

内管工事費見積単価表

〔木質系建物単価〕

平成30年 8月 1日申し込み分より適用

東彩ガス株式会社

目 次

1.適用範囲	(6)
2.用語の定義	(6)
3.支払延長の算出方法	(7)
4.その他	(7)
5.算出方法	(7)
見積項目の構成	(7)
見積項目の算出	(8)
A. 基本工事費	(9)
A-1 基本工事費	(9)
A-1-1 基本工事費	(9)
B. パック工事費	(10)
B-1 フレキラインパック	(10)
B-1-1 フレキライン	(10)
B-1-2 パルーツフレキライン	(10)
C. 配管連絡工事費	(11)
C-1 管 類	(11)
C-1-1 鋼管・PE管	(11)
C-1-2 フレキ管 (増設工事に適用)	(11)
C-1-3 既設管取外・取付	(11)
C-2 供給管用PE	(12)
C-3 切断取出	(12)
C-3-1 切断取出	(12)
C-3-2 その他取出	(12)
C-4 配管撤去	(12)
C-5 溶接労務費	(12)
D. ガス栓等取付工事費	(13)

D-1 ガス栓	.....	( 13)
D-1-1 鋼管用	.....	( 13)
D-1-2 フレキ用	.....	( 13)
D-2 ネジガス栓	.....	( 14)
D-2-1 鋼管用ネジガス栓	.....	( 14)
D-2-2 鋼管用可とう管ガス栓	.....	( 14)
D-2-3 フレキ用ネジガス栓	.....	( 14)
D-2-4 フレキ用UI・ULネジガス栓	.....	( 14)
D-3 ボールバルブ	.....	( 13)
D-3-1 埋設ボールバルブ取付	.....	( 14)
D-4 ガス栓・バルブ類取付・取外	.....	( 14)
D-4-1 ガス栓取付	.....	( 14)
D-4-2 ガス栓取外	.....	( 14)
D-4-3 ネジガス栓バルブ類取付	.....	( 15)
D-4-4 ネジガス栓バルブ類取外	.....	( 15)
D-5 交換部品	.....	( 15)
E. メーター等取付工事費	.....	( 15)
E-1 メーター	.....	( 15)
E-1-1 メーター取付	.....	( 15)
E-1-2 メーター取外	.....	( 15)
E-1-3 通過メーター	.....	( 15)
E-1-4 メーターバイパス	.....	( 15)
E-1-5 メーターユニオン	.....	( 15)
E-1-6 メーター架台	.....	( 15)
F. 特別工事費	.....	( 16)
F-1 絶縁材料	.....	( 16)
F-1-1 絶縁材料	.....	( 16)
F-2 沈下対策	.....	( 16)
F-2-1 ブレード継手	.....	( 16)
F-3 接続具	.....	( 16)
F-3-1 強化ガスホース	.....	( 16)
F-3-2 金属可とう管	.....	( 17)
F-3-3 ユニオン継手	.....	( 17)
F-3-4 IMS継手	.....	( 17)

F-3-5	PCM継手	(17)
F-5	支持金具	(17)
F-5-1	鋼製支持金具	(17)
F-5-2	ステンレス製支持金具(製作・規格)	(17)
F-5-3	ステンレス製支持金具(立バンドT・吊りバンド割・床バンド)	(18)
F-5-4	メーター支持金具	(18)
F-6	特殊材料	(18)
F-6-1	検圧プラグ	(18)
F-6-2	表示杭	(18)
F-6-3	ヘッダ	(18)
F-6-4	化粧キャップ	(18)
F-6-5	メーターガス栓保安用カバー	(18)
F-6-6	フランジ	(18)
F-7	ピット	(19)
F-8	ガス遮断弁	(19)
F-8-1	業務用ガス遮断弁	(19)
F-8-2	操作器	(19)
F-8-3	付帯設備	(19)
G.	付帯工事費	(19)
G-1	砕石・砂入替	(19)
G-2	スリーブ	(19)
G-2-1	スリーブ	(19)
G-3	貫通・補修	(20)
G-3-1	ダイヤモンドコア	(20)
G-3-2	鉄板貫通	(20)
G-3-3	防水モルタル補修	(20)
G-3-4	エポキシモルタル補修	(20)
G-4	舗装版工事	(20)
G-4-1	AC/コンクリート壊し・補修	(20)
G-5	溝壊し・補修	(20)
G-5-1	溝壊し	(20)
G-5-2	補修	(20)
G-6	足場工事	(21)

G-6-1 ローリングタワー	.....	( 21)
G-6-2 高所作業車(屋内)	.....	( 21)
G-6-3 高所作業車(屋外)	.....	( 21)
G-7 塗装	.....	( 21)
G-8 芝張替	.....	( 21)
G-9 特殊工事	.....	( 21)
G-9-1 擁壁内掘削	.....	( 21)
G-10 写真撮影費	.....	( 21)
H. 割増工事費	.....	( 22)
夜間	.....	( 22)
休日	.....	( 22)
運搬	.....	( 22)

1.適用範囲

本単価は、木質系建物、鉄骨系建物の内管工事に適用します。ただし、鉄筋鉄骨コンクリート建物であっても、小規模な工事等は適用範囲とする場合があります。工事種別により適用する単価は、以下のとおりとします。

工事種別		適用する単価。
新設	取付メーター10個未満	本単価表を適用します。
	取付メーター10個以上	別冊特殊単価表を適用します。
	鉄筋鉄骨コンクリート建物	
増設 ^{※1} ・入替・取替		本単価表を適用します。
撤去(配管を伴わないもの)		本単価表の撤去工事単価を適用します。

※1 ただし、パルーフレキライン工事(8A)に該当する場合は除きます。

2.用語の定義

本単価で使用する用語の定義は以下のとおりとします。

(1) 工事種別

①新設工事

新規にガスメーターを取り付ける工事。
新規にガス設備を使用する用途があるもので、ガスメーターを取り付ける前の一次工事など。
他燃料(LPG等)から都市ガスへの切り替え工事。

②増設工事

既設ガス設備にガス栓等を増やす工事。
既設ガス管・ガス栓等の入れ替え・取り替え工事。
移設・切り廻しにかかわる工事。
ガス漏洩時の引き直し工事。
経年によるガス管入替工事。
他燃料機器からの切替等で、既設ガス設備を利用し配管を行う場合。

③入替・取替工事

既設のガス設備を入替・取替する工事。

④撤去工事

既設ガス設備を撤去する工事。

(2) 建物種別

①木質系建物

建物の壁および床の構造を木質材料で建築する建物（ただし、鉄骨系建物で壁・床造が木質材料で建築する建物含む）
(在来工法・2×4・木質系プレハブ工法 等)

②鉄骨系建物

鉄骨軸組み建物の壁または床構造のいずれかを軽量発砲コンクリート板(ALC)、セラミック板など、工場であらかじめ作成した型材によって建築する建物。

③コンクリート系建物

鉄筋・鉄骨コンクリート(SRC)コンクリートブロック(BC)、PC壁構造の建物

(3) 特別材料費

お客様の申込みまたは工事個所の状況により、特殊な材料を要する場合の工事費用。

(4) 特別工事費

お客様の申込みまたは工事個所の状況により、特殊の工程を要する場合の工事費用。

(5) 付帯工事費

はつり、穴あけ、補修・塗装・吊振金具等配管に付帯する工事が発生した場合の工事費用。

(6) 割増工事費

夜間工事費・休日割増工事費・小運搬割増工事の加算額の取扱いは以下によります。

① 夜間割増

お客様の申込みにより、午後7時から翌日の午前6時までの間に工事を行う場合に適用します。

② 休日割増

お客様のお申し込みにより休日に工事を行う場合に適用します。
この場合の休日とは、日曜日及び国民の休日に関する法律に規程する休日ならびに、当社で定めた1月2日・1月3日・1月4日・12月31日下記の日をいいます。

③ 運搬割増

工事場所の状況により、工作車の駐車位置から、ガス工事を行う家屋までの距離が30メートルをこえる場所の工事
でその工事費に適用します。
また、30メートル以下であっても、商業地域等で材料の運搬に支障をきたすなど作業困難な工事に適用します。た
だし、敷地内に工作車の駐車場が確保できる場合は除きます。

3.見積延長の計算方法

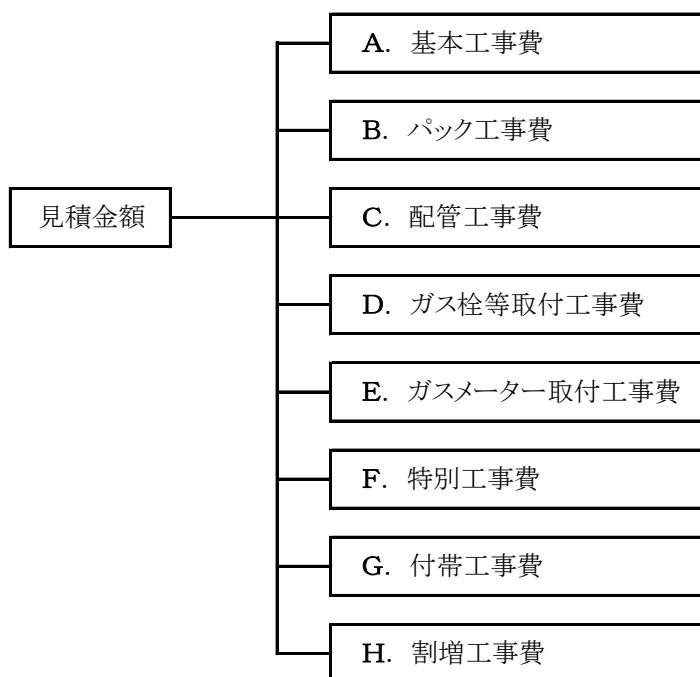
見積延長の計算は、管種・口径別に0.5m単位とし、端数は切り捨てます。ただし延長が0.5m未満のときは0.5mと
します。

4.その他

- (1) 本単価に記載されている単価は、消費税は含まれていません。消費税は、別途申し受けます。
- (2) 本単価に記載のない事項については、別表を参照。本単価・別表に記載のないものは別途個別見積します。

5.算出方法

見積項目の構成



見積項目の算出

$$\boxed{\text{支払金額}} = A + B + C + D + E + F + G + H$$

A. 基本工事費

・メーター基本工事費・基本工事費(20A)
基本工事費(増設)・基本工事費(ニップル増設)・基本工事費(取替)・基本工事費(撤去)

B. パック工事費

・フレキラインパック(ライン) ・パルード

C. 配管連絡工事費

・管類 ・供給管用PE ・切断取出 ・配管撤去 ・溶接労務費

D. ガス栓等取付工事費

・ガス栓 ・ネジガス栓 ・ボールバルブ ・ガス栓・バルブ類取付・取外
・交換部品

E. メーター取付工事費

・メーター

F. 特別工事費

・絶縁材料 ・沈下対策 ・接 続 具 ・支持金具 ・特殊材料
・ピ ッ ト ・ガス遮断弁

G. 付帯工事費

・碎石・砂入替 ・スリーブ ・貫通・補修 ・舗装版工事 ・溝壊し・補修
・足場工事 ・塗 装 ・芝 張 替 ・特殊工事 ・パージ
・写真撮影費

H. 割増工事費

・休日割増 ・夜間割増 ・運搬割増

基本工事費

A-1 基本工事費

A-1-1 基本工事費

[円(税込)／一式]

新設	メーター基本工事費	23,661
	基本工事費(20A)	19,965
増設	基本工事費(増設)	8,767
	基本工事費(ニップル増設)	3,564
	基本工事費(取替)	1,584
撤去	基本工事費(撤去)	4,554

メーター基本工事費

メーター廻りの配管が32A以下の標準的なメーター組立に適用する。
(メーター取付・メーター立管・メーターガス栓またはUMネジガス栓・配管支持金具・検圧プラグ等含む)

基本工事費(増設)

経年管工事は本単価を適用する。
小工事に伴う基本工事は本単価を適用する。(ただし当社器具販売に係る工事以外の工事)

基本工事費(ニップル増設)

増設工事のうち、配管を延長または短縮することなくガス栓の増設、取替えをする工事であって、継手及びニップルのみで配管するもの。また所定の継手の総延長は20cm未満とする。
ガスの一時遮断、機械損料等の最低補償料。
当社の器具販売に伴う取替工事に適用。

基本工事費(取替)

ガス配管を伴わない既設ガス栓のみを取り替える工事に適用する。

基本工事費(撤去)

新設及び増設工事を伴う物件には、適用外
撤去工事に適用するものであって、切断プラグ止め、機械損料等の最低補償料。

パック工事費

B-1 フレキラインパック

B-1-1 フレキライン [円(税込)/ライン]

Aライン	23,045	Aライン(L)	18,854
Bライン	12,100	Bライン(L)	12,100

※(L)はLPG専用配管工事

※ 新設工事について適用する。(増設工事であってメーター回りからガス栓まで全て新規配管する場合など含む)

Aライン

Aライン (L)

メーター1個につき第1栓、第2栓に適用。
(片ネジソケット・フレキ管・継手・防護措置・支持金具・ガス栓等・
他燃料からの切替工事においてはライン末端での既設管への結び込みを含む)

Bライン

Bライン (L)

メーター1個につき第3栓以降に適用。
(片ネジソケット・フレキ管・継手・防護措置・支持金具・ガス栓等・
他燃料からの切替工事においてはライン末端での既設管への結び込みを含む)

※ ただし、土中分岐を行う場合は、別途下記の金額を支払致します。

B-1-1-1 チーズカバー [円(税込)/個所]

分岐チーズカバー	6,248
----------	-------

※ 材料労務込み

単独工事費

※当社の器具販売に係る工事

B-1-2 パルーフレキライン [円(税込)/ライン]

P5ライン	16,390
P10ライン	19,140
P15ライン	21,560
P20ライン	24,420
ケース配管	330/0.5m

P5ライン

管延長5m以下に適用。
(取り出し部材・ガス栓継手・防護措置・支持金具・ガス栓等含む)

P10ライン

管延長5mを超え10m以下に適用。
(取り出し部材・ガス栓継手・防護措置・支持金具・ガス栓等含む)

P15ライン

管延長10mを超え15m以下に適用。
(取り出し部材・ガス栓継手・防護措置・支持金具・ガス栓等含む)

P20ライン

管延長15mを超え20m以下に適用。
(取り出し部材・ガス栓継手・防護措置・支持金具・ガス栓等含む)

※パルーフレキ工法

増設工事のうち、8Aフレキ管により施工されるものであって、
機器の仕様が5.82kW/h以内となるもの。
取出しする既設管がフレキ管の場合には、9m以下であること。
増設するガス栓がヒューズガス栓の場合には、15m以下であること。
増設するガス栓がネジガス栓の場合には、20m以下であること。

配管連絡工事費

C-1 管 類

C-1-1 鋼管・PE管

[円(税込)/m]

		15A	20A	25A	30A/32A	40A	50A
白ガス管 (ネジ接続)	材+労	2,211	2,563	3,300	4,356	5,027	6,798
カラー鋼管 (P C)	材+労	2,442	2,761	3,399	4,378	5,060	6,743
PLS鋼管 (P C)	材+労	2,838	3,124	3,663	4,763	5,588	7,744
PLS鋼管 (PCM)	材+労		3,542	4,158	5,368	6,270	8,624
P E 管	材+労			2,805	2,992		4,433
先行灯外管 P E	材+労				2,992		
先行灯外管 (推進)PE	材+労				550		

※ 配管延長には、立バンド・吊バンド・床バンドを含む。ただし耐震支持金具は含まない。

※ 配管支持金具がSUSとなるものは別途計上する。

C-1-2 フレキ管 (増設工事に適用)

[円(税込)/m]

		10A	15A	20A	25A
フレキ管	材+労	1,221	1,485	1,859	2,343
CD付 フレキ管	材+労	2,464	2,739	3,201	3,707
ケース配管	材+労	2,563	2,860	3,553	3,839

※ 配管支持具・接続部材(片ネジソケット等)防護管等含む。

※ ケース配管にはフレキ管含む。

C-1-3 既設管取外・取付

[円(税込)/m]

		15A以下	20A	25A	30A/32A	40A	50A
露 出 管		2,013	2,299	2,816	3,685	4,290	5,709
埋 設 管		2,640	2,893	3,388	4,455	5,313	7,535

※ 配管は既設の配管支持金具を使用する。配管支持金具の交換となるものは別途計上。

※ 埋設管は掘削費・埋戻し費用を含む。付帯工事は別途計上。

C-2 供給管用PE

[円(税込)/m]

		25A	30A	50A
供給管用PE	材+労	2,805	2,992	4,433
供給管用 (推進)PE	材+労		550	

C-3 切断取出

C-3-1 切断取出

[円(税込)/個]

			15A以下	20A	25A	30A/32A	40A	50A
埋	鋼管	材+労		5,896	7,359	9,746	11,561	17,754
	PE	材+労			2,959	3,773		6,765
設	CD管 付フレキ	材+労	6,578	7,293	7,898			
露	鋼管	材+労	3,289	3,828	4,939	7,568	10,692	14,080
	フレキ管	材+労	3,773	4,356	4,620			

C-3-2 その他取出

[円(税込)/個所]

穿孔取出	材+労	3,333
------	-----	-------

C-4 配管撤去

[円(税込)/m]

	20A	25A	30A/32A	40A	50A
ガス管撤去(埋設)	616	715	946	1,133	1,595
ガス管撤去(露出)	484	605	792	913	1,210

※ 埋設撤去には掘削費(AC等別途)含む。

C-5 溶接労務費

[円(税込)/個所]

	50A
溶接労務費	9,845

※ 溶接に係わる材料費含む。

ガス栓等取付工事費

D-1 ガス栓

D-1-1 鋼管用

[円(税込)／個]

栓	種	材料費	労務費	材料+労務
9.5mm	LAコンセントヒューズ	2,530	803	3,333
	LBコンセントヒューズ	2,893	803	3,696
	LBヒューズ	2,662	803	3,465
	LAヒューズ	2,442	803	3,245
	壁用コンセントヒューズ	4,521	1,210	5,731
	壁用スリーブ	4,840	1,210	6,050
	床用コンセントヒューズ	6,028	1,210	7,238
	LBペアヒューズ	5,060	803	5,863
	LB2口ヒューズ	4,939	803	5,742
	LB2口コンセントヒューズ	5,005	803	5,808
	LAペアヒューズ	5,214	803	6,017
	LA2口ヒューズ	4,939	803	5,742
	LA2口コンセントヒューズ	5,038	803	5,841
	ガスコンセントS露出	2,783	803	3,586
	ガスコンセントW露出	6,171	803	6,974
13mm	LAヒューズ	2,453	803	3,256
	LBヒューズ	2,805	803	3,608

D-1-2 フレキ用

[円(税込)／個]

栓	種	材料費	労務費	材料+労務
9.5mm	LAコンセントヒューズ	4,543	803	5,346
	LBコンセントヒューズ	4,213	803	5,016
	LBヒューズ	4,246	803	5,049
	LBペアヒューズ	7,370	803	8,173
	壁用コンセントヒューズ	5,005	1,210	6,215
	床用コンセントヒューズ	5,621	1,210	6,831
	フレキ増設用壁ヒューズ	5,852	1,210	7,062
ガス コンセント 9.5mm	S露出	7,766	803	8,569
	W露出	7,172	803	7,975
	S埋込	4,510	1,210	5,720
	W埋込	7,711	1,210	8,921
	埋込床	4,675	1,210	5,885
	埋込E付	5,390	1,210	6,600
	壁貫通	4,598	1,210	5,808
	増設用	4,213	1,210	5,423
	防水型(屋外用)	4,730	1,210	5,940
付属品	コンクリート壁固定枠	1,683		1,683
	フレキ固定金具	748	803	1,551

D-2 ネジガス栓

D-2-1 鋼管用ネジガス栓

[円(税込)/個]

		15A	20A	25A	32A	40A	50A
ネジガス栓	材+労	2,915	3,564	4,400			
メーターガス栓	材+労		2,915	3,729	5,170	7,007	9,603
UMガス栓 20A	材+労	UMガス栓		UMガス栓(出側)			
		3,685		3,223			
分岐バルブ	材+労		3,025	3,542	6,061	7,601	10,780
チャッキバルブ	材+労			5,500	7,931	10,109	16,313

D-2-2 鋼管用可とう管ガス栓

[円(税込)/個]

	材料費	労務費	材+労
I型可とう管ガス栓	1,804	803	2,607
L型可とう管ガス栓	1,804	803	2,607

D-2-3 フレキ用ネジガス栓

[円(税込)/個]

	材料費	労務費	材+労
LAネジガス栓	3,146	803	3,949

※ I型・L型に台座を使用する場合を含む。

D-2-4 フレキ用UI・ULネジガス栓

[円(税込)/個]

		10A×15A	15A×15A	20A×15A	20A×20A	25A×20A
UI型 ネジガス栓	材+労	3,212	3,278	3,575	3,982	4,301
UL型 ネジガス栓	材+労	3,091	3,113	3,740	4,004	

D-3 ボールバルブ

D-3-1 埋設ボールバルブ

[円(税込)/個]

		25A	30A	50A
PE埋設ボールバルブ	材+労	13,915	28,963	40,117

D-4 ガス栓・バルブ類取付・取外

D-4-1 ガス栓取付

[円(税込)/個所]

露出ガス栓取付	803
埋込ガス栓取付	1,210

D-4-2 ガス栓取外

[円(税込)/個所]

露出ガス栓取外	264
埋込ガス栓取外	418

D-4-3 ネジガス栓・バルブ類取付 [円(税込)/個所]

	25A	30A	50A
PE埋設ボールバルブ取付	1,067	1,089	1,650
露出バルブN取付	1,034	1,265	1,540

D-4-4 ネジガス栓・バルブ類取外 [円(税込)/個所]

	25A	30A	50A
PE埋設ボールバルブ取外	363	363	561
露出バルブN取外	308	352	484

D-5 交換部品

[円(税込)/個所]

		材料費	労務費	材料費+労務費
9.5mm	埋込1口カラン用	5,313	803	6,116
	埋込2口カラン用	5,489	803	6,292
	両面カラン用	5,830	803	6,633
	壁コンセント用	5,313	803	6,116
	床ボックス用	4,422	803	5,225
	床コンセント用	4,609	803	5,412

メーター等取付工事費

E-1 メーター

E-1-1 メーター取付 [円(税込)/個所]

メーター取付	6(ρ/H)以下(K10含)	10(ρ/H)	16(ρ/H)	25(ρ/H)
	1,034	2,618	2,618	5,643

※ メーター単体取付労務。

E-1-2 メーター取外 [円(税込)/個所]

メーター取外	6(ρ/H)以下(K10含)	10(ρ/H)	16(ρ/H)	25(ρ/H)
	396	1,034	1,034	2,255

※ メーター単体取外労務。

E-1-3 通過メーター [円(税込)/個]

通過Nメーター				10(ρ/H)	16(ρ/H)	25(ρ/H)
				74,426	77,055	151,602

※ 取付労務費は別途計上

E-1-4 メーターバイパス [円(税込)/個所]

	材料費	労務費	材料費+労務費
40Aメーターバイパス(ネジ)	13,827	2,662	16,489
40Aメーターバイパス(溶接)	13,827	29,458	43,285

※ 溶接はバイパス取出部がソケット溶接となるもの。ソケット・溶接労務費含む。

E-1-5 メーターユニオン [円(税込)/組]

	~6(ρ/H)	K10(ρ/H)	10(ρ/H)	16(ρ/H)	25・40(ρ/H)
ユニオン出入管	2,178	2,277	4,125	4,796	7,568

※ 材料費のみ(労務費は配管費に含む)

E-1-6 メーター架台 [円(税込)/組]

レジメーター台	9,812
---------	-------

※ 2個一組

※ 基礎工事を必要としない場所に限る

特別工事費

F-1 絶縁材料

F-1-1 絶縁材料

[円(税込)/個]

		15A	20A	25A	32A	40A	50A
PC絶縁継手	材+労	1,617	1,925	2,332	2,948	3,542	4,334

F-2 沈下対策

F-2-1 ブレード巻き継手

[円(税込)/個]

		25A×500	32A×500	40A×500	50A×500
ブレード巻き継手(U)	材+労	7,744	10,428	12,837	17,149
ブレード巻き継手(F)	材+労	7,744	10,120	11,803	14,663

※ (U)はユニオン接続・(F)はフランジ接続。

F-3 接続具

F-3-1 強化ガスホース

[円(税込)/個]

強化ガスホース(S・L型)	材料費	労務費	材料費+労務費	
15A	×200L	1,386	1,155	2,541
	×300L	1,485	1,155	2,640
	×400L	1,617	1,155	2,772
	×500L	1,738	1,155	2,893
	×600L	1,859	1,155	3,014
	×700L	2,002	1,155	3,157
	×800L	2,112	1,155	3,267
	×900L	2,255	1,155	3,410
×1000L	2,343	1,155	3,498	
15A・9.5	バンド取付	1,826円/m		1,826円/m
20A	×200L	3,080	1,155	4,235
	×300L	3,223	1,155	4,378
	×400L	3,399	1,155	4,554
	×500L	3,553	1,155	4,708
	×600L	3,718	1,155	4,873
	×700L	3,872	1,155	5,027
	×800L	4,026	1,155	5,181
	×900L	4,191	1,155	5,346
×1000L	4,367	1,155	5,522	
25A	×200L	5,203	1,155	6,358
	×300L	5,445	1,155	6,600
	×400L	5,698	1,155	6,853
	×500L	5,951	1,155	7,106
	×600L	6,204	1,155	7,359
	×700L	6,446	1,155	7,601
	×800L	6,699	1,155	7,854
	×900L	6,941	1,155	8,096
×1000L	7,183	1,155	8,338	

F-3-2 製作強化ガスホース

[円(税込)/セット]

製作用強化ホースアダプタ15A		
材料費	労務費	合計
1,738	1,155	2,893

[円(税込)/セット]

製作用強化ホースアダプタ20A		
材料費	労務費	合計
3,993	1,155	5,148

[円(税込)/セット]

製作用強化ホースアダプタ25A		
材料費	労務費	合計
5,698	1,155	6,853

[円(税込)/10cm]

製作用強化ホース15A		
材料費	労務費	合計
187		187

[円(税込)/10cm]

製作用強化ホース20A		
材料費	労務費	合計
242		242

[円(税込)/10cm]

製作用強化ホース25A		
材料費	労務費	合計
286		286

※ バンド取付は1m当たりの金額で両端のバンド含む。また最低長さを1mとする。

F-3-2 金属可とう管

[円(税込)/個]

金属可とう管		材料費	労務費	材料費+労務費
15A	×250mm	1,628	1,155	2,783
	×300mm	1,837	1,155	2,992
	×350mm	1,914	1,155	3,069
	×400mm	2,013	1,155	3,168
20A	×250mm	2,167	1,155	3,322
	×300mm	2,288	1,155	3,443
	×350mm	2,398	1,155	3,553
	×400mm	2,530	1,155	3,685
25A	×250mm	3,179	1,155	4,334

F-3-3 ユニオン継手

[円(税込)/個]

		15A	20A	25A	32A	40A	50A
ユニオン継手	材+労	1,199	1,386	1,694	2,200	2,640	3,388

F-3-4 IMS継手

[円(税込)/個]

		15A	20A	25A	32A	40A	50A
IMS継手	材+労	2,607	3,047	3,542	5,643	6,303	7,051

F-3-5 PCM継手

[円(税込)/個]

		20A	25A	32A	40A	50A
PCM継手	材+労	2,750	3,003	3,861	4,444	6,215

F-5 支持金具

F-5-1 鋼製支持金具

[円(税込)/個]

		300H	500H	700H	900H	1100H
製作アングル (鋼)	材+労	9,383	12,364	15,400	18,788	22,154
		150×150	200×200	250×250	300×300	400×400
規格ブラケット (鋼)	材+労	2,816	3,498	3,982	4,477	5,269

※ 製作アングルは組立の物を指す。ただし製作に溶接を伴う場合を含む。

F-5-2 ステンレス製支持金具

[円(税込)/個]

		300H	500H	700H	900H	1100H
製作アングル (SUS)	材+労	13,024	17,809	19,811	27,863	53,614
		150×150	200×200	250×250	300×300	400×400
規格ブラケット (SUS)	材+労	4,862	6,160	7,513	9,218	17,677

※ 製作アングルは組立の物を指す。ただし製作に溶接を伴う場合を含む。

F-5-2 ステンレス製支持金具

[円(税込)/個]

	15A	20A	25A	32A	40A	50A
差額材…立バンドT (SUS)	330	330	473	550	627	715
差額材…吊バンド割 (SUS)	1,738	1,760	1,771	1,793	1,804	1,815
差額材…床バンド (SUS)	308	330	330	319	407	429

※ C-1-1の管単価(支持金具含む)と併用して使う

F-5-3 メーター支持金具 [円(税込)/個]

	20A×20A～32A×32
配管固定バンド	935
フレキ自立ユニット固定材	1,749

F-6 特殊材料

F-6-1 検圧プラグ [円(税込)/個]

	材料費
検圧プラグ	825

F-6-2 表示杭 [円(税込)/個]

	材料費+労務費
キャッツアイ	550
コンクリート 300L	3,597

F-6-3 ヘッダ [円(税込)/個]

	材料費+労務費
ヘッダ2P	1,441
ヘッダ3P	1,650
ヘッダ4P	1,947
ヘッダ5P	2,123
ヘッダーケーシング1本用	6,545
ヘッダーケーシング2本用	6,963

F-6-4 化粧キャップ [円(税込)/個]

	材料費+労務費
化粧キャップ	462

F-6-5 メーターガス栓保安用カバー[円(税込)/個]

	20A	25A	32A・40A	50A
メーターガス栓保安用カバー	825	847	1,760	2,101

F-6-6 フランジ関係 [円(税込)/個]

		25A	32A	40A	50A
差込フランジ	材 料	3,817	4,026	4,202	4,741
	労 務				
	材+労				
ネックフランジ	材 料	6,688		8,514	8,899
	労 務				
	材+労				
閉止フランジ	材 料	3,718	3,861	4,180	4,664
	労 務				
	材+労				
ねじ込みフランジ	材 料	4,004	4,191	4,576	5,247
	労 務				
	材+労				
ノンアスベストパッキン	材 料	286	297	297	363
ボルト・ナット組	円/組	550			

F-7 ピット

[円(税込)／個所]

	材料費+労務費
ピットボックス (大)	53,427
ピットボックス (中)	37,829
ピットボックス(26型)	29,282
ピットボックス(大) 撤去	5,192
ピットボックス(中) 撤去	3,960
ピットボックス撤去 (その他)	12,364

※ 26型ピットは植栽など車両の加重のかからないところに設置。

F-8 ガス遮断弁

F-8-1 業務用ガス遮断弁

[円(税込)／個]

	材料費+労務費
KCV-2-20(P)	17,050
KCV-2-25((T・P)	18,007
KCV-2-32(T・P)	28,281
KCV-2-40(T・P)	77,583
KCV-2-50(T・P)	121,968
KCV-2-80(T・P)	151,844

F-8-2 操作器

[円(税込)／個]

	材料費+労務費
VAC-300T(20A・32A用)	31,823
VAC-310T(40A・50A用)	33,264

F-8-3 付帯設備

[円(税込)／個]

	材料費+労務費
感 震 器	7,205
警報器(壁掛型)	6,732
警報器(天井型)	7,007
天井型取付プレート	616

※ 通線・結線工事については別途見積。

付帯工事費

G-1 砕石・砂入替

[円(税込)／m]

	材料費+労務費
砂 入 替	2,046
砕石入替	1,584
粒調砕石敷	660

G-2 スリーブ

G-2-1 スリーブ

[円(税込)／個所]

スリーブ	全口径
床・壁	3,333
梁	5,005

G-3 貫通・補修

G-3-1 ダイヤモンド貫通 [円(税込)／個所]

ダイヤモンドコア	50Φ	75Φ	100Φ
×150L	5,401	6,314	7,216
×200L	7,216	8,558	9,460
×250L	9,009	10,593	11,946
×300L	10,813	12,848	14,201
×350L	12,617	15,103	16,665
×400L	14,410	17,138	18,942
×450L	16,214	19,393	21,395
×500L	18,040	21,637	23,892

G-3-2 鉄板貫通 [円(税込)／個所]

鉄板貫通	2,904	※ 労務費・機械損料等含む。
------	-------	----------------

G-3-3 防水モルタル補修 [円(税込)／個所]

	50Φ	75Φ	100Φ
×150L	1,353	1,584	1,804
×200L	1,804	2,134	2,365
×250L	2,255	2,651	2,992
×300L	2,695	3,212	3,553
×350L	3,146	3,762	4,158
×400L	3,597	4,290	4,741
×450L	4,048	4,851	5,346
×500L	4,499	5,401	5,962

G-3-4 エポキシモルタル補修 [円(税込)／個所]

	100Φ以下	125Φ	150Φ	200Φ	250Φ
×150L	2,959	3,498	5,489	6,666	8,470
×200L	3,916	4,653	7,348	8,888	12,034
×250L	4,917	5,863	9,185	11,154	14,531
×300L	5,874	7,007	11,022	13,420	17,017
×350L	6,853	8,151	12,881	15,598	19,492
×400L	7,821	9,383	14,685	17,875	21,967
×450L	8,822	10,516	16,522	20,075	24,464
×500L	9,812	11,715	18,414	22,352	26,950

G-4 舗装版工事

G-4-1 AC／コンクリート壊し・補修

[円(税込)／m]

	厚さ5cm	厚さ10cm	厚さ15cm
AC壊し	935	1,210	1,463
AC補修	1,485	1,914	2,332
コンクリート壊し	869	1,111	1,353
コンクリート補修	1,375	1,771	2,167

※カッター入れ含む

G-5 溝壊し・補修

G-5-1 溝壊し [円(税込)／m]

	30mm×30mm	50mm×50mm	75mm×75mm	100mm×100mm	150mm×150mm
溝壊し	1,265	2,552	3,993	5,104	6,468

G-5-2 溝補修 [円(税込)／m]

	30mm×30mm	50mm×50mm	75mm×75mm	100mm×100mm	150mm×150mm
溝補修	1,045	2,090	3,267	4,191	5,291

G-6 足場工事

G-6-1 ローリングタワー [円(税込)/台]

	一段組	二段組	三段組
ローリングタワー	19,063	22,396	31,658

G-6-2 高所作業車(屋内)

屋内作業用6.1m 1台	46,167 円/日
屋内作業用6.1m 2台	72,336 円/日

屋内作業用9.2m 1台	64,339 円/日
--------------	------------

G-6-3 高所作業車(屋外)

屋外作業用9.9m 1台	61,501 円/日
--------------	------------

G-7 塗装

[円(税込)/m]

	20A	25A	32A	40A	50A
配管塗装	968	1,045	1,166	1,199	1,309

※ 材労込み

G-8 芝張替

[円(税込)/㎡]

		再 使 用	新 芝
芝張替 円/㎡	材 料		792
	労 務	1,287	1,287
	材+労	1,287	2,079

G-9 特殊工事

G-9-1 擁壁内掘削 [円(税込)/m]

擁壁内掘削費	9,988
--------	-------

※ 道路GLと宅内GLとの差が1m以上ある場合に適用(掘削労務のみ)

G-10 写真撮影費

[円(税込)/枚]

写 真 撮 影 費	308
-----------	-----

※ お客様の要望により、工事写真を提出した場合に適用。

割増工事費

割増工事費 = (パック工事費+配管工事費+ガス栓等取付工事費+ガスメーター取付工事費+特別工事費+付帯工事費)
×割増率

割増率は、下記の通り

項 目	割 増 率
夜 間	35%
休 日	15%
運 搬	10%

夜間割増

お客様の申し込みにより、午後7時から翌日午前6時までに行工を行う場合に、当該時間帯に係る工事費に対する割増。

休日割増

お客様のお申し込みにより休日に工工を行う場合に適用します。

この場合の休日とは、日曜日及び国民の休日に関する法律に規程する休日ならびに、当社で定めた1月2日・1月3日・1月4日・12月31日の日をいいます。

運搬割増

工事場所の状況により、工作車の駐車位置から、ガス工工を行う家屋までの距離が30メートルをこえる場所の工工。また、30メートル以下であっても、商業地域等で材料の運搬に支障をきたすなど作業困難な場合、その工工費に適用します。ただし、敷地内に工作車の駐車場が確保できる場合は除きます。