

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) № 1228

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, Советский р-он, п. Новосинеглазово, ул. Железнодорожная, 19. Технологическое присоединение".

Составлен Основание	(наименование конструктивного решения)	
	базисно-индексным	методом
Составлен(а) в текущем Сметная стоимость	(проектная и (или) иная техническая документация)	
	2 кв. 2021	(01.01.2000)
в том числе	14.79 (1.09)	тыс. руб.
строительных работ монтажных работ оборудования прочих затрат	7.75 (0.69)	тыс. руб.
		тыс. руб.
		тыс. руб.
	7.04 (0.40)	тыс. руб.
		Средства на оплату труда рабочих
		Нормативные затраты труда рабочих
		Нормативные затраты труда машинистов
		Расчетный измеритель конструктивного решения
		5.12 (0.29) тыс. руб.
		22.30403 чел.-ч.
		1.17712 чел.-ч.

№ 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												235
1	ТЕРп 20-03-003-1	Присоединение инвентарного приспособления (для контрольной опрессовки) к газопроводу и компрессору с отсоединением по окончании использования	шт.	1								
		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			
000-1020-8		Затраты труда мастера	чел.-ч	0.31		0.31	328.07		5.78			
000-6004-0		Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	чел.-ч	0.62		0.62	214.31		7.55			
		ФОТ										
приказ Минстроя № 812/пр		НР	%	74		74			13.33			
приказ Минстроя № 774/пр		СП	%	36		36			9.86			
									4.80			
											85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	ТЕРп 20-03-004-1	Присоединение инвентарной продавочной свечи к газопроводу с отсоединением по окончании использования	шт.	1	1	1					245
		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								
	000-1020-8	Итого по расценке					13.91		13.91		245
	000-6004-0	Затраты труда мастера	чел.-ч	0.25		0.25	328.07		4.66		82
		Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	чел.-ч	0.76		0.76	214.31		9.25		163
		ФОТ									
	приказ Минстроя № 812/пр	НР	%	74		74			13.91		245
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	36		36			10.29		181
									5.01		88
3	ТЕРп 20-03-003-8	Всего по позиции	участок	1	1	1			29.21		514
		Выдержка под давлением при контрольной опрессовке газопровода									878
		1 ОТ					49.84		49.84	17.61	878
		3 ЭМ								8.02	
		2 в т. ч. ОТМ								17.61	
		4 М								4.29	
		ЗТ	чел.-ч	3.48		3.48					
		ЗТМ	чел.-ч								
	000-1020-8	Итого по расценке					49.84		49.84		878
	000-6004-0	Затраты труда мастера	чел.-ч	1.16		1.16	328.07		21.61		381
		Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	чел.-ч	2.32		2.32	214.31		28.23		497
		ФОТ									
	приказ Минстроя № 812/пр	НР	%	74		74			49.84		878
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	36		36			36.88		650
									17.94		316
4	ТЕРп 20-03-003-2	Всего по позиции	Подъем Давления в присоединяемом наружном газопроводе (при контрольной опрессовке), диаметром: до 50 мм	100 м	0.807	0.807			104.66		1 844
		1 ОТ					0.86		0.69	17.61	12
		3 ЭМ								8.02	
		2 в т. ч. ОТМ								17.61	
		4 М								4.29	
		ЗТ	чел.-ч	0.06		0.05					
		ЗТМ	чел.-ч								
	000-1020-8	Итого по расценке					0.86		0.69		12
	000-6004-0	Затраты труда мастера	чел.-ч	0.02		0.02	328.07		0.37		7
		Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	чел.-ч	0.04		0.04	214.31		0.49		9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											августа 2020 г.
	приказ Минстроя № 812/пр	ФОТ							0.69		12
	приказ Минстроя № 774/пр	НР	%	74		74			0.51		9
		СП	%	36		36			0.25		4
Всего по позиции											
5	ТЕРп 20-03-004-2	Продувка присоединяемого наружного газопровода газом до полного вытеснения воздуха, диаметром: до 100 мм	100 м	0.807		0.807			1.45		25
		1 ОТ					7.83		6.32	17.61	111
		3 ЭМ								8.02	
		2 в т. ч. ОТм								17.61	
		4 М								4.29	
		ЗТ	чел.-ч	0.55		0.44					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					7.83		6.32		111
000-1020-8		Затраты труда мастера	чел.-ч	0.14		0.14	328.07		2.61		46
000-6004-3		Затраты труда рабочих (средний разряд 4.3)	чел.-ч	0.41		0.41	224.00		5.22		92
		ФОТ									
приказ Минстроя № 812/пр		НР	%	74		74			6.32		111
приказ Минстроя № 774/пр		СП	%	36		36			4.68		82
									2.28		40
Всего по позиции											
6	ТСЭМ 400302	Спецавтомшины типа УАЗ	маш.-ч	1.176		1.176	110.24		13.28	8.02	233
									129.64		1 040
7	ТСЭМ 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	1.176		1.176	62.75		129.64	8.02	1 040
									73.79		592
Всего по позиции											
8	ТЕРп 20-05-002-2	Отключение действующего надземного участка газопровода задвигной с установкой инвентарной фланцевой заглушки , диаметром задвиги до 150 мм	шт.	2		2			73.79		592
											936
		1 ОТ					26.59		53.18	17.61	936
		3 ЭМ								8.02	
		2 в т. ч. ОТм								17.61	
		4 М								4.29	
		ЗТ	чел.-ч	1.93		3.86					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					26.59		53.18		936
000-1020-8		Затраты труда мастера	чел.-ч	0.48		0.48	328.07		8.94		157
000-6004-0		Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	чел.-ч	1.45		1.45	214.31		17.65		311
		ФОТ									
приказ Минстроя № 812/пр		НР	%	74		74			53.18		936
									39.35		693

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
приказ Министра № 774/пр			%		36	36	8	9	10	11	12
									19.14		337

9	ТЕРп 20-05-002-2	Всего по позиции				111.67		1 966	
	Включение действующего надземного участка газопровода задвижкой, диаметром задвижки до 150 мм	шт.	2	2				936	
	1 ОТ				26.59	53.18	17.61	936	
	3 ЭМ						8.02		
	2 в т. ч. ОТМ						17.61		
	4 М						4.29		
	ЗТ	цел.-ч	1.93	3.86					
	ЗТМ	цел.-ч							
	Итого по расценке				26.59	53.18		936	
	Затраты труда мастера	цел.-ч	0.48	0.48	328.07	8.94		157	
	Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	цел.-ч	1.45	1.45	214.31	17.65		311	
	ФОТ								
	приказ Министра № 812/пр	НР	74	74		53.18		936	
	приказ Министра № 774/пр	СП	36	36		39.35		693	
		%				19.14		337	

Раздел 2. Строительные работы

10	ТЕР 24-02-090-01	Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода до 50 мм	10 врезок	0.1	0.1						1 381
		1 ОТ				424.10	42.41	17.61			747
		3 ЭМ				646.78	64.68	8.02			519
		2 в т. ч. ОТМ						17.61			
		4 М				267.54	26.75	4.29			115
		ЗТ	цел.-ч	33.82	3.38						
		ЗТМ	цел.-ч								
		Итого по расценке			1 338.42		133.84			1 381	
		ФОТ					42.41			747	
	приказ Министра № 812/пр	НР	%	117	117		49.62			874	
	приказ Министра № 774/пр	СП	%	74	74		31.38			553	

