ SDR11 63x5.8, Прайс ООО "Полипластик" 261,75/6,55*1,05, м				41.96			1 684			11 032	

< 2099-19-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
25. E24-02-004-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Механическая резка полиэтиленовых труб, диаметр труб до 63 мм, 1 конец	1	0.72	<u>0.49</u>	<u>0.23</u>	1				8	<u>7</u>	<u>1</u>
26. E24-02-003-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Выравнивание концов полиэтиленовых труб, диаметр труб до 63 мм, 1 конец	1	6.76	<u>2.43</u>	<u>4.33</u>	7	<u>2</u>	<u>4</u>	52	<u>35</u>	<u>18</u>	
27. 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 переход "полиэтилен-сталь 63/57"), 1 отвод	2	212.58	<u>16.54</u> 180.90	<u>15.14</u>	425	<u>33</u> 362	<u>30</u>	1 295	<u>473</u> 728	<u>95</u>	
28. C507-0778 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Переход <полиэтилен-сталь 63х57>, шт.	2	385.00	385.00		770	770		578	578		
29. E24-02-030-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов условным диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода	0.0164	1 151.81	<u>227.93</u> 4.03	<u>919.84</u> 102.06	19	<u>4</u>	<u>15</u> 2	142	<u>53</u>	<u>88</u> 24	
30. C103-0139 (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	1.6564	30.20	30.20		50	50		317	317		
31. 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	0.2952	292.24	<u>23.40</u> 180.68	<u>88.16</u> 14.30	86	<u>7</u> 53	<u>26</u> 4	428	<u>99</u> 181	<u>147</u> 60	

Объем: 0.18*1.64

< 2099-19-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
32.	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	0.0225	1 857.02	<u>232.58</u> 36.23	<u>1 588.20</u> 205.72	42	<u>5</u> 1	<u>36</u> 5	289	<u>75</u> 4	<u>210</u> 66
33.	C103-0139 (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: 2.25*1.01	2.2725	30.20	30.20		69	69		436	436	
34.	E13-03-002-04 (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 ОП п.1.13.7 Кзтр=1,1, 100 м2 окрашиваемой поверхности Объем: 0.18*2.25 Начисления: Н3= 2, Н4= 2, Н5= 2.2, Н48= 2	0.0040 5	678.25	<u>157.24</u> 500.72	<u>20.29</u> 0.24	3	<u>1</u> 2		16	<u>9</u> 6	
35.	E13-03-004-26 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115 ОП п.1.13.6 Кзтр=2; Кэм=2; Кмр=2 ОП п.1.13.7 Кзтр=1,1, 100 м2 окрашиваемой поверхности Объем: 0.18*2.25 Начисления: Н3= 2, Н4= 2, Н5= 2.2, Н48= 2	0.0040 5	887.20	<u>96.65</u> 776.96	<u>13.60</u> 0.24	4	3		16	<u>6</u> 10	
36.	E22-03-001-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм, 1 т фасонных частей Объем: (0.3+0.13+0.2)/1000	0.0006 3	17 726.43	<u>4 960.28</u> 959.40	<u>11 806.75</u> 1 684.60	11	<u>3</u> 1	<u>7</u> 1	97	<u>45</u> 4	<u>48</u> 15

< 2099-19-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
37. С507-1974		1	22.80			23			83		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				22.80			23			83	
Отводы 90 град. с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм, шт.											
38. С507-2383		1	28.49			28			64		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				28.49			28			64	
Заглушки эллиптические на Ру 10 МПа (100 кгс/см2) из стали 20, диаметром условного прохода 50 мм, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5,0 мм, шт.											
39. С509-0045		0.1	181.07			18			45		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				181.07			18			45	
Колпачки изолирующие КПУ25/30, 10 шт.											
40. С507-2631		1	44.81			45			52		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				44.81			45			52	
Штуцер длиной 200 мм, шт.											
41. Е22-03-014-01		2	34.40	<u>5.19</u>	<u>28.07</u>	69	<u>10</u>	<u>56</u>	526	<u>148</u>	<u>362</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				1.15	4.08		2	8		16	117
Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм, 1 фланец											
42. С507-2834		1	211.17			211			1 596		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				211.17			211			1 596	
Соединения изолирующие фланцевые на условное давление 0,6 МПа для труб диаметром до 50 мм, компл.											
43. Е24-01-033-02		1	13.71	<u>12.27</u>		14	<u>12</u>		182	<u>175</u>	
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				1.44			1			7	
Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром до 32 мм, 1 шт.											
44. С302-1834		1	92.47			92			431		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				92.47			92			431	
Кран шаровой муфтовый 11Б27П1, диаметром 32 мм, шт.											

< 2099-19-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
45.	Ц08-02-472-07 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением 160 мм ² , 100 м <i>Начисления: Н17= 2</i>	0.0016 5	402.89	<u>253.26</u> 63.97	<u>85.66</u> 4.08	1			7	<u>6</u> 1	<u>1</u>
46.	С101-2548 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Сталь полосовая 40х4 мм, т <i>Объем: 0.1/1000</i>	0.0001	6 320.00	6 320.00		1	1		4	4	
47.	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, 1 км кабеля <i>Объем: 40.14/1000</i> <i>Начисления: Н3= 0.3, Н4= 0.3, Н5= 0.3, Н17= 2</i>	0.0401 4	504.31	<u>87.77</u> 5.85	<u>410.69</u> 41.07	20	<u>4</u>	<u>16</u> 2	146	<u>50</u> 3	<u>92</u> 24
48.	С507-3538 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Лента сигнальная "Газ" ЛСГ 200, м	40.14	0.30	0.30		12	12		55	55	
49.	Е27-09-012-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) При установке дополнительных щитков добавлять к расценкам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011, 100 знаков	0.03	1 232.94	<u>743.82</u> 489.12		37	<u>22</u> 15		428	<u>319</u> 109	
50.	С105-0217 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Табличка-указатель, 100 шт.	0.03	4 590.00	4 590.00		138	138		816	816	
51.	С101-3911 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Дюбели для пристрелки стальные, 10 шт. <i>Объем: 3*4</i>	1.2	6.74	6.74		8	8		37	37	

Устройство футляра Ф108х4.0мм на выходе газопровода из земли - 1 шт.

< 2099-19-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
52.	E22-01-011-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка стальных водопроводных труб диаметром 100 мм, 1 км трубопровода Объем: 1/1000	0.001	8 999.79	<u>4 620.77</u> 688.91	<u>3 690.12</u> 644.76	9	<u>5</u> 1	<u>4</u> 1	95	<u>66</u> 5	<u>24</u> 9
53.	C103-0161 (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	1	67.30	67.30		67	67		427	427	
54.	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	0.01	2 182.56	<u>1 026.30</u> 1 111.06	<u>45.19</u>	22	<u>10</u> 11		214	<u>147</u> 65	<u>2</u>
55.	E22-05-004-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 400 мм, 1 футляр Начисления: Н3= 0.27, Н4= 0.27, Н5= 0.27, Н48= 0.27	1	67.45	<u>8.85</u> 43.08	<u>15.52</u>	67	<u>9</u> 43	<u>16</u>	392	<u>127</u> 210	<u>56</u>
56.	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*1 Устройство ограждения газопровода	0.34	292.24	<u>23.40</u> 180.68	<u>88.16</u> 14.30	99	<u>8</u> 61	<u>30</u> 5	492	<u>114</u> 209	<u>170</u> 70
57.	E09-08-001-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка металлических столбов высотой до 4 м с погружением в бетонное основание, 100 столбов	0.04	3 851.83	<u>384.20</u> 250.99	<u>3 216.64</u> 328.62	154	<u>15</u> 10	<u>129</u> 13	1 079	<u>220</u> 53	<u>806</u> 188

< 2099-19-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
58.	С401-0025 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В12,5 (М150), м3	0.2	578.00			116			590		
				578.00			116			590	
59.	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: 2.3*4	9.2	30.20			278			1 763		
				30.20			278			1 763	
60.	Е09-08-002-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей высотой до 2 м, 10 панелей	0.3	101.83	<u>76.65</u>	<u>25.19</u> 7.99	31	<u>23</u>	<u>8</u> 2	385	<u>329</u>	<u>56</u> 34
61.	С201-8219 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Панели оград сетчатые из плетеной сетки (оцинкованная проволока) (серия 3.017-1), т Объем: (34.29+2*27.95)/1000	0.0901 9	9 622.33		9 622.33	868			7 675		
							868			7 675	
62.	Е09-08-002-07 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство калиток из готовых металлических решетчатых панелей, 10 калиток	0.1	54.86	<u>35.68</u>	<u>19.18</u> 3.93	5	<u>4</u>	<u>2</u>	64	<u>51</u>	<u>13</u> 6
63.	С201-8244 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Полотна калиток сетчатые из плетеной сетки (серия 3.017-1), т Объем: 23/1000	0.023	10 958.60		10 958.60	252			1 661		
							252			1 661	
64.	С201-0778 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т, т Объем: (12*0.12+12*0.1+4*0.205)/1000	0.0034 6	11 820.00		11 820.00	41			250		
							41			250	

< 2099-19-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
65.	E13-03-002-04 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021 Прил.13.2 п.3.13 Кзтр=1,1; Кэм=1,1; Кмр=1,1 ОП п.1.13.7 Кзтр=1,1, 100 м2 окрашиваемой поверхности <i>Начисления: Н3= 1.1, Н4= 1.1, Н5= 1.21, Н48= 1.1</i>	0.0495	373.04	<u>86.48</u> 275.40	<u>11.16</u> 0.13	18	<u>4</u> 14	<u>1</u>	107	<u>61</u> 43	<u>2</u>
66.	E13-03-004-26 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 ОП п.1.13.7 Кзтр=1,1 Прил.13.2 п.3.13 Кзтр=1,1; Кэм=1,1; Кмр=1,1 ОП п.1.13.6 Кзтр=2; Кэм=2; Кмр=2, 100 м2 окрашиваемой поверхности <i>Начисления: Н3= 2.2, Н4= 2.2, Н5= 2.42, Н48= 2.2</i>	0.0495	975.92	<u>106.31</u> 854.65	<u>14.96</u> 0.27	48	<u>5</u> 42	<u>1</u>	213	<u>75</u> 135	<u>3</u>
<i>Заключение в футляр КЛ</i>											
67.	E14-02-014-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка металлических конструкций каркасов и ограждений, 1 т Объем: 14.2*8/1000	0.1136	1 369.09	<u>1 204.35</u> 123.05	<u>41.69</u>	156	<u>137</u> 14	<u>5</u>	2 074	<u>1 955</u> 90	<u>28</u>
68.	C101-3688 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Швеллеры № 16 сталь марки СтЗпс, т Объем: 14.2*8/1000	0.1136	5 300.00	5 300.00		602	602		4 333	4 333	
69.	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: 40.5*113.6/1000	0.0460 08	1 303.17	<u>795.87</u> 503.86	<u>3.43</u> 0.16	60	<u>37</u> 23		601	<u>523</u> 77	<u>1</u>
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						6 842	<u>391</u> 6 034	<u>414</u> 43	42 086	<u>5 608</u> 34 206	<u>2 270</u> 613
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 128	<u>4</u> 1 107	<u>16</u> 2	2 626	<u>56</u> 2 477	<u>93</u> 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					1 107			2 473		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 45; %=85 - по стр. 47)					6			68		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 45, 47)					4			42		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 138			2 736		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					3 807	345	259	24 972	4 952	1 302
							3 200	26		18 716	361
	. МАТЕРИАЛОВ -					865			5 780		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=111 - по стр. 23, 25-27, 29, 31, 32, 36, 41, 43, 52, 54-56; %=77 - по стр. 34, 35, 65, 66; %=121 - по стр. 49; %=88 - по стр. 67; %=89 - по стр. 69)					435			5 313		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 23, 25-27, 29, 31, 32, 36, 41, 43, 52, 54-56; %=56 - по стр. 34, 35, 65, 66; %=76 - по стр. 49; %=60 - по стр. 67; %=44 - по стр. 69)					298			3 409		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					4 540			33 694		
	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 351	42	139	11 114	600	875
							1 171	15		9 639	228
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 57, 60, 62)					51			638		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 57, 60, 62)					48			563		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -					1 450			12 315		
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					556			3 374		
							556			3 374	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					556			3 374		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					7 684			52 119		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					492			6 019		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					350			4 014		
	%НР					113			97		
	%СП					81			65		

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

70. Ц39-02-015-03	2	43.17	<u>16.33</u>	<u>19.35</u>	86	<u>33</u>	<u>39</u>	627	<u>467</u>	<u>112</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)			7.49			15			48	
Гаммаграфический контроль трубопровода через две стенки, диаметр трубопровода 60 мм, толщина стенки до 11 мм, 1 снимок										
Начисления: Н17= 2										
71. С999-1	0.328	73.71			24			158		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)			73.71			24			158	
Проверка изоляции газопровода приборами АНПИ, п.6.2.11 прайс АО "Челябинскгоргаз", 482,8 / 6,55, 10 п.м										

Объем: 1.64*2

< 2099-19-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
72. 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>	815	<u>542</u> 71	<u>202</u>	
73. 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	0.4403	17.54	<u>4.99</u> 2.43	<u>12.55</u> 2.43	8	<u>2</u>	<u>6</u> 1	71	<u>31</u>	<u>39</u> 15	
74. 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	0.4403	6.05	<u>0.97</u> 0.49	<u>5.07</u> 0.49	3		<u>2</u>	22	<u>6</u>	<u>16</u> 3	
75. 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> 85.12	<u>798.21</u> 85.12	968	<u>170</u>	<u>798</u> 85	8 007	<u>2 434</u>	<u>5 573</u> 1 217	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					1 198	<u>243</u> 58	<u>897</u> 86	9 700	<u>3 480</u> 277	<u>5 942</u> 1 235	
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					86	<u>33</u> 15	<u>39</u>	627	<u>467</u> 48	<u>112</u>	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 70)					26			318			
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 70)					20			224			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					132			1 169			
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 112	<u>210</u> 43	<u>858</u> 86	9 073	<u>3 013</u> 229	<u>5 830</u> 1 235	
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=111 - по стр. 72-75)					385			4 715			
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71 - по стр. 72-75)					263			3 016			
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					1 760			16 804			
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3					1 892			17 973			
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					411			5 033			
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					283			3 240			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	%НР					125			107		
	%СП					86			69		
. ИТОГО ПО СМЕТЕ						41 986	<u>2 143</u>	<u>7 177</u>	191 802	<u>30 669</u>	<u>41 075</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 214	<u>32 409</u>	<u>503</u>	3 253	<u>116 419</u>	<u>7 211</u>
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						1 107	1 122	2	2 473	2 525	24
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=81 - по стр. 45; %=85 - по стр. 47; %=68 - по стр. 70)						32			386		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 45, 47; %=48 - по стр. 70)						24			266		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 270			3 905		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						34 407	<u>2 064</u>	<u>2 779</u>	148 344	<u>29 541</u>	<u>17 918</u>
. МАТЕРИАЛОВ -						26 445	29 560	328	84 753	100 881	4 693
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=121 - по стр. 1, 2, 13, 18, 19, 21, 49; %=81 - по стр. 5, 10, 12, 17; %=68 - по стр. 6, 8; %=111 - по стр. 7, 23, 25-27, 29, 31, 32, 36, 41, 43, 52, 54-56, 72-75; %=77 - по стр. 34, 35, 65, 66; %=88 - по стр. 67; %=89 - по стр. 69)						2 345			28 586		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=76 - по стр. 1, 2, 13, 18, 19, 21, 49; %=40 - по стр. 5, 10, 12, 17; %=36 - по стр. 6, 8; %=71 - по стр. 7, 23, 25-27, 29, 31, 32, 36, 41, 43, 52, 54-56, 72-75; %=56 - по стр. 34, 35, 65, 66; %=60 - по стр. 67; %=44 - по стр. 69)						1 428			16 343		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						38 180			193 273		
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 351	<u>42</u>	<u>139</u>	11 114	<u>600</u>	<u>875</u>
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=77 - по стр. 57, 60, 62)						51	1 171	15	638	9 639	228
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=68 - по стр. 57, 60, 62)						48			563		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -						1 450			12 315		
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						556			3 374		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						556	556		3 374	3 374	
СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -						4 458		<u>4 204</u>	25 717	<u>5</u>	<u>22 077</u>
. В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 3, 15)						158		158	2 271		2 266
. В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 3, 15)						95			1 363		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -						4 458			25 717		
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						45 914			238 584		
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						2 428			29 610		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						1 500			17 172		
%НР						92			78		
%СП						57			45		

Составил: _____

< 2099-19-СМ * 1 * 1 >

Документ составлен в ПК РИК (вер.1.3.190311) тел./факс (495) 347-33-01
(должность, подпись, Ф.И.О)

Форма 4т

Проверил:

(должность, подпись, Ф.И.О)