

< Футл. Цвиллинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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

Форма 4т

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: 120 565 руб.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: 120 565 руб.

_____/_____/_____/

_____/_____/_____/

« ____ » _____ 20 ____ г.

« ____ » _____ 20 ____ г.

Стройка: Газопровод низкого давления от точки подключения до границы земельного участка, расположенного по адресу: г. Челябинск, микрорайон 39, квартал 17, пер. Ореховый, 34.

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № пер. Ореховый, 34
(Локальный сметный расчет)

	базисная цена	текущая цена
Сметная стоимость:	18114 руб.	120565 руб.
монтажных работ:	6909 руб.	29072 руб.
Нормативная трудоемкость:	147.80194 чел.ч	147.80194 чел.ч
Сметная заработная плата:	1755 руб.	25077 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. Подземный газопровод низкого давления Ру=0.0025 мПа

1. E01-02-055-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 2, 100 м3 грунта	0.1526	2 003.40	<u>2 003.40</u>	306	<u>306</u>	4 372	<u>4 372</u>
2. E01-01-009-23 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Разработка траншей экскаватором <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта	0.0397 4	4 543.77	<u>4 543.77</u> 744.46	181	<u>181</u> 30	1 211	<u>1 211</u> 423

< Футл. Цвилинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
3. E01-02-061-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (засыпка места врезки, перехода ПЭ на всю глубину песком), 100 м3 грунта		0.0162	921.46	<u>921.46</u>		15	<u>15</u>		214	<u>214</u>	
4. C408-0122 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Песок природный для строительных работ средний, м3 Объем: 1.62*1.1		1.782	117.00	117.00		208	208		654	654	
5. E23-01-001-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство основания под трубопроводы песчаного, 10 м3 основания		0.27	1 431.41	<u>105.37</u> 1 287.00	<u>39.04</u> 4.26	386	<u>28</u> 347	<u>11</u> 1	1 548	<u>407</u> 1 090	<u>51</u> 16
6. E01-02-061-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (присыпка песком на Н=0.2 м), 100 м3 грунта		0.054	921.46	<u>921.46</u>		50	<u>50</u>		712	<u>712</u>	
7. C408-0122 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Песок природный для строительных работ средний, м3 Объем: 5.4*1.1		5.94	117.00	117.00		695	695		2 180	2 180	
8. E01-01-033-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2, 1000 м3 грунта		0.0452 8	633.41		<u>633.41</u> 124.36	29		<u>29</u> 6	257		<u>257</u> 81

< Футл. Цвилинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
9.	Е01-02-005-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта	0.4528	334.97	<u>135.07</u>	<u>199.90</u> 36.97	152	<u>61</u>	<u>91</u> 17	1 518	<u>875</u>	<u>643</u> 239
10.	Т01-01-01-039 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной), 1 т груза Объем: 9.72*1800/1000	17.496	4.98		<u>4.23</u> 0.47	87		<u>74</u> 8	658		<u>469</u> 118
11.	Т03-01-01-003 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 3 км, 1 т груза Объем: 9.72*1800/1000	17.496	9.88		<u>9.88</u>	173		<u>173</u>	1 056		<u>1 056</u>
12.	Е24-02-030-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов условным диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода	0.035	1 151.81	<u>227.93</u> 4.03	<u>919.84</u> 102.06	40	<u>8</u>	<u>32</u> 4	303	<u>114</u> 1	<u>188</u> 51
13.	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	3.5	30.20	30.20		106	106		671	671	
14.	Е24-02-021-01 (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: 0.057*3.14*3.5	0.6264 3	292.24	<u>23.40</u> 180.68	<u>88.16</u> 14.30	183	<u>15</u> 113	<u>55</u> 9	907	<u>210</u> 385	<u>313</u> 128

< Футл. Цвилинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
15.	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	0.275	152.57	<u>76.72</u> 5.27	<u>70.58</u>	42	<u>21</u> 1	<u>19</u>	338	<u>302</u> 4	<u>32</u>
16.	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	27.5	32.47	32.47		893	893		4 033	4 033	
17.	E22-05-003-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Протаскивание в футляр труб диаметром 100 мм, 100 м трубы, уложенной в футляр	0.181	2 182.56	<u>1 026.30</u> 1 111.06	<u>45.19</u>	395	<u>186</u> 201	<u>8</u>	3 875	<u>2 656</u> 1 176	<u>43</u>
18.	E24-02-031-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею со стационарно установленного барабана, диаметр газопровода 160 мм (Футляр), 100 м укладки	0.181	234.07	<u>92.87</u> 46.77	<u>94.43</u>	42	<u>17</u> 8	<u>17</u>	287	<u>240</u> 18	<u>29</u>
19.	C507-3732 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Труба напорная из полиэтилена PE 100 для газопроводов ПЭ100 SDR11, размером 160x14,6 мм (ГОСТ Р 50838-95), м	18.1	206.24	206.24		3 733	3 733		16 931	16 931	
20.	E22-05-004-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 160 мм, 1 футляр <i>Начисления: Н3= 0.4, Н4= 0.4, Н5= 0.4, Н48= 0.4</i>	1	99.93	<u>13.11</u> 63.83	<u>22.99</u>	100	<u>13</u> 64	<u>23</u>	580	<u>188</u> 310	<u>82</u>
21.	E24-02-081-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Устройство контрольной трубки на кожухе перехода газопровода, 1 установка	1	339.64	<u>18.31</u> 249.53	<u>71.80</u> 4.08	340	<u>18</u> 250	<u>72</u> 4	2 153	<u>262</u> 1 498	<u>394</u> 58

< Футл. Цвининга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
22. С408-0122		0.45	117.00			53			165		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				117.00			53			165	
Песок природный для строительных работ											
средний, м3											
23. Е22-05-003-01		0.012	2 182.56	<u>1 026.30</u>	<u>45.19</u>	26	<u>12</u>	<u>1</u>	257	<u>176</u>	<u>3</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				1 111.06			13			78	
Протаскивание в футляр стальных труб											
диаметром 100 мм (на выходе г-да из земли), 100											
м трубы, уложенной в футляр											
Объем: 0.6*2											
24. Е24-02-030-03		0.012	1 657.81	<u>330.42</u>	<u>1 312.41</u>	20	<u>4</u>	<u>16</u>	148	<u>57</u>	<u>90</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				14.98	139.29			2		1	24
Укладка в траншею изолированных стальных											
газопроводов условным диаметром до 100 мм,											
100 м трубопровода											
Объем: 0.6*2											
25. С103-0161		1.2	67.30			81			513		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				67.30			81			513	
Трубы стальные электросварные прямошовные со											
снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и											
БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм,											
толщина стенки 4 мм, м											
Объем: 0.6*2											
26. Е24-02-021-01		0.4069	292.24	<u>23.40</u>	<u>88.16</u>	119	<u>10</u>	<u>36</u>	589	<u>136</u>	<u>203</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)		44		180.68	14.30		74	6		250	83
Изоляция комбинированным мастично-ленточным											
материалом типа ленты <Лиам> сварных стыков											
газопроводов условным диаметром 50-200 мм, 1											
м2											
Объем: 0.108*3.14*1.2											
27. Е22-05-004-01		2	67.45	<u>8.85</u>	<u>15.52</u>	135	<u>18</u>	<u>31</u>	784	<u>253</u>	<u>111</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				43.08			86			419	
Заделка битумом и прядью концов футляра											
диаметром 108 мм, 1 футляр											
Начисления: НЗ= 0.27, Н4= 0.27, Н5= 0.27, Н48= 0.27											

< Футл. Цвиллинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
28.	Ц10-06-048-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка сигнальной ленты "ГАЗ" (применительно п. 1.10.98 т.ч. к ТЕРм 10). Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее, 1 км кабеля Объем: 35.6/1000 <i>Начисления: Н3= 0.3, Н4= 0.3, Н5= 0.3, Н17= 2, Н48= 0.3</i>	0.0356	500.21	<u>87.77</u> 1.76	<u>410.69</u> 41.07	18	<u>3</u>	<u>15</u> 1	127	<u>45</u> 1	<u>82</u> 21
29.	С507-3538 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Лента сигнальная "Газ" ЛСГ 200, м	35.6	0.30	0.30		11	11		49	49	
30.	Е24-02-121-01 (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>
31.	Е24-02-121-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 100 мм, 1 узел	1	188.49	<u>64.93</u> 38.14	<u>85.41</u>	188	<u>65</u> 38	<u>85</u>	1 372	<u>928</u> 133	<u>310</u>
32.	Е24-02-120-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода до 50 мм, 100 м трубопровода	0.035	17.54	<u>4.99</u>	<u>12.55</u> 2.43	1			6	<u>2</u>	<u>3</u> 1
33.	Е24-02-120-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода до 100 мм, 100 м трубопровода	0.275	17.54	<u>4.99</u>	<u>12.55</u> 2.43	5	<u>1</u>	<u>3</u> 1	44	<u>20</u>	<u>25</u> 10

< Футл. Цвиллинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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. 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		0.035	6.05	<u>0.97</u>	<u>5.07</u> 0.49				2		<u>1</u>
35. 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		0.275	7.79	<u>1.46</u>	<u>6.33</u> 0.73	2		<u>2</u>	18	<u>6</u>	<u>12</u> 3
36. 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	8 007	<u>2 434</u>	<u>5 573</u> 1 217
37. E24-02-002-02 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей с закладными нагревателями, диаметр труб 63 мм, 1 соединение		3	212.27	<u>17.67</u> 178.53	<u>16.07</u>	637	<u>53</u> 536	<u>48</u>	1 968	<u>758</u> 1 057	<u>153</u>
38. E22-03-001-05 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм (отводы, переходы), 1 т фасонных частей Объем: (0.5*2)/1000		0.001	17 726.43	<u>4 960.28</u> 959.40	<u>11 806.75</u> 1 684.60	18	<u>5</u> 1	<u>12</u> 2	154	<u>71</u> 7	<u>76</u> 24
39. C507-1973 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) 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 3 мм, шт.		2	21.50	21.50		43	43		165	165	

< Футл. Цвиллинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
40. С507-0760 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Неразъемное соединение <полиэтилен-сталь> SDR 11 63x5,8/СТ57 (ТУ2248-025-00203536-96), шт.		2	385.00	385.00		770	770		576	576	
41. С507-0760 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Неразъемное соединение <полиэтилен-сталь> SDR 11 32/СТ25 (ТУ2248-025-00203536-96) (прим.), шт. <i>Начисления: Н47= 0.5, Н48= 0.5</i>		0.5	192.50	192.50		96	96		72	72	
42. Е24-02-007-03 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка седелок крановых полиэтиленовых с закладными нагревателями на газопроводе из полиэтиленовых труб, диаметры соединяемых труб 160x32 мм, 1 соединение		1	48.87	<u>26.18</u> 3.95	<u>18.74</u>	49	<u>26</u> 4	<u>19</u>	449	<u>374</u> 19	<u>56</u>
43. С507-0852 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Седелка полиэтиленовая с ответной нижней частью Д=160x32 мм, шт.		1	728.00	728.00		728	728		2 866	2 866	
44. Е24-02-030-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов условным диаметром до 50 мм, 100 м трубопровода		0.025	1 151.81	<u>227.93</u> 4.03	<u>919.84</u> 102.06	29	<u>6</u>	<u>23</u> 3	216	<u>82</u> 1	<u>134</u> 36
45. С103-0051 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм, м		2.5	35.20	35.20		88	88		324	324	

< Футл. Цвиллинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
46.	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: 0.025*3.14*2.5	0.1962 5	292.24	<u>23.40</u> 180.68	<u>88.16</u> 14.30	57	<u>5</u> 35	<u>17</u> 3	284	<u>66</u> 121	<u>98</u> 40
47.	Ц39-02-012-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Рентгенографический контроль трубопровода через две стенки, диаметр трубопровода 60 мм, толщина стенки до 5 мм, 1 снимок Начисления: H17= 2	2	23.73	<u>16.33</u> 5.70	<u>1.71</u>	47	<u>33</u> 11	<u>3</u>	519	<u>467</u> 38	<u>14</u>
48.	Ц39-02-006-02 (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 Начисления: H17= 2 Работы по преискуранту АО "Челябинскгоргаз" в текущих ценах http://www.chelgaz.ru/foto/01.07.19_kachestvo_svarka_Yu.pdf	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>
49.	C6.2.10 Проверка качества изоляции газопровода дефектоскопами ДИСИ-1, ДКИ-3, Крона, 1м2 Объем: 0.057*3.14*0.6	0.1073 88	78.70	78.70		8	8		8	8	
50.	C6.2.11 Проверка качества изоляции газопровода прибором АНПИ, 10 м	0.06	482.80	482.80		29	29		29	29	
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1						12 501	<u>1 193</u> 9 345	<u>1 948</u> 182	65 082	<u>17 051</u> 35 924	<u>11 920</u> 2 573
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						6 386	<u>42</u> 6 324	<u>20</u> 1	25 473	<u>594</u> 24 778	<u>102</u> 21
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						6 311			24 729		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 28; %=68 - по стр. 47, 48)						35			429		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 28; %=48 - по стр. 47, 48)					26			298		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					6 447			26 200		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					5 580	<u>1 151</u>	<u>1 681</u>	36 387	<u>16 457</u>	<u>10 293</u>
							2 746	173		9 638	2 434
.	МАТЕРИАЛОВ -					956			2 999		
.	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1, 3, 6; %=80.75 - по стр. 2, 8, 9; %=110.5 - по стр. 5, 12, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 30-33, 35-38, 42, 44, 46)					1 496			18 142		
.	СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1, 3, 6; %=40 - по стр. 2, 8, 9; %=71.2 - по стр. 5, 12, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 30-33, 35-38, 42, 44, 46)					971			11 081		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					8 047			65 610		
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					275			1 508		
							275			1 508	
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					275			1 508		
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					260		<u>247</u>	1 714		<u>1 525</u>
								8			118
.	В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 10)					8			118		
.	В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 10)					5			71		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					260			1 714		
.	ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1					15 029			95 032		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					1 531			18 571		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					997			11 379		
	% НР					111			95		
	% СП					73			58		

Раздел 2. Надземный газопровод низкого давления Ру=0.0025 мПа

51. Е24-02-041-01	0.055	2 025.21	<u>232.58</u>	<u>1 591.90</u>	111	<u>13</u>	<u>88</u>	737	<u>183</u>	<u>515</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)			200.73	205.72		11	11		40	162
Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода 50 мм, 100 м газопровода Объем: 5+0.5										
52. С103-0139	5	30.20			151			958		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)			30.20			151			958	
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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53. С103-0051		0.5	35.20			18			65		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				35.20			18			65	
Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм, м											
54. Ц12-10-001-01		0.02	3 659.44	<u>795.26</u>	<u>430.27</u>	73	<u>16</u>	<u>9</u>	790	<u>227</u>	<u>50</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				2 433.91			49			512	
Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа, 100 шт.											
Начисления: Н17= 2											
55. С507-2631		2	44.81			90			104		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				44.81			90			104	
Штуцер, шт.											
56. Е22-03-001-05		0.0008	17 726.43	<u>4 960.28</u>	<u>11 806.75</u>	16	<u>4</u>	<u>10</u>	135	<u>62</u>	<u>67</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)		78		959.40	1 684.60		1	1		6	21
Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм (отводы, переходы, колпаки), 1 т фасонных частей											
Объем: (0.5+0.2+(0.089*2))/1000											
57. С301-3240		2	2.59			5			25		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				2.59			5			25	
Колпачки-заглушки 1", шт.											
58. С507-1973		1	21.50			22			82		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				21.50			22			82	
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 3 мм, шт.											
59. С507-2277		1	42.50			43			37		
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				42.50			43			37	
Переходы концентрические на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2) диаметром условного прохода 50х40 мм, наружным диаметром и толщиной стенки 57х4-32х2,0 мм, шт.											

< Футл. Цвиллинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
60. Е16-02-007-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диаметром 50 мм, 1 соединение		2	36.77	<u>12.04</u> 20.25	<u>4.48</u>	74	<u>24</u> 41	<u>9</u>	531	<u>344</u> 134	<u>53</u>
61. 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.		1	211.17	211.17		211	211		1 596	1 596	
62. Е16-05-001-01 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм, 1 шт.		1	90.13	<u>16.86</u> 69.49	<u>3.78</u>	90	<u>17</u> 69	<u>4</u>	618	<u>241</u> 355	<u>22</u>
63. С302-0197 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Краны шаровые фланцевые "LD" для воды, нефтепродуктов, горюче-смазочных материалов, стандартнопроходные, из стали 20 типа КШ.Ц.Ф.025.040.02, давлением 4 МПа (40 кгс/см2), длиной 140 мм, условным диаметром 25 мм, шт.		1	279.57	279.57		280	280		1 279	1 279	
64. Е13-03-002-04 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Огрунтовка металлических поверхностей за 1 раз грунтовкой ГФ-021, 100 м2 окрашиваемой поверхности		0.0091	331.98	<u>71.47</u> 250.36	<u>10.15</u> 0.12	3	<u>1</u> 2		17	<u>9</u> 7	
65. Е13-03-004-26 (Приказ № 140/пр от 27.02.2015) Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 1 раз, 100 м2 окрашиваемой поверхности		0.0091	439.21	<u>43.93</u> 388.48	<u>6.80</u> 0.12	4	4		17	<u>6</u> 11	

< Футл. Цвилинга * 1 * пер.
Ореховый, 34 >

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
66. E24-02-121-01		1	108.63	<u>37.94</u>	<u>52.17</u>	109	<u>38</u>	<u>52</u>	815	<u>542</u>	<u>202</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)				18.52			19			71	
Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 50 мм, 1 узел											
67. E24-02-120-01		0.04	17.54	<u>4.99</u>	<u>12.55</u>	1		<u>1</u>	6	<u>3</u>	<u>4</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)					2.43						1
Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода до 50 мм, 100 м трубопровода											
Объем: 3.5+0.5											
68. E24-02-122-01		0.04	6.05	<u>0.97</u>	<u>5.07</u>				2	<u>1</u>	<u>1</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)					0.49						
Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром до 50 мм, 100 м газопровода											
Объем: 3.5+0.5											
69. E24-02-124-01		1	968.45	<u>170.24</u>	<u>798.21</u>	968	<u>170</u>	<u>798</u>	8 007	<u>2 434</u>	<u>5 573</u>
(Приказ № 140/пр от 27.02.2015)					85.12			85			1 217
Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром 50-300 мм, 1 участок испытания газопровода											
. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2						2 269	<u>283</u>	<u>971</u>	15 821	<u>4 052</u>	<u>6 487</u>
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						439	1 016	97	2 609	5 282	1 401
							<u>16</u>	<u>9</u>	2 609	<u>227</u>	<u>50</u>
							415			2 331	
. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -						366			1 819		
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 54)						13			154		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=48 - по стр. 54)						10			109		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -						462			2 872		
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						1 212	<u>226</u>	<u>949</u>	9 736	<u>3 240</u>	<u>6 362</u>
							37	97		135	1 401
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=110.5 - по стр. 51, 56, 66-69; %=76.5 - по стр. 64, 65)						420			5 123		
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=71.2 - по стр. 51, 56, 66-69; %=56 - по стр. 64, 65)						287			3 302		
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						1 919			18 161		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					618	<u>41</u>	<u>13</u>	3 476	<u>585</u>	<u>75</u>
							564			2 816	
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.8 - по стр. 60, 62)					52			636		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=66.4 - по стр. 60, 62)					34			388		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					704			4 500		
	. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2					3 085			25 533		
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					485			5 913		
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					331			3 799		
	% НР					128			108		
	% СП					87			70		
	 . ИТОГО ПО СМЕТЕ					14 770	<u>1 476</u>	<u>2 919</u>	80 903	<u>21 103</u>	<u>18 407</u>
							10 361	279		41 206	3 974
	СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					6 825	<u>58</u>	<u>29</u>	28 082	<u>821</u>	<u>152</u>
							6 739	1		27 109	21
	. МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -					6 677			26 548		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=85 - по стр. 28; %=68 - по стр. 47, 48, 54)					48			583		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=52 - по стр. 28; %=48 - по стр. 47, 48, 54)					36			407		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -					6 909			29 072		
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					6 792	<u>1 377</u>	<u>2 630</u>	46 123	<u>19 697</u>	<u>16 655</u>
							2 783	270		9 773	3 835
	. МАТЕРИАЛОВ -					956			2 999		
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=68 - по стр. 1, 3, 6; %=80.75 - по стр. 2, 8, 9; %=110.5 - по стр. 5, 12, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 30-33, 35-38, 42, 44, 46, 51, 56, 66-69; %=76.5 - по стр. 64, 65)					1 916			23 265		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=36 - по стр. 1, 3, 6; %=40 - по стр. 2, 8, 9; %=71.2 - по стр. 5, 12, 14, 15, 17, 18, 20, 21, 23, 24, 26, 27, 30-33, 35-38, 42, 44, 46, 51, 56, 66-69; %=56 - по стр. 64, 65)					1 258			14 383		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					9 966			83 771		
	СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					893	<u>41</u>	<u>13</u>	4 984	<u>585</u>	<u>75</u>
							839			4 324	
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=108.8 - по стр. 60, 62)					52			636		
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=66.4 - по стр. 60, 62)					34			388		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -					979			6 008		
	СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					260		<u>247</u>	1 714		<u>1 525</u>
								8			118
	. В Т.Ч. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 10)					8			118		
	. В Т.Ч. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 10)					5			71		
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПЕРЕВОЗКИ ГРУЗОВ -					260			1 714		
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					18 114			120 565		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						2 016			24 484		
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						1 328			15 178		
% НР						115			98		
% СП						76			61		

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

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