

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:

_____ 2017 г.

ш. 14-43П -08/2014 Газопровод высокого давления от газопровода п. Успенка — р.п. Тугулым до д. Гилева с подключением с. Верховино
(наименование стройки)



ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03 изм. (локальная смета)

на ИЛО ГРПШ ГЗ (Ф225 (ПК35+50 -- сущ. ГЗ Ф160 "д.Зырянка - с.Верховино");

(ГЗ Ф110 ПК АО+10,00 (кран Ф100) -- ГРПШ д.Гилева)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 58,034 тыс. руб.
строительных работ _____ 14,409 тыс. руб.
оборудования _____ 43,625 тыс. руб.
Средства на оплату труда _____ 1,250 тыс. руб.
Сметная трудоемкость _____ 84,49 чел.час
Составлен(а) в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.				
					Всего	В том числе		Всего	В том числе			
						Осн.3/п	Эк.Маш.		3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш.	3/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Оборудование												
1	ТЕР19-01-004-01 Постан.Правит.Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- пп	Устройство установки для редуцирования давления газа 745,87 = 8 388,06 - 1 x 7 642,19	1 установка	1	745,87	176,72	36,75	1,27	746	177	37	1
Уд	1. 302-1736	Установка шкафная с регулятором давления РД-50м (с утеплением) ШП-2	шт.	1	7642,19				7642,19			
2 О	Цена поставщика	Стоимость пункта газорегуляторного шкафного с основной и резервной линиями редуцирования, с регулятором РДГ- 50Н ГРПШ 13Н-2-У1 Цена:191000/1,18/3,83*1,02*1,012 ПЗ=191000/1,18/3,83*1,02*1,012	шт	1	43624,78 191000/1,18/3,8 3*1,02*1,012				43625			
Раздел 2. Монтаж стального газопровода												
Страница 1												

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Монтаж стального газопровода												
Обвязка ГРПШ												
3	ТЕР24-02-080-01 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Установка газовых свечей условным диаметром 50 мм	1 свеча	4	323.31	48.91	97.77	8.74	1293	196	391	35
4	ТСЦ-103-0139 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	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	6	37.94				228			
5	ТСЦ-103-0014 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	18	15.71				283			
6	ТСЦ-103-0013 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные), диаметр условного прохода 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	2	12.61				25			
Раздел 3. Ограждение и фундаменты для ГРПШ (5000х3000) 1шт												
7	ТЕР08-01-002-03 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Устройство основания гравийного	1 м3 основания	2,5 <i>((5*3*0,1*1)+1)</i>	221.33	28.78	48.92	6.23	553	72	122	16
8	ТЕР07-01-054-11 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Установка металлических оград по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	100 м ограды	0,15 <i>(5+5+3+3-1)/100</i>	13401.62	2074.05	3154	417.51	2010	311	473	63
9	ТСЦ-103-0139 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	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	16,1 <i>7*2,3</i>	37.94				611			
10	ТЕР07-01-055-09 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	100 шт.	0.01	1348.29	929.45	141.17		13	9	1	
11	ТСЦ-203-0546 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Полотна калиток решетчатые высотой до 1,2 м	м2	1,6 <i>1,0*1,6</i>	185.87				297			
12	ТСЦ-111-0123 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Задвижка накладная	шт.	1	26.66				27			
13	ТЕР13-03-002-04 <i>Постан. Правит. Свердл.о бл. от 10.11.10 №1616- ПП</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,236 <i>23,6/100</i>	417.46	79.65	10.15	0.16	99	19	2	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	ТЕР13-03-004-07 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-125	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.236	585.51	31.57	7.77	0.16	138	7	2	
Фундаменты												
15	ТЕР08-01-002-02 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Устройство основания под фундаменты щебеночного	1 м3 основания	2.2	288.26	27.62	67.69	7.48	634	61	149	16
16	ТЕР06-01-001-16 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле	0,031 <i>(3.1)/100</i>	70670.2	2650.13	7038.24	496.22	2191	82	218	15
17	ТСЦ-204-0022 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм	т	0,18516 <i>(42*2.18+26*3.6)/1000</i>	4874.75				903			
18	ТССЦ-204-0001 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 6 мм	т	0,00576 <i>(64*0.09)/1000</i>	4815.5				28			
19	ТЕР06-01-015-07 <i>Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр</i>	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	1 т	0,00844 <i>(4*2.11)/1000</i>	9942.61	2758.18	42.05	2.85	84	23		
Раздел 4. Молниезащита и заземление ГРПШ												
Молниеотвод												
20	ТЕР33-02-013-19 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Установка стальных отдельно стоящих молниеотводов со шпилем	1 т конструкций	0.08	13022.8	495.1	1595.81	179.92	1042	40	128	14
21	ТЕР13-03-002-04 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.05	417.46	79.65	10.15	0.16	21	4	1	
22	ТЕР13-03-004-07 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-125 <i>(Новый коэффициент ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0.05	1171.02	63.14	15.54	0.32	59	3	1	
Заземляющее устройство												
23	ТЕР33-03-003-05 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Устройство заземлителя контурного в грунтах 1-4 групп	100 м заземляющих устройств	0.11	788.1	166.12	226.01		87	18	25	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
24	ТЕР33-03-004-02 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м <i>11,51 = 33,22 - 0,005 x 4 341,35</i>	1 заземлитель	5	11.51	8.1	3.1		58	41	16	
Уд	1. 204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	0,005 0,025	4341.35				108.53			
25	ТСЦ-101-1620 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром 20 мм	т	0,03705 <i>5*2,47*3/1000</i>	5524				205			
26	ТЕР33-03-003-02 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Устройство заземлителя протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 25 м <i>402,69 = 793,41 - 0,09 x 4 341,35</i>	100 м заземляющих устройств	0,08 <i>8/100</i>	402.69	87.67	312.92	17.94	32	7	25	1
Уд	1. 204-0004	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм	т	0,09 0,0072	4341.35				31.26			
27	ТСЦ-101-1619 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСтЗпс5-1 диаметром 18 мм	т	0,00936 <i>8*1,17/1000</i>	5637				53			
Опора под молниеприемник												
28	ТЕР01-02-031-04 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами на автомобиле, группа грунтов 2	100 ям	0.01	3199.54	167.05	3032.49	259.14	32	2	30	3
29	ТЕР06-01-001-13 <i>Постан. Правит. Свердлов. обл. от 10.11.10 №1616-ПП</i>	Устройство фундаментов-столбов бетонных	100 м3 бетона, бUTOбетона и железобетона в деле	0,0018 <i>0,18/100</i>	72650.77	7185.1	4805.24	338.14	131	13	9	1
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									55508	1085	1630	165
Накладные расходы									1529			
Сметная прибыль									997			
Итого по смете:												
Итого Строительные работы									14409			
Итого Оборудование									43625			
Итого									58034			
ВСЕГО по смете									58034			

Составил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

(должность, подпись, расшифровка)