

Стройка: Переустройство газораспределительной сети высокого давления диаметром 530мм,630мм,проложенной от ул.Литовский Вал к ул. Дзержинского,включая дюкерные переходы №1 диаметром 630мм и №2 диаметром 530мм через левый и правый рукава реки Преголя,комплекса электрохимической защиты ,попадающих в зону строительства объектов инженерной инфраструктуры к Чемпионату мира ФИФА в г. Калининграде.

Объект: Наружные сети газоснабжения

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

(Локальный сметный расчет)

на Строительство бестраншейным методом участка газопровода высокого давления diam.630мм

Сметная стоимость: **10 868. 251** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **2.938** тыс. чел.ч

Сметная заработная плата: **187.764** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.01.2000 и текущих ценах 4кв.2016 г. по НБ: ГЭСН-2001 «ТСНБ-2001 Калининградской области в редакции 2014г.»

№ поз.	Код норматива, Наименование, Единица измерения	Объем	Базисная стоимость за единицу				Базисная стоимость всего				Текущая стоимость всего			
			Всего		Эксп.	Осн. з/п	Всего	Эксп.	Осн. з/п	Всего	Эксп.	Осн. з/п	Всего	Эксп.
			Материал	В т.ч. з/п										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
				1 128.48	31 812.72	45 526.03	1 128.48	31 812.72	4.9	4.9	223 078	5 530	155 882	
				12 584.84	2 439.29		12 584.84	2 439.29	4.9	4.9		61 666	11 953	

Раздел 1. Бестраншейная прокладка газопровода методом ГНБ

1. ГЭСН 25-10-003-08

(НБ: ГЭСН-2001 (эталонная база ФСНБ-2001) с доп. и изм. 11 (приказ Минстроя России № 899/пр); Расценка взята из НБ типа ГЭСН 2001.)

Бестраншейная прокладка кожухов Ду 600 мм методом горизонтального бурения в водонасыщенных грунтах (протяженность закрытой проходки - 30 м), группа грунтов 2, 1 переход протяженностью бурения 30 м

Добавл.ресурсы: 2; 1-1037:[ОЗП-(1128.477=9.86*114.45)]; ТСЭМ 150202:[ЭМ-(2041.96=143.80*14.2), ЗПМ-(214.14=15.08*14.2)]; ТСЭМ 150751:[ЭМ-(10332.89=260.34*39.69), ЗПМ-(639.41=16.11*39.69)]; ТСЭМ 151501:[ЭМ-(5883.46=227.60*25.85), ЗПМ-(416.44=16.11*25.85)]; ТСЭМ 151600:[ЭМ-(13550.89=174.76*77.54), ЗПМ-(1169.30=15.08*77.54)]; ТСЭМ 330301:[ЭМ-(3.51=5.85*0.6)]; ТССЦ 101-0741:[М-(16.97=18860.94*0.0009)]; ТССЦ 101-0743:[М-(79.79=15958.80*0.005)]; ТССЦ 101-2490:[М-(6553.54=46.40*141.24)]; ТССЦ 102-0033:[М-(74.14=1059.20*0.07)]; ТССЦ 103-0217:[М-(3780.75=498.78*7.58)]; ТССЦ 113-0391:[М-(289.17=24097.29*0.012)]; ТССЦ 509-0069:[М-(1790.47=27.03*66.24)]

Накладные расходы

120% 4 281.32

60% 2 140.66

Сметная прибыль

51 948.02

Всего с НР и СП

120% 20 980

60% 10 490

254 547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Форма 4Т
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----------

2. ГЭСН 25-10-003-23 (НБ: ГЭСН-2001 (эталонная база ФСНБ-2001) с доп. и изм. 11 (приказ Минстроя России № 899/пр); Расценка взята из НБ типа ГЭСН 2001.)

350 1 318.07 32.74 420.46 864.87 461 323.66 11 457.32 302 704.19 4.9 4.9 2 260 486 56 141 1 483 251

На каждый 1 м изменения протяженности горизонтального бурения добавлять или исключать к норме

25-10-003-08, 1 м бурения

Добавл.ресурсы: 2; 1-1037:[ОЗП-(32.735=9.86*3.32)]; ТСЭМ 150202:[ЭМ-(58.96=143.80*0.41), ЗПМ-(6.18=15.08*0.41)]; ТСЭМ 150751:[ЭМ-(281.17=260.34*1.08), ЗПМ-(17.40=16.11*1.08)]; ТСЭМ 151501:[ЭМ-(159.32=227.60*0.7), ЗПМ-(11.28=16.11*0.7)]; ТСЭМ 151600:[ЭМ-(365.25=174.76*2.09), ЗПМ-(31.52=15.08*2.09)]; ТСЭМ 330301:[ЭМ-(0.18=5.85*0.03)]; ТССЦ 101-0741:[М-(0.94=18860.94*0.00005)]; ТССЦ 101-0743:[М-(4.79=15958.80*0.0003)]; ТССЦ 101-2490:[М-(218.54=46.40*4.71)]; ТССЦ 102-0033:[М-(2.12=1059.20*0.002)]; ТССЦ 103-0217:[М-(124.70=498.78*0.25)]; ТССЦ 113-0391:[М-(9.64=24097.29*0.0004)]; ТССЦ 509-0069:[М-(59.74=27.03*2.21)]

Накладные расходы 120% 203 970

Сметная прибыль 60% 101 985

Всего с НР и СП 2 566 441

3. Цена поставщика. 52.501 12 127.96 12 127.96 4.9 4.9 3 119 977 3 119 977

Бентонит "TEQGEL HD" фирмы "HEADS", тн

Поправки: М: =59427/4.9

4. Цена поставщика. 3.937 159 387.76 159 387.76 4.9 4.9 3 074 797 3 074 797

Полимер "TEQVIO XC" фирмы "HEADS", тн

Поправки: М: =781000/4.9

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=120 - по стр. 1, 2) 8 678 338 61 671 1 639 133

СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2) 6 977 535 125 787

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ - 8 678 338 61 671 1 639 133

ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1 6 977 535 125 787

224 950

112 475

9 015 763

9 015 763

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----

НДС 18%

ВСЕГО С НДС

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

Раздел 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

Устройство технологических котлованов

5. ТЕР 01-01-004-02	0.028	4 303.26	70.71	4 232.55	120.49	1.98	118.51	4.9	4.9	4.9	590	10	581
Разработка грунта в отвал экскаваторами <драглайн> или <обратная лопата> с ковшом вместимостью 0,4 (0,3-0,45) м3, группа грунтов 2, 1000 м3 грунта				560.52			15.69	4.9	4.9	4.9			77
<i>Накладные расходы</i>		95%			16.79					95%	83		
<i>Сметная прибыль</i>		50%			8.84					50%	44		
<i>Всего с НР и СП</i>					146.11						716		
6. ТЕР 01-01-033-02	0.028	624.45		624.45	17.48	17.48	17.48	4.9	4.9	4.9	86		86
Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2, 1000 м3 грунта				114.78			3.21	4.9	4.9	4.9			16
<i>Накладные расходы</i>		95%			3.05					95%	15		
<i>Сметная прибыль</i>		50%			1.61					50%	8		
<i>Всего с НР и СП</i>					22.13						109		
7. ТЕР 01-02-005-01	0.28	419.01	113.40	305.61	117.32	31.75	85.57	4.9	4.9	4.9	575	156	419
Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1-2, 100 м3 уплотненного грунта				34.14			9.56	4.9	4.9	4.9			47
<i>Накладные расходы</i>		95%			39.24					95%	193		
<i>Сметная прибыль</i>		50%			20.66					50%	102		
<i>Всего с НР и СП</i>					177.22						869		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				221.56	255.29	33.73	28.46				1 251	166	1 086
													140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -												
	255.29	33.73	221.56								1 251	166	1 086
	59.08		28.46										140
	31.10										291		
	345.47										153		
	345.47										1 695		
	62.18										1 695		
	407.65										305		
	59.08										2 000		
	31.10										291		
											153		
	1 771	12 619.53	334 738.47								8 679 589	61 837	1 640 219
	344.56	1 423	25 699.28								6 977 535	125 927	
		986.58											
	1 771	12 619.53	334 738.47								8 679 589	61 837	1 640 219
	344.56	1 423	25 699.28								6 977 535	125 927	
		986.58											
	45 967.02										225 241		
	22 985.07										112 628		
	1 840										9 017 458		
	296.65												
	1 840										9 017 458		
	296.65												
											135 262		
											9 152 720		
											57 662		
											9 210 382		
											1 657 868.		
											76		
											10 868 250		
											,76		

· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95)

· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50)

· ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

· ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2

НДС 18%

ВСЕГО С НДС

ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ

· ИТОГО ПО СМЕТЕ

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

· НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=120 - по стр. 1, 2; %=95 - по стр. 5-7)

· СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1, 2; %=50 - по стр. 5-7)

· ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

· ВСЕГО ПО СМЕТЕ

Временные здания и сооружения 1,5%

ИТОГО с временными зданиями и сооружениями

Зимнее удорожание 0,63%

ИТОГО с зимними удорожаниями

НДС 18%

ВСЕГО С НДС

Составил: Инженер ПТО ООО «ЗападГазЭнергоИнвест»

Проверил:

(Должность, подпись, Ф.И.О)

/Л.С.Наконечная/

(Должность, подпись, Ф.И.О)