

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта

ТСНБ-2001 Челябинской области (эталон) с доп. и изм. 5 (приказ Минстроя России № 140/пр)

ПК РИК (вер. 1.3.210129)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 9655

пусконаладочные работы и работы по врезке надземного газопровода низкого давления на объекте: "Газопровод низкого давления от точки подключения до границ земельного участка по адресу: г. Челябинск, Ленинский район, ул. Комбайнерская, 43. Технологическое присоединение".



Составлен базисно-индексным методом		(наименование конструктивного решения)	
Основание			
		(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен		2 кв.2021 (01.01.2000)	
Сметная стоимость		13.20 (0.97) тыс. руб.	
в том числе			
строительных работ		7.75 (0.66) тыс. руб.	4.34 (0.25) тыс. руб.
монтажных работ		тыс. руб.	19.07809 чел.-ч.
оборудования		тыс. руб.	1.16378 чел.-ч.
прочих затрат		5.46 (0.31) тыс. руб.	
		Расчетный измеритель конструктивного решения	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр.8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен
				на единицу	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Пусконаладочные работы											
1	ТЕРП 20-03-003-1	Присоединение инвентарного приспособления (для контрольной опрессовки) к газопроводу и компрессору с отсоединением по окончании использования	шт.	1							235
		1 ОТ									
		3 ЭМ									
		2 в т. ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	0.93		0.93					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					13.33		13.33	17.61	235
000-1020-8		Затраты труда мастера	чел.-ч	0.31		0.31	13.33		13.33	8.02	102
000-6004-0		Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	чел.-ч	0.62		0.62	328.07		5.78	17.61	133
		ФОТ					214.31		7.55	4.29	
МДС 81-33.2004		НР	%	65		65			13.33		235
Письмо №		СП	%	40		40			8.66		153
АП-5536/06									5.33		94
Всего по позиции										27.32	482
2	ТЕРП 20-03-004-1	Присоединение инвентарной продувочной свечи к газопроводу с отсоединением по окончании использования	шт.	1							245

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ						13.91		13.91	17.61	245
	3 ЭМ									8.02	
	2 в т. ч. ОТм									17.61	
	4 М									4.29	
	ЗТ		чел.-ч	1.01		1.01					
	ЗТм		чел.-ч								
	Итого по расценке						13.91		13.91		245
000-1020-8	Затраты труда мастера		чел.-ч	0.25		0.25	328.07		4.66		82
000-6004-0	Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)		чел.-ч	0.76		0.76	214.31		9.25		163
	ФОТ								13.91		245
МДС 81-33.2004	НР		%	65		65			9.04		159
Письмо №	СП		%	40		40			5.56		98
АП-5536/06											
	Всего по позиции						28.51		28.51		502
3	ТЕРп 20-03-003-8	Выдержка под давлением при контрольной опрессовке газопровода	участок	1		1					878
	1 ОТ									17.61	878
	3 ЭМ						49.84		49.84	8.02	
	2 в т. ч. ОТм									17.61	
	4 М									4.29	
	ЗТ		чел.-ч	3.48		3.48					
	ЗТм		чел.-ч								
	Итого по расценке						49.84		49.84		878
000-1020-8	Затраты труда мастера		чел.-ч	1.16		1.16	328.07		21.61		381
000-6004-0	Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)		чел.-ч	2.32		2.32	214.31		28.23		497
	ФОТ								49.84		878
МДС 81-33.2004	НР		%	65		65			32.40		571
Письмо №	СП		%	40		40			19.94		351
АП-5536/06											
	Всего по позиции						102.18		102.18		1 800
4	ТЕРп 20-03-003-2	Подъем давления в присоединяемом наружном газопроводе (при контрольной опрессовке), диаметром: до 50 мм	100 м	0.189		0.189					3
	1 ОТ									17.61	3
	3 ЭМ						0.86		0.16	8.02	
	2 в т. ч. ОТм									17.61	
	4 М									4.29	
	ЗТ		чел.-ч	0.06		0.01					
	ЗТм		чел.-ч								
	Итого по расценке						0.86		0.16		3
000-1020-8	Затраты труда мастера		чел.-ч	0.02		0.02	328.07		0.37		7
000-6004-0	Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)		чел.-ч	0.04		0.04	214.31		0.49		9
	ФОТ								0.16		3
МДС 81-33.2004	НР		%	65		65			0.10		2
Письмо №	СП		%	40		40			0.06		1
АП-5536/06											
	Всего по позиции						0.32		0.32		6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	ТЕРп 20-03-004-2	Продувка присоединяемого наружного газопровода газом до полного вытеснения воздуха, диаметром: до 100 мм	100 м	0.189		0.189					26
		1 ОТ									
		3 ЭМ									
		2 в т. ч. ОТм									
		4 М									
		ЗТ	чел.-ч	0.55		0.10					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					7.83		1.48	17.61	26
	000-1020-8	Затраты труда мастера	чел.-ч	0.14		0.14	328.07		2.61	8.02	46
	000-6004-3	Затраты труда рабочих (средний разряд 4.3)	чел.-ч	0.41		0.41	224.00		5.22	17.61	92
		ФОТ									
	МДС 81-33.2004	НР	%	65		65			1.48		26
	Письмо №	СП	%	40		40			0.96		17
	АП-5536/06								0.59		10
		Всего по позиции							3.03		53
6	ТЕРп 20-05-001-1	Отключение потребителей газа	объект	1		1					29
		перекрытие крана на вводе в здание									
		1 ОТ									
		3 ЭМ					1.62		1.62	17.61	29
		2 в т. ч. ОТм								8.02	
		4 М								17.61	
		ЗТ	чел.-ч	0.15		0.15				4.29	
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					1.62		1.62		29
	000-6003-0	Затраты труда рабочих (средний разряд 3.0)	чел.-ч	0.15		0.15	189.84		1.62		28
		ФОТ									
	МДС 81-33.2004	НР	%	65		65			1.62		29
	Письмо №	СП	%	40		40			1.05		19
	АП-5536/06								0.65		12
		Всего по позиции							3.32		60
7	ТЕРп 20-05-008-1	Повторный пуск газа во внутренний газопровод и газоиспользующее оборудование после отключения газоснабжения: жилых домов индивидуальной застройки, административных, общественных зданий	объект	1		1					131
		1 ОТ									
		3 ЭМ					7.42		7.42	17.61	131
		2 в т. ч. ОТм								8.02	
		4 М								17.61	
		ЗТ	чел.-ч	0.59		0.59				4.29	
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					7.42		7.42		131
	000-1020-8	Затраты труда мастера	чел.-ч	0.09		0.09	328.07		1.68		30
	000-6003-0	Затраты труда рабочих (средний разряд 3.0)	чел.-ч	0.25		0.25	189.84		2.70		47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							53.08		935
		эксплуатация машин и механизмов							0.81		6
		материальные ресурсы							66.75		286
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)							53.08		935
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)							64.76		1 141
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)							42.46		748
		Итого по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)							227.86		3 116
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)									
		ВСЕГО прямые затраты по смете							606.81		6 884
		в том числе									
		оплата труда							246.49		4 343
		эксплуатация машин и механизмов							266.82		2 140
		материальные ресурсы							93.50		401
		Всего ФОТ (справочно)							260.64		4 592
		Всего накладные расходы							218.03		3 842
		Всего сметная прибыль							140.60		2 477
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							965.44		13 203
		в том числе									
		стоимость пусконаладочных работ "вхолостую"							309.54		5 455

Составил	Инженер по проектно-сметной работе [должность, подпись (инициалы, фамилия)]	 Л.А. Шадрина
Проверил	Начальник ПТО [должность, подпись (инициалы, фамилия)]	 С.М. Селютин