

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная смета)

на Газопровод низкого давления от точки подключения до границ земельного участка по адресу: Челябинская область, г. Челябинск, СНТ "Сигнал-1", Дорота  
Главная, уч. 506. Технологическое присоединение.

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:  
 Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 269,688 тыс. руб.  
 строительно-монтажных работ \_\_\_\_\_ 268,695 тыс. руб.  
 монтажных работ \_\_\_\_\_ 0,993 тыс. руб.  
 Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 2,666 тыс. руб.  
 Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 167,47 чел. час  
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 4 квартал 2020г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.		Затраты труда рабочих, чел.-ч, на занятых обслуживанием машин		
				всего	оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	эксплуатация машин	в т.ч. оплаты труда	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>										
1	<b>ТЕР01-01-030-01</b> Пруток Министров России от 27.02.2015 №140/пр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (срез плодородного слоя почвы) (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,02 20 / 1000	772,66 174,52	772,66 151,7	15			15 3	
2	<b>ТЕР01-01-004-06</b> Приказ Министров России от 27.02.2015 №140/пр	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 3 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,0437 43,7/1000	7121,09 174,52	6946,57 1138,14	311			8 50	17,7 0,77

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	<b>ТЕР01-02-051-03</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Подчистка дна траншеи приямков. Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 3 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,007 0,71/00	2445,28 2445,28				17	17	248 1,74
4	<b>ТЕР23-01-001-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Устройство основания под трубопроводы: песчаного н=0,1м (10 м3 основания) 144,41 = 1 431,41 - 11 x 117,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,49 4,9/10	144,41 105,37	39,04 4,26		71	52	19 2	10,2 5
5	<b>ТЕР01-02-061-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, (песком на н= 0,2 м) группа грунтов: 2 (100 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,179 (7,9+10)/100	921,46 921,46			165	165		97,2 17,4
6	<b>ТСЦ-408-0122</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Песок природный для строительных работ средний (м3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	25,08 (4,9+7,9+10)*1,1	117			2934			
7	<b>ТЕР01-01-033-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,0221 22,1/1000	633,41	633,41 124,36		14		14 3	
8	<b>ТЕР01-02-005-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 (100 м3 уплотненного грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,4 (7,9+10+22,1)/100	334,97 135,07	199,9 36,97		134	54	80 15	12,53 5,01
9	<b>ТССЦпг-01-01-01-039</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	43,0776 23,932*1,8	4,98	4,98		215		215	
10	<b>ТЕР01-01-016-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,023932 23,932 / 1000	398,5 35,99	357,63 64,83		10	1	9 2	3,65 0,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	<b>ТССЦпг-03-21-01-005</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	43.0776 23,932*1,8	8.33	8.33	359			359	
12	<b>ТЕР01-02-066-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Крепление инвентарными шпигами стенок траншей шириной до 2 м в грунтах: неустойчивых и мокрых (100 м2 крепления) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.0005 (5/100) / 100	467.82 280.28	83.26 4.74				26	0.01
13	<b>ТССЦ-203-0511</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Шпигы из досок толщиной 25 мм (М2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1 5*0,2	66		66				
14	<b>ТЕР01-01-030-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1 (восстановление плодородного слоя почвы) (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.02 20 / 1000	772.66	772.66 151.7	15			15 3	

**Раздел 2. Прокладка подземного газопровода**

15	<b>ТЕР24-02-031-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Укладка газопроводов из полиэтиленовых труб в траншею со стационарно установленного барабана, диаметр газопровода: 63 мм (100 м укладки) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.2 20 / 100	152.57 76.72	70.58	31		15	14	5.7 1.14
16	<b>ТССЦ-507-3726</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Труба напорная из полиэтилена РЕ 100 для газопроводов ПЭ100 SDR11, размером 63х5,8 мм (ГОСТ Р 50838-95) (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	20	32.47		649				
17	<b>ТЕР24-02-004-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Механическая резка полиэтиленовых труб, диаметр труб: до 63 мм (1 конец) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	0.72 0.49	0.23	1			1	0.04 0.04

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18	<b>ТЕР24-02-003-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Выравнивание концов полиэтиленовых труб, диаметр труб: до 63 мм (1 конец) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	2	6.76 2.43	4.33	14	5	9	0.2	0.4
19	<b>ТЕР24-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Установка заглушки на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости, диаметр отвода: 63 мм (1 отвод) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	212.58 16.54	15.14	213	17	15	1.18	1.18
20	<b>ТССЦ-507-2611</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Заглушки полиэтиленовые для труб диаметром 63 мм (10 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.1 1/10	263.62		26				
21	<b>ТЕР24-02-005-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Установка отвода на газопроводе из полиэтиленовых труб в горизонтальной плоскости, диаметр отвода: 63 мм (1 отвод) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	212.58 16.54	15.14	213	17	15	1.18	1.18
22	<b>ТССЦ-507-0778</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Переход «полиэтилен-сталь 63х57» (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	385		385				
23	<b>ТЕРМ10-06-048-05</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Укладка сигнальной ленты "Газ" (применительно - п. 1.10.98 в т.ч. к ТЕРМ 10). Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее (1 км кабеля) (ОГ п. 1.10.98 Прокладка опознавательной ленты ОЗГТ=0.3; ЭМ=0.3 к раск.; ЭГМ=0.3; ТЗ=0.3; ТЗМ=0.3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.02 20/1000	504.31 87.77	410.69 41.06	10	2	8	6.9	0.14
24	<b>ТССЦ-507-3538</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Лента сигнальная "Газ" ЛСГ_200 (М) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	20	0.3		6				
Прокладка ПЭ газопровода Ф 63х5,8 мм в стальном футляре под теплотрассой Ф 108х4,0 мм L=4м.										
25	<b>ТЕР22-01-011-03</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (Применительно) (1 км трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.004 4/1000	9108.28 4620.77	3798.6 644.89	36	18	15	353	1.41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	<b>ТССЦ-103-0161</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм (М) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	4	67,3	269					
27	<b>ТЕР22-05-003-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром: 100 мм (100 м трубы, уложенной в футляр) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,04 4/100	2182,55 1026,3	87	41	2	84,4	3,38	
28	<b>ТЕР24-02-021-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты «Липам» футляра газопроводов условным диаметром: 50-200 мм (1 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	2,712 0,339*4*2	292,24 23,4	793	63	239 39	2,04	5,53	
29	<b>ТЕР22-05-004-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм (1 футляр) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	2	249,81 32,77	500	66	115	2,89	5,78	
30	<b>ТССЦ-101-0309</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Канаты пеньковые пропитанные (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,002178 2,178/1000	33750	74					
31	<b>ТССЦ-101-0072</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V (1) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,0272 3,4*8/1000	3390	92					
32	<b>ТЕР24-02-081-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Устройство контрольной трубки на кожухе перехода газопровода - 1 шт (1 установка) 339,64 = 437,71 - 1 х 95,73 - 0,02 х 117,00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	3	339,64 18,31	1019	55	215 12	1,54	4,62	
33	<b>ТССЦ-408-0122</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/пр	Песок природный для строительных работ средний (М3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	3,06 1,02*3	117	358					

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	<b>ТСЦ-103-0139</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	5,81 1,75+2,03+2,03	30,2	88,16	175				
35	<b>ТЕР24-02-021-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты «Лиап» контрольных трубок диаметром 57 мм (1 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	2,18124 0,18*6,059*2	292,24 23,4	88,16 14,3	637		51	192 31	2,04 4,45
Подземный стальной газопровод										
36	<b>ТЕР24-02-030-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов условным диаметром: до 50 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,06 6/100	6306,84 227,93	919,84 102,06	378		14	55 6	20,1 1,21
37	<b>ТСЦ-103-0139</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	6	30,2		181				
38	<b>ТЕР24-02-021-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты «Лиап» контрольных трубок диаметром 57 мм (1 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,5 0,25*2	292,24 23,4	88,16 14,3	146		12	44 7	2,04 1,02
39	<b>ТЕР22-03-001-05</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 100-250 мм (1 т фасонных частей) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,003 0,6*5/1000	31686,43 4960,28	11806,75 1684,6	95		15	35 5	353,8 1,06
Устройство футляра на выходе газопровода ф57х3,5мм из земли ф108х4,0мм										

1	2	3	4	5	6	7	9	8	5	9	10	11
40	<b>ТЕР22-01-011-03</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 100 мм (Применительно) (1 км трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,001 1/1000	9108,28 4620,77	3798,6 644,89		9	5	4		353	0,35
41	<b>ТССЦ-103-0161</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Трубы стальные электроварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 4 мм (М) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	67,3			67					
42	<b>ТЕР22-05-003-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Протаскивание в футляре стальных труб диаметром: 100 мм (100 м трубы, уложенной в футляре) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,01 1/100	2182,55 1026,3	45,19		22	10			84,4	0,34
43	<b>ТЕР24-02-021-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты «Лям» футляра газопроводов условным диаметром: 50-200 мм (1 М2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,339 0,339*1	292,24 23,4	88,16 14,3		99	8	30 5		2,04	0,69
44	<b>ТЕР22-05-004-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Закладка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм (1 футляр) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	249,81 32,77	57,48		250	33	57		2,89	2,89
45	<b>ТССЦ-101-0309</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Канаты пеньковые пропитанные (Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,0012 1,2/1000	337,50			41					
46	<b>ТССЦ-101-0072</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-И-3, БНИ-И, БНИ-У (Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,0272 3,4*8/1000	3390			92					

**Раздел 3. Прокладка надземного газопровода**

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
47	<b>ТЕР24-02-041-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Надземная прокладка стальных газопроводов на металлических опорах, условный диаметр газопровода: 50 мм (100 м газопровода) 1 884.44 = 2 025.21 - 0.0014 x 30 400.00 - 0.0036 x 27 280.00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.72 72/100	1884,44 232,58	1591,9 205,71	1357	167	1146 148	20,51	14,77
48	<b>ТСЦ-103-0139</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	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) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	72.72 72*1,01	30.2		2196				
49	<b>ТЕР13-03-002-04</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Оргунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (100 м2 окрашиваемой поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.2578 12,89*2/100	331,98 71,47	10,15 0,12	86	18	3	5,31	1,37
50	<b>ТЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Окраска металлических оргунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.2578 12,89*2/100	439,21 43,93	6,8 0,12	113	11	2	3,83	0,99
51	<b>ТЕРМ12-10-001-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Бобышки, штуцеры на условное давление: до 10 МПа (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.01 1/100	3659,44 795,26	430,27	37	8	4	65,4	0,65
52	<b>ТСЦ-507-2631</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Штуцер длиной 200 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	44,81		45				
53	<b>ТЕР22-03-014-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром: 50 мм (1 фланец) 34,41 = 78,21 - 1 x 43,80 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	2	34,41 5,19	28,07 4,08	69	10	56 8	0,37	0,74
54	<b>ТСЦ-507-2834</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Соединения изолирующие фланцевые на условное давление 0,6 МПа для труб диаметром до 50 мм (компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	211,17		211				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	<b>ТЕР01-02-031-04</b> Приказ Министра России от 27.02.2015 №140/лр	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 (100 ям) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.08 8/100	2426.18 149.87	2276.31 232.59	194	12	182 19	15.2	1.22
56	<b>ТЕР06-01-001-13</b> Приказ Министра России от 27.02.2015 №140/лр	Устройство фундаментов-столбов: бетонных (100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в доле) 73 714.76 = 14 758.76 + 102 x 578.00 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.01928 1.928/100	73714.76 6449.24	1934.99 302.95	1421	124	37 6	598.26	11.53
57	<b>ТСЦ-401-0025</b> Приказ Министра России от 27.02.2015 №140/лр	Бетон тяжёлый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В12,5 (М150) (М3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1.96656 1.928*1,02	578		1137				
58	<b>ТЕР09-03-012-12</b> Приказ Министра России от 27.02.2015 №140/лр	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м (1 т конструкцией) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.1064 13,3*8/1000	549.95 74.73	299.82 36.18	59	8	32 4	6.59	0.7
59	<b>ТСЦ-103-0139</b> Приказ Министра России от 27.02.2015 №140/лр	Трубы стальные электросварные прямшовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 3,5 мм (М) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	23.12 2.89*8	30.2		698				
60	<b>ТСЦ-201-0687</b> Приказ Министра России от 27.02.2015 №140/лр	Газопроводы: опорные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, седла, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, фасонные части круглого сечения диаметром от 1020 до 1600 мм, массой 1 м газопровода до 150 кг (Т) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.0123 (1+0,6+0,2+10,5)/1000	16430.82		202				
61	<b>ТЕР3-03-002-04</b> Приказ Министра России от 27.02.2015 №140/лр	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 (100 м2 обрабатываемой поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.063 3,150*2/100	331.98 71.47	10.15 0.12	21	5	1	5.31	0.33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	<b>ТЕР13-03-004-26</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (100 м2 окрашиваемой поверхности) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,063 3,150*2/100	439,21 43,93	6,8 0,12	28	3		3,83	0,24
<b>Раздел 4. Испытание газопровода</b>										
63	<b>ТЕРм39-02-012-01</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Рентгенографический контроль трубопровода через две стенки, диаметр трубопровода: 60 мм, толщина стенки до 5 мм (1 снимок) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	23,74 16,33	1,71	24	16	2	1	1
64	<b>ТЕРм39-02-006-05</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода: 89 мм, толщина стенки до 14 мм (1 стык) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	13,85 8,59	2,45	14	9	2	0,63	0,63
65	<b>ТЕР24-02-121-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода: до 100 мм (1 узел) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	188,48 64,93	85,41	188	65	85	5,34	5,34
66	<b>ТЕР24-02-120-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Очистка полости трубопровода продувкой воздухом, условный диаметр газопровода: до 100 мм (100 м трубопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,98 (72+6+20)/100	17,54 4,99	12,55 2,43	17	5	12	0,41	0,4
67	<b>ТЕР24-02-122-02</b> Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов низкого и среднего давления (до 0,3 МПа) условным диаметром: до 100 мм (100 м газопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,98 98/100	7,79 1,46	6,33 0,73	8	1	7	0,12	0,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	ТЕР24-02-124-01 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность стальных газопроводов условным диаметром 50-300 мм (1 участок испытания газопровода) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1	968,45 170,24	798,21 85,12	968	170	798 85	14	14
<b>Раздел 5. Снятие и восстановление щебеночного покрытия S=75,2 м2</b>										
69	ТЕР68-12-3 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Разборка покрытий и оснований: черных щебеночных (100 м3 конструкций) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,376 75,2*0,5/100	1128,15 241,47	886,68 111,66	424	91	333 42	24,49	9,21
70	ТЕР27-04-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы (100 м3 материала основания (в плотном теле)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,1128 75,2*0,15/100	2674,67 159,4	2493,5 227,33	302	18	281 26	15,72	1,77
71	ТСЦ-408-0315 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Готовые песчано-щебеночные смеси марка Др. 8, размер зерен 20-10, сорт 5 (М3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	11,28 75,2*0,15	102		1151				
72	ТЕР27-04-005-01 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2): однослойных (1000 м2 основания) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,0752 75,2/1000	31936,21 385,21	5678,7 793,73	2402	29	427 60	37,29	2,8
73	ТЕР27-04-005-04 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-005-01, 27-04-005-02, 27-04-005-03 (1000 м2 основания) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	1,0528 75,2*14/1000	1855,1	267,5 36,45	1953		282 38		
74	ТЕР27-06-018-02 Приказ Минстроя России от 27.02.2015 №140/лр	Устройство покрытия из черного щебня толщиной 6 см с плотностью каменных материалов: 3 т/м3 и более (1000 м2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0,0752 75,2/1000	72093,12 657,82	3752,31 389,54	5421	49	282 29	56,66	4,26

ГРАНД-Смета 2020.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	<b>ТСЦЦпг-01-01-01-034</b> Приказ Министров России от 27.02.2015 №140/пр	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: щебня (выгрузка учитывает затраты на штабелирование) (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	52.264 37,6*1,39	4.12	4.12	215		215		
76	<b>ТСЦЦпг-03-21-01-005</b> Приказ Министров России от 27.02.2015 №140/пр	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км   класс груза (1 т груза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	52.264 37,6*1,39	8.33	8.33	435		435		
77	<b>ТЕР01-01-016-02</b> Приказ Министров России от 27.02.2015 №140/пр	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3 (1000 м3 грунта) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 4 квартал 2020г. СМР=6,8	0.0376 37,6/1000	398.5 35.99	357.63 64.83	15	1	13 2	3.65	0.14
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						32705	1564	6731 658		139.54
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 29.12.2016 № 1028/пр Прил.3, Табл.1, п.4 Производство работ осуществляется в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи, вблизи объектов, находящихся под напряжением, внутри существующих зданий, внутренняя проводка в которых не обесточена, если это приведет к ограничению действий рабочих в соответствии с требованиями техники безопасности. ОЗП=1.2; ЗМ=1.2; ЗПМ=1.2; ТЗ=1.2; ТЗМ=1.2 (Поз. 1-2, 6-8, 10, 14, 77, 3, 5, 4, 15-22, 25-48, 53-54, 57, 65-68, 9, 75, 11, 76, 12-13, 55, 23, 49-50, 61-62, 56, 60, 58-59, 69-74, 51, 63-64))						34363	1876	8077 790		167.47
Накладные расходы						3190				
Сметная прибыль						2107				
<b>Итого по смете:</b>										
Итого Строительные работы						268695				164.73
Итого Монтажные работы						993				2.74
Итого						269688				167.47
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>269688</b>				<b>167.47</b>