

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) № 1194

пусконаладочные работы и работы по врезке подземного газопровода низкого давления на объекте: "Газопровод низкого давления от точки подключения до границ земельного участка 74:36:0418007:363 по адресу: Челябинск, п. Новосинелазово, ул.Октябрьская, 17а. Технологическое присоединение".

Составлен. Основание	базисно-индексным	методом
	(проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен		
Сметная стоимость		
	2 кв. 2021 (01.01.2000)	56.51 (8.09) тыс. руб.

56.51 (8.09)	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	6.74 (0.46)	тыс. руб.
37.98 (3.76)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	37.417395	чел.-ч.
18.35 (4.16)	тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	11.16387	чел.-ч.
0.17 (0.17)	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							13

1	ТЕРп 20-03-003-1	Присоединение инвентарного приспособления (для контрольной опрессовки) к газопроводу и компрессору с отсоединением по окончании использования	шт.	1						1	13	
		1 ОТ							13.33	13.33	1	13
		3 ЭМ								8.02	1	
		2 в т. ч. ОТм									1	
		4 М									4.29	
		ЗТ	чел.-ч	0.93								
		ЗТм	чел.-ч									
		Итого по расценке							13.33	13.33		13
	000-1020-8	Затраты труда мастера	чел.-ч	0.31					328.07	5.78		102
	000-6004-0	Затраты труда рабочих (средний разряд 4.0)	чел.-ч	0.62					214.31	7.55		133
		ФОТ										
	приказ Минстроя № 812/пр	НР	%	74						13.33		13
										9.86		10
	приказ Минстроя № 774/пр	СП	%	36						4.80		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
приказ Минстроя № 774/пр											
9	С999-0001	Всего по позиции	шт.	1	17 640.99	1	17 640.99	4 112.12	4.29	17 641	1 439
Прайс.Тройник с заглушкой для установки с УВГ Ду 50, 100 мм (17641/4,29=4112,12р) 2кв.2021г											
10	ТЕР 24-02-092-01	Всего по позиции	10 врезок	0.1	0.1	0.1	4 112.12	17 641	1 027	17 641	1 027
Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления, условный диаметр врезаемого газопровода до 50 мм											
1	ОТ						329.35	32.94	17.61	580	580
3	ЭМ						446.80	44.68	8.02	358	358
2	в т. ч. ОТМ						206.30	20.63	17.61	89	89
4	М								4.29		
ЗТМ			чел.-ч	26.69		2.67					
Итого по расценке											
ФОТ											
приказ Минстроя № 812/пр			%	117		117	98.25	32.94	8.02	580	580
приказ Минстроя № 774/пр			%	74		74	38.54	24.38		679	679
11	ТЕР 24-02-121-01	Всего по позиции	1 узел	1	1	1	161.17	2 135	1 165	2 135	1 165
Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 50 мм											
1	ОТ						37.94	37.94	17.61	668	668
3	ЭМ						52.17	52.17	8.02	418	418
2	в т. ч. ОТМ						18.52	18.52	17.61	79	79
4	М								4.29		
ЗТМ			чел.-ч	3.12		3.12					
Итого по расценке											
ФОТ											
приказ Минстроя № 812/пр			%	117		117	108.63	37.94	8.02	668	668
приказ Минстроя № 774/пр			%	74		74	44.39	28.08		782	782
12	ТЕР 24-02-123-01	Всего по позиции	100 м	0.005	0.005	0.005	181.10	2 441		2 441	
Подъем давления при испытании воздухом газопроводов высокого давления (до 0,6 МПа) условным диаметром до 50 мм											
1	ОТ						0.97	0.03	17.61		
3	ЭМ						5.07		8.02		
2	в т. ч. ОТМ						0.49		17.61		
4	М								4.29		
ЗТМ			чел.-ч	0.08							
Итого по расценке											
ФОТ											
приказ Минстроя № 812/пр			%	117		117	0.04				
приказ Минстроя № 774/пр			%	74		74					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по расценке											
							6.04		0.03		
ФОТ											
приказ Минстроя № 812/пр			%	117		117					
приказ Минстроя № 774/пр			%	74		74					
Всего по позиции											
13	ТЕР 24-02-124-01	Выдержка под давлением до 0,6 МПа при испытании на прочность и герметичность газопроводов условным диаметром 50-300 мм	1 участок испытания газопровода	1		1			0.03		9 400
	1 ОТ						170.24		170.24	17.61	2 998
	3 ЭМ						798.21		798.21	8.02	6 402
	2 в т. ч. ОТМ						85.12		85.12	17.61	1 499
	4 М									4.29	
	ЗТ		чел.-ч	14.00		14.00					
	ЗТМ		чел.-ч	7.00		7.00					
Итого по расценке											
							968.45		968.45		9 400
	ФОТ								255.36		4 497
приказ Минстроя № 812/пр			%	117		117			298.77		5 261
приказ Минстроя № 774/пр			%	74		74			188.97		3 328
Всего по позиции											
14	ТЕР 39-02-012-01	Рентгенографический контроль трубопровода через две стенки, диаметр трубопровода 60 мм, толщина стенки до 5 мм	1 снимок	1		1			1 456.19		17 989
	1 ОТ						16.33		16.33	17.61	288
	3 ЭМ						1.71		1.71	8.02	14
	2 в т. ч. ОТМ									17.61	
	4 М						5.70		5.70	4.29	24
	ЗТ		чел.-ч	1.00		1.00					
	ЗТМ		чел.-ч								
Итого по расценке											
							23.74		23.74		326
	ФОТ								16.33		288
приказ Минстроя № 812/пр			%	89		89			14.53		256
приказ Минстроя № 774/пр			%	45		45			7.35		130
Всего по позиции											
15	ТЕР 22-03-014-01	Приварка фланцев/заглушек к стальным трубопроводам диаметром 50 мм	1 фланец	1		1			45.62		712
	1 ОТ						5.19		5.19	17.61	91
	3 ЭМ						28.07		28.07	8.02	225
	2 в т. ч. ОТМ						4.08		4.08	17.61	72
	4 М						44.95		44.95	4.29	193
	ЗТ		чел.-ч	0.37		0.37					
	ЗТМ		чел.-ч	0.25		0.25					
Итого по расценке											
							78.21		78.21		509
	ФОТ								9.27		163

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
приказ Министра № 812/пр приказ Министра № 774/пр	НР		%	117		117			10.85		121
СТ			%	74		74			6.86		121
Всего по позиции									95.92		821
16 ТССЦ 301-3348	Заглушки стальные для труб диаметром 50 мм	шт.		1		1	10.08		10.08	4.29	43
17 ТЕР 24-02-021-01	Всего по позиции								10.08		43
Очистка изоляции газопровода условным диаметром 50-200 мм	1 м²			1.18		1.18					793
1 ОТ				0.6			23.40		16.57	17.61	292
3 ЭМ				0.6			88.16		62.42	8.02	501
2 в т. ч. ОТМ				0.6			14.30		10.12	17.61	178
4 М				0			180.68			4.29	
ЗТ			чел.-ч	2.04		1.44					
ЗТМ			чел.-ч	1.02		0.72					
Итого по расценке							292.24		78.99		793
ФОТ									26.69		470
приказ Министра № 812/пр	НР		%	117		117			31.23		550
приказ Министра № 774/пр	СТ		%	74		74			19.75		348
Всего по позиции									129.97		1 691
18 ТЕР 13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	1 м²	очищаемой поверхности	1.18		1.18					202
1 ОТ							9.70		11.45	17.61	202
3 ЭМ									8.02		
2 в т. ч. ОТМ									17.61		
4 М									4.29		
ЗТ			чел.-ч	0.90		1.06					
ЗТМ			чел.-ч								
Итого по расценке							9.70		11.45		202
ФОТ									11.45		202
приказ Министра № 812/пр	НР		%	94		94			10.76		190
приказ Министра № 774/пр	СТ		%	51		51			5.84		103
Всего по позиции									28.05		495
19 ТЕР 24-02-021-01	Изоляция комбинированным мастично-ленточным материалом типа ленты <Липам> сварных стыков газопроводов условным диаметром 50-200 мм	1 м²		0.95		0.95					1 799
1 ОТ							23.40		22.23	17.61	391
3 ЭМ							88.16		83.75	8.02	672
2 в т. ч. ОТМ							14.30		13.59	17.61	239
4 М							180.68		171.65	4.29	736
ЗТ			чел.-ч	2.04		1.94					
ЗТМ			чел.-ч	1.02		0.97					
Итого по расценке							292.24		277.63		1 799
ФОТ									35.82		630

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	ТЕР 01-02-055-03	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов 3	100 м³ грунта	0.01	0.01						519
		1 ОТ					2 946.80		29.47	17.61	519
		3 ЭМ							8.02		
		2 в т. ч. ОТМ							17.61		
		4 М							4.29		
		ЗТ	чел.-ч	278.00	2.78						
		Итого по расценке				2 946.80			29.47		519
		ФОТ							29.47		519
		НР	%	89	89				26.23		462
		СП	%	40	40				11.79		208
		приказ Министра № 812/пр									
		приказ Министра № 774/пр									
23	ТЕР 01-01-033-03	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 3	1000 м³ грунта	0.007	0.007						1 189
		1 ОТ									
		3 ЭМ					739.81		5.18	17.61	42
		2 в т. ч. ОТМ					145.25		1.02	8.02	18
		4 М							4.29		
		ЗТ	чел.-ч	10.36	0.07						
		Итого по расценке				739.81			5.18		42
		ФОТ							1.02		18
		НР	%	92	92				0.94		17
		СП	%	46	46				0.47		8
		приказ Министра № 812/пр									
		приказ Министра № 774/пр									
24	ТЕР 01-02-061-03	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 3	100 м³ грунта	0.01	0.01						67
		1 ОТ									
		3 ЭМ					1 147.08		11.47	17.61	202
		2 в т. ч. ОТМ							8.02		
		4 М							17.61		
		ЗТ	чел.-ч	121.00	1.21					4.29	
		Итого по расценке				1 147.08			11.47		202
		ФОТ							11.47		202
		НР	%	89	89				10.21		180
		СП	%	40	40				4.59		81
		приказ Министра № 812/пр									
		приказ Министра № 774/пр									
25	ТЕР 01-02-005-02	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 3-4	100 м³ уплотненного о грунта	0.08	0.08						463
		Всего по позиции				26.27					380

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											августа 2020 г.
1	ОТ						161.27		12.90	17.61	227
3	ЭМ						238.66		19.09	8.02	153
2	в т. ч. ОТМ						44.14		3.53	17.61	62
4	М									4.29	
ЗТ			чел.-ч	14.96		1.20					
ЗТМ			чел.-ч	3.63		0.29					
Итого по расценке											
	приказ Минстроя № 812/пр		%	92			399.93		31.99		380
	приказ Минстроя № 774/пр		%	46					16.43		289
			%						15.12		266
			%						7.56		133
Всего по позиции											
26	ТЕР 01-02-027-03	Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 3	1000 м ² спланированной площади	0.004		0.004			54.67		779
1	ОТ									17.61	5
3	ЭМ						165.15		0.66	8.02	5
2	в т. ч. ОТМ						24.33		0.10	17.61	2
4	М									4.29	
ЗТ			чел.-ч								
ЗТМ			чел.-ч	1.49		0.01					
Итого по расценке											
	приказ Минстроя № 812/пр		%	89			165.15		0.66		5
	приказ Минстроя № 774/пр		%	41					0.10		2
			%						0.09		2
			%						0.04		1
Всего по позиции											
27	ТЕР 01-01-016-02	Работа на отвале, группа грунтов 2-3 (разгрузка привозного материала)	1000 м ³ грунта	0.008		0.008			0.79		8
1	ОТ									17.61	28
3	ЭМ						35.99		0.29		5
2	в т. ч. ОТМ						357.63		2.86	8.02	23
4	М						64.83		0.52	17.61	9
ЗТ			чел.-ч	3.65		0.03	4.88		0.04	4.29	
ЗТМ			чел.-ч	3.97		0.03					
Итого по расценке											
	приказ Минстроя № 812/пр		%	92			398.50		3.19		28
	приказ Минстроя № 774/пр		%	46					0.81		14
			%						0.75		13
			%						0.37		6
Всего по позиции											
28	ТССЦ 408-0076	Материалы из отсевов дробления осадочных горных пород для строительных работ II класса, фракция до 40 мм, марка 300,200 (для благоустройства)	м ³	8		8	97.00		4.31	4.29	47
									776.00		3 329
Всего по позиции											
		Итого прямые затраты по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)							-776.00		3 329
		в том числе							891.39		4 785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							55.32		974
		эксплуатация машин и механизмов							60.03		482
		материальные ресурсы							776.04		3 329
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)							64.77		1 140
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)							58.37		1 028
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)							27.34		481
		Итого по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)							977.10		6 294
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							7 083.71		40 294
		ВСЕГО прямые затраты по смете									
		в том числе									
		оплата труда							460.12		6 742
		эксплуатация машин и механизмов							1 377.36		11 047
		материальные ресурсы							5 246.23		22 505
		Всего ФОТ (справочно)							603.08		9 259
		Всего накладные расходы							629.08		10 071
		Всего сметная прибыль							376.64		6 142
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							8 089.43		56 507

Итого по смете (в базисном и текущем уровнях цен)

Подпись