

ガス工事
見積金額算定基準

特定新設工事

室蘭ガス株式会社

2026年5月1日 改訂

1. 適用範囲

この見積金額算定基準は、当社の工事約款に基づき申し込まれたガス工事に適用します。

2. 適用区分

特定新設工事は以下の条件に全て該当する新設工事に適用します。

- (1)木質系建物
- (2)埋設配管を伴う工事
 - ①舗装・インターロッキングなど、路面復旧工事を伴わない土木工事
 - ②路面復旧工事・土砂入替工事が発生する場合は別途費用
- (3)家庭用として以下のいずれかのシステムを使用する工事であること
 - ①潜熱回収型給湯暖房(エコジョーズ給湯暖房)
 - ②潜熱回収型給湯(エコジョーズ給湯)
 - ③ガス発電給湯暖房(コレモ・エネファーム)
 - ④上記①～②に加え家庭用機器1台の新規設置に伴うガス工事
- (4)配管口径30A以下、配管総延長数40m以内の工事であること

3. 用語の定義

- (1)木質系建物
建物の壁及び床の構造を木質材料で建築する在来木造・2×4・木質プレハブ工法等の建物とします。
- (2)内管
お客さま敷地内に設備されるガス工作物の総称。また、ガスメーターを境界に一次側を灯外管、二次側を灯内管といいます。

4. ガス工事見積算定基準

- (1)配管の積算延長数は0.5m単位とし、端数は切上げ処理とします
- (2)基本工事一式に対してはガスメーター1台の設置に対する工事費とします
- (3)ガス栓取付工費、器具接続工費を含みます
- (4)ガス機器の取付工費は含まれておりません

5. 見積および工事費用について

(1) 見積の有効期限

見積書の有効期限は、原則発行日より1か月とします。また、見積有効期限内に工事契約等が行われない場合は、工事申し込みを取り消します。再申し込みがある場合は、別途見積書を発行します。

(2) 見積金額の変更

- ① 申込者の都合により工事内容に変更が生じた場合は、再見積りを行い精算させていただきます。
- ② 見積と工事実績との差が10%を超えた場合、再見積りを行います。
- ③ 申込者の都合により着工後に工事中止となった場合は、工事進捗に応じた費用をご請求します。

(3) 概算見積について

- ① 工事契約が年度を超える場合は、見積単価の改訂が行われるため概算見積として提出いたします。
- ② 工事内容が不確定で設計変更などが想定される場合は、概算見積として提出いたします。
- ③ 概算見積に使用する数量は、設計図書などから算定した数量の20%増で見積りを行います。
- ④ 概算見積の場合は、見積書上に概算であることを明記し、工事契約前に詳細の見積書の内容を確認いただき契約を行います。

特定新設工事

1. ガス工事費用

種別	単価	備考
基本工事費	51,720	1工事に対し必ず発生
内管埋設配管工事費(5m未満)	42,690	土木工事費含む
内管埋設配管工事費(5mを超え1m毎に)	8,800	
内管配管工事費(5m未満)	42,280	
内管配管工事費(5mを超え1m毎に)	7,610	

(円/件)

2. その他割増工費

(1) 時間外割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

種別	単価	備考
17時30分～22時00分 5時00分～8時00分	5,590	時間単価4,470円×1.25
22時00分～5時00分	6,710	時間単価4,470円×1.50

(円/時)

(2) 休日割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

休日対象日	割増率	備考
①日曜日、国民の祝日	6,040	・作業員:6,040円/人・時間
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

(円/人・時)

(3) 夜間・休日誘導員割増費用

休日対象日	割増率	備考
①土曜日・日曜日、国民の祝日	30%	ガス工事契約者の指定によるものに限る
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

※夜間は17時30分～8時までとする

(4) 運搬費割増工費

対象	割増率	備考
①駐車禁止区域及び運搬距離30m以上	800円/時	2時間目以降1時間あたり470円追加
②工事場所が6階以上の範囲	30%	材料費に適用

(5) 冬期割増工費

対象	割増率	備考
①12/21～3/31	50%	・土木費(舗装復旧・誘導員費除く)、屋外埋設配管工費に適用 ・対象期間外であっても寒波などで10cm以上路盤凍結が明らかな場合に適用

(6) 遠隔地交通費

対象	単価	備考
①白鳥台地区より伊達方面 ②登別市富岸川より苫小牧方面	4,800	

(円)

(7) 舗装部など掘削工費

対象	単価	備考
舗装切り・舗装壊し・土砂入替え	6,620	舗装復旧・産廃処理費は、別途とする

(円/m)

ガス工事
見積金額算定基準

特定増設工事

室蘭ガス株式会社

2026年5月1日 改訂

1. 適用範囲

この見積金額算定基準は、当社の工事約款に基づき申し込まれたガス工事に適用します。

2. 適用区分

特定増設工事は以下のいずれかの条件該当する増設工事に適用します。

特定増設工事(A)

(1) 家庭用の既設建物であること

- ① ガス管が経年管対象であり、そのすべてを入替るもの
- ② 入替対象となるガス管の口径が25Aまたは30A
- ③ 舗装・インターロッキングなど、路面復旧工事を伴わない土木工事

(2) 以下の①～③に関しては別途費用となります。

- ① ガスメーターの位置を変更する工事
- ② 屋外立上り管以降(灯内管)の工事
- ③ 舗装復旧・土砂入替などが発生する土木工事

特定増設工事(B)

(1) 既築木質系住宅であり、且つ次の①～③いずれかのガス器具新設にあたってのガス配管増設工事に適応します

- ① 潜熱回収型給湯暖房(エコジョーズ給湯暖房)
- ② 潜熱回収型給湯(エコジョーズ給湯)
- ③ ガス発電給湯暖房(コレモ・エネファーム)

(2) その他

- ① 既設灯内管からの取出し工事を含まず
- ② 増設機器へのガス配管増設、ガス栓類の取付け、ガス接続工事を含む。但し穴開け工費は別途費用とします

3. 用語の定義

(1) 木質系建物

建物の壁及び床の構造を木質材料で建築する在来木造・2×4・木質プレハブ工法等の建物とします。

(2) 内管

お客さま敷地内に設備されるガス工作物の総称。また、ガスメーターを境界に一次側を灯外管、二次側を灯内管といいます。

(3) 経年管

土中埋設ガス配管の内、白ガス管(亜鉛メッキ鋼管)で埋設されたガス管を経年管といいます。

4. 配管延長数算定基準

見積配管の延長数は0.5m単位とし、端数は切上げ処理とします。

5. 見積および工事費用について

(1) 見積の有効期限

見積書の有効期限は、原則発行日より1か月とします。また、見積有効期限内に工事契約等が行われない場合は、工事申し込みを取り消します。再申し込みがある場合は、別途見積書を発行します。

(2) 見積金額の変更

- ① 申込者の都合により工事内容に変更が生じた場合は、再見積を行います。
- ② 見積と工事实績との差が10%を超えた場合、再見積を行います。
- ③ 申込者の都合により着工後に工事中止となった場合は、工事進捗に応じた費用をご請求します。

(3) 概算見積について

- ① 工事契約が年度を超える場合は、見積単価の改訂が行われるため概算見積として提出いたします。
- ② 工事内容が不確定で設計変更などが想定される場合は、概算見積として提出いたします。
- ③ 概算見積に使用する数量は、設計図書などから算定した数量の20%増で見積を行います。
- ④ 概算見積の場合は、見積書上に概算であることを明記し、工事契約前に詳細の見積書の内容を確認いただき契約を行います。

特定増設工事(A)、特定工事(B)

1. ガス工事費用

(1) 特定増設工事(A)

種 別	単 価	備 考
基本工事費(5m未満)	58,680	土木工事費含む
内管理設配管工事費(5mを超え1m毎に)	8,900	

(円/件)

(2) 特定増設工事(B)

種 別	単 価	備 考
基本工事費(3m未満)	47,000	
内管工事費(3mを超え1m毎に)	7,550	

(円/件)

2. その他割増工費

(1) 時間外割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

種 別	単 価	備 考
17時30分～22時00分 5時00分～8時00分	5,590	時間単価4,470円×1.25
22時00分～5時00分	6,710	時間単価4,470円×1.50

(円/時)

(2) 休日割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

休日対象日	割増率	備 考
①日曜日、国民の祝日	6,040	・作業員:6,040円/人・時間
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

(円/人・時)

(3) 夜間・休日誘導員割増費用

休日対象日	割増率	備 考
①土曜日・日曜日、国民の祝日	30%	ガス工事契約者の指定によるものに限る
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

※夜間は17時30分～8時までとする

(4) 運搬費割増工費

対 象	割増率	備 考
①駐車禁止区域及び運搬距離30m以上	800円/時	2時間目以降1時間あたり470円追加
②工事場所が6階以上の範囲	30%	材料費に適用

(5) 冬期割増工費

対 象	割増率	備 考
①12/21～3/31	50%	・土木費(舗装復旧・誘導員費除く)、屋外埋設配管工費に適用 ・対象期間外であっても寒波などで10cm以上路盤凍結が明らかな場合に適用

(6) 遠隔地交通費

対 象	単 価	備 考
①白鳥台地区より伊達方面 ②登別市富岸川より苫小牧方面	4,800	

(円)

(7) 舗装部など掘削工費

対 象	単 価	備 考
舗装切り・舗装壊し・土砂入替	6,620	舗装復旧・産廃処理費は、別途とする

(円/m)

ガス工事
見積金額算定基準

簡易小工事

室蘭ガス株式会社

2026年5月1日 改訂

1. 適用範囲

この見積金額算定基準は、当社の工事約款に基づき申し込まれたガス工事に適用します。

2. 適用区分

簡易小工事は以下のいずれかの条件に該当する工事に適用します。

(1) ガス栓類の取替工事

(2) 立ち上がり配管以降であって、配管口径32A以下、配管延長数10m以内のもの

3. 用語の定義

(1) 木質系建物

建物の壁及び床の構造を木質材料で建築する在来木造・2×4・木質プレハブ工法等の建物とします。

(2) 内管

お客さま敷地内に設備されるガス工作物の総称。また、ガスメーターを境界に一次側を灯外管、二次側を灯内管といたします。

(3) 立ち上がり配管

土中埋設配管より突き出した配管であって、プラグを外すことでガスを遮断することが出来る仕組みのガス配管をいいます。

4. 配管延長数算定基準

見積り配管の延長数は0.5m単位とし、端数は切上げ処理とします。

5. その他

(1) 基本工事費は、2工程(2日分)を上限とし、3工程以降は追加となる

(2) 項目にない工費は、普通工事の見積単価を適用する

簡易小工事

1.ガス工事費用

(1)基本工事費

種 別	材料費	工費	単価
基本工事費(2行程毎)	-	4,160	4,160

※3～4工程の場合は2件、5～6工程は3件とし、以降同様の増加となります (円/件)

(2)器具ガス栓類工事費

種 別	規 格	材料費	工費	単価
1口ヒューズガス栓取替	9mm(ホースエンド・コンセント)	6,840	3,290	10,130
2口ヒューズガス栓取替	10mm(ホースエンド・コンセント)	9,930	3,290	13,220
可とう管ガス栓取替	15A	3,800	4,710	8,510
機器接続ガス栓取替	15A	6,500	2,730	9,230
	20A	6,390	2,950	9,340
可とう管ガス栓+強化ガスホース取替	15A+13mm	8,460	4,710	13,170
可とう管ガス栓+金属管フレキ取替	15A	7,160	4,710	11,870
ガス栓・器具接続外し	プラグ止め処理	140	2,080	2,220
検圧コック取付		-	2,410	2,410
継手のみ使用のガス栓増設	継手材料・工費込み ※コック取り外し含む	310	4,300	4,610

(円/個)

(3)機器接続具取替工事費

種 別	規 格	材料費	工費	単価
強化ガスホース取替	13mm(S型自在ユニオン込)	4,670	3,940	8,610
	20mm(S型自在ユニオン込)	7,470	3,940	11,410
金属管フレキ取替	15A	3,360	3,940	7,300
	20A	4,400	3,940	8,340

(円/個)

(4)ねじガス栓類取替工事費

種 別		規 格	材 料 費	工 費	単 価
ねじ ガス 栓	鋼管接続 (ユニオン継手 材料別途)	15A	2,610	4,160	6,770
		20A	4,970	4,370	9,340
		25A	4,010	5,140	9,150
		32A	6,860	6,890	13,750
	強化ガスホース接続取替	15A	7,270	4,160	11,430
		20A	12,440	4,370	16,810
	金属管フレキ接続取替	15A	5,970	4,160	10,130
		20A	9,370	4,370	13,740
	ユニオン接続脱着 (機器交換に適用)	15A・20A		2,950	2,950
		25A		3,840	3,840
32A			5,460	5,460	

(円/個)

(5)メータガス栓取替工事費

種 別	規 格	材 料 費	工 費	単 価
メーターガス栓取替 (ガスメーター脱着工費含む)	20A	4,050	5,250	9,300
	25A	5,450	6,130	11,580
	32A	6,860	7,320	14,180

(円/個)

(6)配管工事費

管種	口径	材料費	工費	単価	備考
鋼管 (SGP) ※管材×1m ※エルボ×2 ※ニップル×1 ※ステンサドル×1	15A	1,220	5,360	6,580	管材料・白継手類・防錆塗装(ねじ部)・支持金具(木造・PP・ステンサドル)を含む
	20A	1,540	5,680	7,220	
	25A	2,230	7,100	9,330	
	32A	3,250	8,630	11,880	
被覆鋼管 (PLS) ※管材×1m	20A	1,950	5,680	7,630	管材料・継手類・防錆塗装(ねじ部)を含む ねじ接続継手以外は別途
	25A	2,360	7,100	9,460	
	32A	3,010	8,630	11,640	
カラー鋼管(PLV) ※管材×1m ※ステンサドル×1 ※NPCリング×2 ※エルボ×2 ※ニップル×1	15A	2,080	5,360	7,440	管材料・PC継手類・支持金具(木造・PP・ステンサドル)を含む
	20A	2,580	5,680	8,260	
	25A	3,570	7,100	10,670	
	32A	5,170	8,630	13,800	
配管用 金属フレキ管 ※管材×1m	10A	560	1,840	2,400	管材料・支持金具(木造・PP・ステンサドル)を含む 継手類は別途
	15A	690	2,040	2,730	
	20A	890	2,400	3,290	
	25A	1,700	2,640	4,340	
ポリエチレン管 (PE) ※管材×1m ※ソケット×1	25A	1,050	3,820	4,870	管材料・EF継手を含む トランジション継手は別途
	30A	1,360	3,820	5,180	

(円/m)

(7)フレキよろい管配管工費

規格	屋外・屋内
15A	1,540
20A	1,860
25A	2,410
CD管	1,110

(円/m)

※材料費は別途とする

(8)配管撤去工事費

種別	口径	材料費	工費	単価
露出部であって 5m未満	~32A		5,470	5,470
露出部であって 5mを超え1m毎 ※	~32A		1,090	1,090

(円/m)

2. その他割増工費

(1) 時間外割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

種別	単価	備考
17時30分～22時00分 5時00分～8時00分	5,590	時間単価4,470円×1.25
22時00分～5時00分	6,710	時間単価4,470円×1.50

(円/時)

(2) 休日割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

休日対象日	割増率	備考
①日曜日、国民の祝日	6,040	・作業員:6,040円/人・時間
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

(円/人・時)

(3) 夜間・休日誘導員割増費用

休日対象日	割増率	備考
①土曜日・日曜日、国民の祝日	30%	ガス工事契約者の指定によるものに限る
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

※夜間は17時30分～8時までとする

(4) 運搬費割増工費

対象	割増率	備考
①駐車禁止区域及び運搬距離30m以上	800円/時	2時間目以降1時間あたり470円追加
②工事場所が6階以上の範囲	30%	材料費に適用

(5) 冬期割増工費

対象	割増率	備考
①12/21～3/31	50%	・土木費(舗装復旧・誘導員費除く)、屋外埋設配管工費に適用 ・対象期間外であっても寒波などで10cm以上路盤凍結が明らかな場合に適用

(6) 遠隔地交通費

対象	単価	備考
①白鳥台地区より伊達方面 ②登別市富岸川より苫小牧方面	4,800	

(円)

(7) 舗装部など掘削工費

対象	単価	備考
舗装切り・舗装壊し・土砂入替え	6,620	舗装復旧・産廃処理費は、別途とする

(円/m)

ガス工事
見積金額算定基準

普通工事

室蘭ガス株式会社

2026年5月1日 改訂

1. 適用範囲

この見積金額算定基準は、当社の工事約款に基づき申し込まれたガス工事に適用します。

2. 適用区分

普通工事は次の(1)～(4)全ての条件に該当しない工事に適応します。

(1)重要管理工事

(2)特定新設工事

(3)特定増設工事

(4)簡易小工事

3. 用語の定義

(1)木質系建物

建物の壁及び床の構造を木質材料で建築する在来木造・2×4・木質プレハブ工法等の建物とします。

(2)内管

お客さま敷地内に設備されるガス工作物の総称。また、ガスメーターを境界に一次側を灯外管、二次側を灯内管といいます。

4. 配管延長数算定基準

見積の配管の延長数は0.5m単位とし、端数は切上げ処理とします。

5. 見積区分

普通工事は次の(1)～(6)の区分で構成します。

(1)基本工事費

(2)配管費

(3)その他割増工費

(4)特別材料費

(5)土木工事費

(6)付帯工事費

1.基本工事費

(1)基本工事費

種別	材料費	工費	単価
基本工事費(2行程毎)		4,160	4,160

※3～4工程の場合は2件、5～6工程は3件とし、以降同様の増加となります (円/件)

2.配管費

(1)配管工事費

管種	口径	材料費	工費	単価	備考
鋼管 (SGP) ※管材×1m ※エルボ×2 ※ニップル×1 ※ステンサドル×1	15A	1,220	5,360	6,580	・管材料・白継手類・防錆塗装(ねじ部)・支持金具(木造・PP・ステンサドル)を含む
	20A	1,540	5,680	7,220	
	25A	2,230	7,100	9,330	
	32A	3,250	8,630	11,880	
	40A	3,920	9,620	13,540	
	50A	5,550	11,470	17,020	
被覆鋼管 (PLS) ※管材×1m	20A	1,950	5,680	7,630	管材料・継手類・防錆塗装(ねじ部)を含む ねじ接続継手以外は別途
	25A	2,360	7,100	9,460	
	32A	3,010	8,630	11,640	
	40A	3,340	9,620	12,960	
	50A	4,400	11,470	15,870	
カラー鋼管 (PLV) ※管材×1m ※ステンサドル×1 ※NPCリング×2 ※エルボ×2 ※ニップル×1	15A	2,080	5,360	7,440	管材料・PC継手類・支持金具(木造・PP・ステンサドル)を含む
	20A	2,580	5,680	8,260	
	25A	3,570	7,100	10,670	
	32A	5,170	8,630	13,800	
	40A	6,490	9,620	16,110	
	50A	8,290	11,470	19,760	
配管用 金属フレキ管 ※管材×1m	10A	560	1,840	2,400	管材料・支持金具(木造・PP・ステンサドル)を含む 継手類は別途
	15A	690	2,040	2,730	
	20A	890	2,400	3,290	
	25A	1,700	2,640	4,340	
ポリエチレン管 (PE) ※管材×1m ※ソケット×1	25A	1,050	3,820	4,870	管材料・EF継手を含む トランジション継手は別途
	30A	1,360	3,820	5,180	
	50A	2,510	5,870	8,380	

(円/m)

(2)ガス栓工事費

種別	規格	材料費	工費	単価
1口ヒューズガス栓取付	9mm(ホースエンド・コンセント)	6,840	2,410	9,250
2口ヒューズガス栓取付	10mm(ホースエンド・コンセント)	9,930	2,410	12,340
可とう管ガス栓取付	15A	3,800	2,410	6,210
壁ガス栓(埋込)取付	9mm(コンセント)	7,280	4,810	12,090
床ガス栓(埋込)取付	9mm(コンセント)	8,400	4,710	13,110
機器接続ガス栓取付	15A	6,500	2,080	8,580
	20A	6,390	2,080	8,470
ガス栓・器具接続(取外)	プラグ止め処理	140	1,430	1,570
埋込型ガス栓(取外)		140	1,760	1,900
機器接続ガス栓(取外)		140	1,430	1,570
検圧コック取付			2,410	2,410

(円/個)

(3)機器接続具工事費

種別	規格	材料費	工費	単価
金属管フレキ取付	15A	3,360	1,430	4,790
	20A	4,400	1,430	5,830
強化ガスホーズ取付	13mm	4,670	1,430	6,100
	20mm	7,470	1,430	8,900
	25mm	14,480	2,080	16,560
鋼管接続(ユニオン別途)	~25A		4,710	4,710
	~50A		6,890	6,890

(円/個)

(4)ねじガス栓類工事費

種別	規格	材料費	工費	単価
ねじガス栓 (取付)	15A	2,610	1,980	4,590
	20A	4,970	2,080	7,050
ねじガス栓 (取外)	15A	140	1,430	1,570
	20A	140	1,430	1,570

(円/個)

(5)メーターガス栓工事費

種 別	規 格	材 料 費	工 費	単 価
メーターガス栓 (取付)	15A	3,130	1,980	5,110
	20A	4,050	2,080	6,130
	25A	5,450	2,300	7,750
	32A	6,860	3,070	9,930
	40A	10,670	3,720	14,390
	50A	17,620	4,490	22,110
メーターガス栓 (取外)	15A	140	1,430	1,570
	20A	140	1,430	1,570
	25A	200	1,760	1,960
	32A	280	1,860	2,140
	40A	380	1,980	2,360
	50A	490	2,080	2,570

(円/個)

(6) ガスメーター工事費

種 別	規 格	材料費	工費	単価
ガスメーター取付費 (膜式・超音波)	1.6号	1,600	2,300	3,900
	2.5号	1,600	2,300	3,900
	4号	1,600	2,300	3,900
	6号	1,600	2,300	3,900
	10号	4,620	3,620	8,240
	16号	8,320	3,620	11,940
	25号	10,780	8,190	18,970
	40号	10,780	9,950	20,730
	TBX・NKZ		12,900	12,900
ガスメーター取外費 (膜式・超音波)	1.6号	280	890	1,170
	2.5号	280	890	1,170
	4号	280	890	1,170
	6号	400	890	1,290
	10号	400	1,110	1,510
	16号	750	1,110	1,860
	25号	970	2,850	3,820
	40号	970	3,500	4,470
	TBX・NKZ		4,490	4,490

種 別	規 格	材料費	工費	単価
メーターユニット取付費	1.6号	9,590	6,450	16,040
	2.5号	9,590	6,450	16,040
	4号	9,590	6,450	16,040
	6号	9,590	6,450	16,040

(円/台)

※隔測メーターの取付費は別途とする

※メーターユニオン・パッキン含む

※架台取付費は別途とする

※メーターユニットには、メーターガス栓を含む

(7)バルブ工事費

種別	規格	材料費	工費	単価
ネジボールバルブ取付費 (露出部) ※材料別途	15A		3,840	3,840
	20A		4,160	4,160
	25A		4,810	4,810
	32A		7,540	7,540
	40A		7,980	7,980
	50A		9,180	9,180
ネジボールバルブ取外費 (露出部) ※材料別途	15A		1,980	1,980
	20A		2,080	2,080
	25A		2,410	2,410
	32A		3,840	3,840
	40A		4,050	4,050
	50A		4,710	4,710
PEボールバルブ取付費(埋設部)	50A	77,930	28,290	106,220

(円/個)

※埋設バルブは、保護ボックスおよび台座本体・取付費含む

(8)フレキよろい管配管工費

規格	屋外・屋内
15A	1,540
20A	1,860
25A	2,410
CD管	1,110

(円/m)

※材料費は別途とする

(9) 取出工事費

種 別		規 格	材 料 費	工 費	単 価
露出部	分岐取出 (鋼管) ※チーズ以 外は材料別 途	15A	190	1,980	2,170
		20A	230	1,980	2,210
		25A	340	1,980	2,320
		32A	580	2,300	2,880
		40A	720	2,850	3,570
		50A	1,100	3,840	4,940
露出部	切断取出 (鋼管) ※チーズ以 外は材料別 途	~25A	340	2,850	3,190
		32A	580	3,720	4,300
		40A	720	5,460	6,180
		50A	1,100	7,000	8,100
埋設部	分岐取出 (鋼管) ※材料別途	~32A		5,680	5,680
		~50A		6,020	6,020
埋設部	切断取出 (鋼管) ※EF-T以 外は材料別 途	~32A	2,870	15,290	18,160
		~50A	4,720	15,290	20,010
PE管スクイズオフ切断取出 工費 (埋設)		25A	760	5,800	6,560
		30A	960	7,100	8,060
		50A	1,700	8,530	10,230
PE管スクイズオフ撤去工費 (埋設)		25A	900	4,160	5,060
		30A	1,180	5,030	6,210
		50A	2,330	6,020	8,350
切断取出し撤去費 (屋内外1か所) ※1か所2切断まで		~32A	270	4,710	4,980
		~50A	480	7,870	8,350
フレキ既設管切断工費		~25A		1,400	1,400

(円/箇所)

※取出口径は、新たに配管する口径をいう

(10)保護管取付費

種別	規格	材料費	工費	単価
保護管取付費	～40A	1,000	2,080	3,080
	～75A	1,120	2,520	3,640

(円/箇所)

※サイズは塩ビ管口径とする

(11)気密試験

種別	規格	材料費	工費	単価
気密試験			1,540	1,540

(円/回)

(12)配管撤去工事費

種別	口径	材料費	工費	単価
配管撤去費 (露出部)	～20A		770	770
	25A		770	770
	32A		890	890
	40A		890	890
	50A		990	990

(円/m)

(13)パーヅ費

種別	口径	材料費	工費	単価
パーヅ費	～20A		230	230
	25A		340	340
	32A		340	340
	40A		450	450
	50A		560	560

(円/m)

3. その他割増工費

(1) 時間外割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

種別	単価	備考
17時30分～22時00分 5時00分～8時00分	5,590	時間単価4,470円×1.25
22時00分～5時00分	6,710	時間単価4,470円×1.50

(円/時)

(2) 休日割増工費 (ガス工事契約者の指定によるものに限る)

休日対象日	割増率	備考
①日曜日、国民の祝日	6,040	・作業員:6,040円/人・時間
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

(円/人・時)

(3) 夜間・休日誘導員割増費用

休日対象日	割増率	備考
①土曜日・日曜日、国民の祝日	30%	ガス工事契約者の指定によるものに限る
②8/13～16、12/30・31、1/2～4		

※夜間は17時30分～8時までとする

(4) 運搬費割増工費

対象	割増率	備考
①駐車禁止区域及び運搬距離30m以上	800円/時	2時間目以降1時間あたり470円追加
②工事場所が6階以上の範囲	30%	材料費に適用

(5) 冬期割増工費

対象	割増率	備考
①12/21～3/31	50%	・土木費(舗装復旧・誘導員費除く)、屋外埋設配管工費に適用 ・対象期間外であっても寒波などで10cm以上路盤凍結が明らかな場合に適用

(6) 遠隔地交通費

対象	単価	備考
①白鳥台地区より伊達方面 ②登別市富岸川より苫小牧方面	4,800	

(円)

(7) 舗装部など掘削工費

対象	単価	備考
舗装切り・舗装壊し・土砂入替え	6,620	舗装復旧・産廃処理費は、別途とする

(円/m)

4.特別材料工事費

絶縁継手費

項目	口径	材料費	工費	単価
絶縁継手(ソケット)	20A	1,350		1,350
	25A	2,900		2,900
	32A	2,360		2,360
	40A	5,950		5,950
	50A	4,670		4,670

(円/個)

エキスパンジョン継手費

項目	口径	材料費	工費	単価
フランジ型フレキ(300) ※フランジ・ボルトナット・パッキン込	25A	10,830	4,930	15,760
	32A	12,660	4,930	17,590
	40A	11,860	6,780	18,640
	50A	14,870	6,780	21,650
フランジ型フレキ(500) ※フランジ・ボルトナット・パッキン込	25A	12,060	4,930	16,990
	32A	14,200	4,930	19,130
	40A	13,560	6,780	20,340
	50A	16,720	6,780	23,500
ユニオン型フレキ(300)	15A	2,050	4,930	6,980
	20A	2,640	4,930	7,570
	25A	4,160	4,930	9,090
	32A	4,250	4,930	9,180
	40A	5,270	6,780	12,050
	50A	6,980	6,780	13,760
ユニオン型フレキ(500)	15A	2,550	4,930	7,480
	20A	3,310	4,930	8,240
	25A	4,060	4,930	8,990
	32A	5,270	4,930	10,200
	40A	6,650	6,780	13,430
	50A	9,150	6,780	15,930

(円/本)

トランジション継手

項目	口径	材料費	工費	単価
メカニカルストレート ※パッキン込	25A	7,690	1,600	9,290
	30A	9,160	1,600	10,760
	50A	14,490	2,180	16,670
メカニカルエルボ ※パッキン込	25A	8,040	1,600	9,640
	30A	9,660	1,600	11,260
	50A	15,290	2,180	17,470
ライザー管	MTRS 30A×25A	4,220	1,550	5,770
トランジション付同径活管分岐継手	TR-SSB 50A	61,660		61,660

※トランジション付同径活管継手使用時は、取出し工事費を配管費に計上する (円/個)

マジックジョイント取付

項目	口径	材料費	工費	単価
マジックジョイント取付	20A×20A	21,870	3,290	25,160
	25A×25A	24,950	3,290	28,240
	32A×32A	31,730	3,720	35,450
	40A×32A	39,430	4,050	43,480
	50A×32A	42,510	4,810	47,320
	80A×50A	47,870	5,690	53,560
	100A×50A	76,500	6,570	83,070

(円/個)

ステン立管バンド

項目	口径	材料費	工費	単価
ステン立管バンド	~25A	1,010		1,010

(円/個)

接合継手

項目	口径	材料費	工費	単価
ハイパワーロック	15A	1,860		1,860
	20A	2,680		2,680
	25A	3,530		3,530
	32A	4,470		4,470
	40A	5,000		5,000
	50A	6,470		6,470
組フランジ	20A	2,700		2,700
	25A	2,860		2,860
	32A	4,220		4,220
	40A	4,540		4,540
	50A	5,310		5,310
白ユニオン	15A	530		530
	20A	650		650
	25A	790		790
	32A	1,160		1,160
	40A	1,560		1,560
	50A	2,140		2,140

(円/個)

フレキ管継手

項目	口径	材料費	工費	単価
片ねじソケット	10A×R1/2	1,110	770	1,880
	15A×R1/2	1,500	770	2,270
	20A×R1/2	1,910	770	2,680
	20A×R3/4	2,340	770	3,110
	25A×R1/2	3,000	770	3,770
	25A×R3/4	3,660	770	4,430
	25A×R1	3,660	770	4,430
内ねじソケット	15A×R1/2	2,690	770	3,460
	20A×R1/2	3,590	770	4,360
	25A×R3/4	3,810	770	4,580
フレキ管ソケット	10A	2,750	770	3,520
	15A	3,250	770	4,020
	20A	4,440	770	5,210
	25A	5,310	770	6,080
分岐チーズ	10A×10A×10A	4,960	1,110	6,070
	15A×10A×10A	5,440	1,110	6,550
	15A×10A×15A	5,740	1,110	6,850
	15A×15A×15A	6,150	1,110	7,260
	20A×20A×20A	7,940	1,110	9,050
	20A×15A×20A	7,940	1,110	9,050
枝ねじ分岐チーズ	15A×R1/2×15A	4,720	1,110	5,830
	20A×R1/2×20A	6,250	1,110	7,360
	25A×R1/2×25A	8,420	1,110	9,530
	25A×R3/4×25A	8,400	1,110	9,510

(円/個)

遮断弁取付

項目	口径	材料費	工費	単価
業務用遮断弁取付(KCV) ※材料別途	20A(LPG)		4,160	4,160
	25A(13A・LPG)		4,810	4,810
	32A(13A・LPG)		7,540	7,540
	40A(13A・LPG)		7,980	7,980
	50A(13A・LPG)		9,180	9,180
同上操作器取付 ※材料別途	VAC-300(20A~32A)		6,130	6,130
	VAC-310(40A~80A)		6,130	6,130
緊急遮断弁取付(MEV)※材料別途	50A		20,430	20,430
同上操作器取付 ※材料別途	ESC-88-S		40,850	40,850

(円/個)

メカニカル継手

項目	口径	材料費	工費	単価
PCMG-L ※パッキン込	25A	5,800		5,800
	32A	5,280		5,280
	40A	5,590		5,590
	50A	10,900		10,900
PCMG-S ※パッキン込	25A	5,060		5,060
	32A	6,370		6,370
	40A	6,890		6,890
	50A	10,990		10,990

(円/箇所)

耐火用接手

項目	口径	材料費	工費	単価
HGMソケット	HGM-S 15A	1,380		1,380
	HGM-S 20A	1,530		1,530
	HGM-S 25A	1,700		1,700
	HGM-I 32A	4,610		4,610
	HGM-I 40A	5,380		5,380
	HGM-I 50A	7,300		7,300
項目	口径	材料費	工費	単価
グリップ型継手	GG-50N 50A	12,020	1,430	13,450

(円/箇所)

内管スプレー

項目	材料費	工費	単価
内管スプレー	5,000	500	5,500

(円/箇所)

R2工法

項目	口径	材料費	工費	単価
コスモシール	~20A	1,600	1,690	3,290
	25A	2,000	1,690	3,690
	32A	2,500	1,690	4,190
	40A	2,900	1,690	4,590
	50A	4,100	2,210	6,310
	80A	5,500	2,210	7,710
	100A	7,000	2,210	9,210
	150A	9,800	2,210	12,010

(円/箇所)

5.土木工事費

掘削・埋戻し工事費

項目		材料費	工費	単価	
掘削埋戻し工事費	m ³	円/m ³	8,940	23,960	32,900
	~30A	円/m	2,260	8,000	10,260
	40A~50A	円/m	2,370	8,550	10,920

※根堀、埋戻し(砂・バラス)、残土処理を含む

※但し、掘削の深さが0.8mを超える場合は、重要管理工事Aの土木費m³単価を適用とする

舗装関連工事費

項目		材料費	工費	単価	
舗装切工費	3cm	円/m		990	990
	4cm			1,210	1,210
	8cm			2,300	2,300
	10cm			4,590	4,590
	12cm			5,580	5,580
	15cm			6,890	6,890
	20cm			7,440	7,440
舗装壊し	3cm	円/m ²		1,650	1,650
	4cm			2,410	2,410
	8cm			3,840	3,840
	10cm			5,360	5,360
	12cm			6,130	6,130
	15cm			7,000	7,000
	20cm			8,090	8,090
舗装復旧 ※誘導員込	~4cm	円/m ²		13,810	13,810
	~8cm			18,100	18,100
	~12cm			21,140	21,140
仮復旧	常温合材	円/m ²	2,620	1,860	4,480
産廃処分費		円/t		5,900	5,900
コンクリート壊し	厚~15cm	円/m ²		12,560	12,560
	厚~25cm	円/m ²		14,750	14,750
	鉄筋入り	円/m ²		21,630	21,630
コンクリート復旧	厚~15cm	円/m ²		48,480	48,480
	厚~25cm	円/m ²		60,310	60,310

伏越し費

項目		材料費	工費	単価	
伏越し費		円/箇所		7,220	7,220

その他

項目		単価
誘導員費	円/人・日	29,000
保安費	円/日	6,890
平板取外・取付	円/枚	2,080
玉砂利移設・復旧	円/m ²	2,730
除雪費	円/時間	3,070
覆工板設置	円/枚	4,490
インターロッキング取外・取付	円/m ²	54,390
インターロッキング取外のみ	円/m ²	17,050
Pチューブ施工費(50A) ※材料別途	円/m	150

※誘導員の土日祝日の割り増し費用は別途

6.付帯工事費

穴あけ費

項目	口径	厚さ	単価
穴あけ費(木部、サイディング部等)	~25φ	~25cm	2,200
	~50φ		2,630
	~80φ		4,590
	~100φ		5,140
穴あけ費(ブロック等)	~25φ	~25cm	3,840
	~50φ		5,690
	~80φ		7,660
	~100φ		8,190
穴あけ費(コンクリート)	~25φ	~15cm	8,420
	~50φ		10,490
	~80φ		19,010
	~100φ		19,560
	~25φ	~25cm	12,780
	~50φ		19,110
	~80φ		21,090
	~100φ		21,740
	~25φ	~35cm	19,110
	~50φ		28,190
	~80φ		35,060
	~100φ		38,220
特殊穴あけ費			23,800

(円/箇所)

塗装費 (材工共)

項目	口径	単価
塗装費(シルバー)	~25A	1,090
	~50A	1,430
塗装費(カラー)	~25A	1,640
	~50A	1,750

(円/m)

防食工事費 (材工共)

項目	口径	単価
防食テープ巻(直管部) /m	~25A	1,090
	~50A	1,420
防食テープ巻(継手部) /箇所	~25A	880
	~50A	1,090

(円/m、円/箇所)

特殊支持工費（材工共）

項目	口径	単価
特殊支持工費(コンクリート等)	～25A	2,510
	～50A	3,390

※架台作成等必要な場合、別途実費を計上する。

(円/箇所)

※材料はPPまたはステンサドルで計上しているが他の材料は別計上とする。

スリーブ入れ工費（材工共）

項目	口径	材料費	工費	単価
スリーブ入れ工費(壁、スラブ)	～100φ	750	2,080	2,830
スリーブ入れ工費(防水)	～100φ	5,720	11,470	17,190

※スリーブ入れ工費(防水)には、穴埋めを含む

(円/箇所)

ビルトインコンロ取付

項目	口径	材料費	工費	単価
ビルトインコンロ取付			8,210	8,210
ビルトインコンロ取外			2,000	2,000
点検口取付		1,500	2,530	4,030

※その他の加工等ある場合は別途計上する。

(円/台)

プロパン工事関連

項目	規格	材料費	工費	単価
調整器取付	～8kg以内		1,110	1,110
	～10kg未満		2,300	2,300
	10k以上		8,310	8,310
調整器取外	～8kg以内		560	560
	～10kg未満		670	670
	10k以上～		770	770
閉止弁取付	15A		1,980	1,980
	20A		2,080	2,080
閉止弁取外	15A		1,430	1,430
	20A		1,430	1,430
集合装置取付(フランジ型)	～8本タイプ未満		4,810	4,810
	8本タイプ以上		5,460	5,460
ボンベチェーン取付(木造)	円/本	700	670	1,370
ボンベチェーン取付(鉄骨)	円/本	700	3,070	3,770
ボンベチェーン取付(鉄筋)	円/本	700	4,160	4,860
ボンベチェーン取外	円/本		340	340
ボンベマット取付	円/枚		770	770
ボンベマット取外	円/枚		340	340
収納庫設置費(組立含む)	～50kg*2本	1,420	16,610	18,030
	50kg連結	2,830	24,690	27,520
	物置型	2,830	32,990	35,820
プロパンボンベ架台組立取付	HYS-50	1,420	17,920	19,340
バルク貯槽設置費	～298kg未満	1,070	11,590	12,660
	298以上～	1,070	14,320	15,390
LPG容器配送	20kg/本		770	770
	50kg/本		1,210	1,210

※集合装置取付時の鉄筋の場合は、別途支持金具適用単価に基づく。