

内管工事見積単価表

2024年10月1日改定

蒲原ガス株式会社

1. 適用範囲

- ・本単価表は木造・木造プレハブ系建物および鉄筋・鉄骨コンクリート系建物の内管工事費見積りに適用します。
- ・全項目の工事費には資材費を含みます(土木工事及び一部の取付工事費等は除く)。

2. 用語の定義

本単価表で使用する用語の定義は以下のとおりとします。

(1) 建物種別

①木造・木造プレハブ系建物

建物の壁および床の構造を木質材料で建築する建物（鉄骨系建物で壁・床とも構造が木質材料で建築する建物を含む）

②鉄筋・鉄骨コンクリート系建物

鉄筋コンクリート（RC※注）建物および鉄骨系建物（ブロックその他、類似する建物を含む）

（注）鉄骨鉄筋コンクリート（SRC）、コンクリートブロック（CB）、PC壁構造を含む。

(2) 工事種別

① 新設工事

ガスメーターを新規に設置する工事

② 増設工事

既設ガス設備にガス栓を増やす工事または既設ガス設備を入・取替または移設する工事

③ 撤去工事

既設ガス設備を撤去する工事

3. 付帯工事費等の加算

付帯工事費とははつり・穴あけ・補修・塗装・防食・支持金具取付等配管に付帯する工事が発生した場合の工事費用。

4. 特別工事費等の加算

お客さまのお申込みまたは工事箇所の状況により、バルブ・ガス栓・ガス器具の設置等の工事が発生した場合の工事費用。

5. 見積配管延長の計算方法

- ・見積配管延長の計算は0.5m単位とし、端数は切捨てます。
- ・全延長が0.5m未満のときは0.5mとします。

6. そ の 他

- ① 本単価表の「税込」欄に記載のある金額は消費税込み単価を、「税抜」欄に記載のある金額は消費税抜き単価を、それぞれ示します。
- ② 見積金額は、消費税抜き単価をもとに計算した金額とし、消費税は別途申し受けます。
- ③ 本単価表に記載のない項目については、別途、個別見積とします。
- ④ 本単価表の税込単価は、消費税10%で計算されています。
- ⑤ 見積金額には、法定福利費が含まれています。

木造・木造プレハブ系建物（普通工事見積）

I 新設工事

1. フレキ工法	-----	1
2. ネジ工法	-----	2

II 増設工事

1. 普通増設工事	-----	3
2. パック増設工事	-----	4

III 撤去工事

1. 普通撤去工事	-----	5
-----------	-------	---

鉄筋・鉄骨コンクリート系建物（特殊工事見積）

I 見積金額の算出方法

1. 見積項目の構成	-----	6
2. 見積配管延長の算出方法	-----	6
3. その他	-----	6

II 見積項目

1. 配管工事費	-----	7
(1) フレキ管	-----	7
(2) P E 管	-----	7
(3) P L S 管	-----	7
(4) P V C 管	-----	7
(5) 白ガス管	-----	8
(6) P L P 管（溶接）	-----	8
(7) 黒ガス管（溶接）	-----	8
(8) 溶接工事費	-----	9
(9) 溶接切断工事費	-----	9
2. ガス栓類工事費	-----	9
3. 付帯工事費	-----	9

4. 特別工事費	-----	9
5. その他工事費	-----	9
6. 共通仮設費	-----	10
7. 現場管理費	-----	10
8. 諸経費	-----	10

別 表

【別表1】 ガス栓類工事費

(1) ガス栓類取付工事費	-----	11
(2) ガス栓類位置替工事費	-----	11
(3) ガス栓類撤去工事費	-----	11

【別表2】 付帯工事費

(1) 器具接続工事費	-----	12
(2) スリーブ取付工事費	-----	12
(3) 支持金具取付工事費	-----	12
(4) はつり、穴開け、補修工事費	-----	13
(5) 塗装工事費	-----	13
(6) 防蝕工事費	-----	14
(7) 絶縁継手取付工事費	-----	14
(8) 標示杭、標示ピン工事費	-----	14
(9) 土木工事費	-----	14・15

【別表3】 特別工事費

(1) 引込管遮断バルブ取付工事費	-----	16
(2) 分岐取出・連絡工事費	-----	16
(3) メーターガス栓取付工事費	-----	17
(4) メーターユニット取付工事費	-----	17
(5) メーター支持金具取付工事費	-----	17
(6) 大型メーター架台取付工事費	-----	17

木造 ・ 木造プレハブ系建物
(普通工事見積)

Ⅰ. 新 設 工 事

1. フ レ キ 工 法

見積金額 = 【 (基本工事費) + (灯外管工事費) + (ガス栓ライン工事費) + (付帯工事費) + (特別工事費) 】 × (1 + 諸経費率)

区分				戸 建	集合住宅
基本工事費			円/式	税込 50,831	43,164
				税抜 46,210	39,240
灯外管工事費	PE管	30A以下	円/m	税込 4,763	4,330
ガス栓ライン工事費 (25A以下)	A単価	ガス栓個数加算工費	円/栓	税込	34,177
				税抜	31,070
	B単価		円/栓	税込	24,002
				税抜	21,820
	延長加算工費		円/m	税込	3,905
				税抜	3,550
付帯工事費				別表2 (P.12)参照	
特別工事費				別表3 (P.16)参照	
諸経費率				10%	

- (注) 1. フレキ工法は、ガス配管にフレキ管を使用する工法をいいます。
 2. 基本工事費とは、メーター廻り工事の費用をいいます。
 3. 対象となるガス栓品名は、付表1(下表)のとおりとします。
 4. A単価 戸建は1~2栓、集合住宅は1栓に適用します。
 5. B単価 戸建は3栓以上、集合住宅は2栓以上に適用します。
 6. 延長加算工費の適用基準
 ・ A単価のみの場合：フレキ管総延長が20mを超えた分に延長加算工費を適用する。
 ・ A単価+B単価の場合：フレキ管総延長が30mを超えた分に延長加算工費を適用する。
 7. 50A以上の灯外管工事費については、ネジ工法のPE管(P2参照)単価を適用します。
 8. 新設工事の場合でも増設工事単価を適用する場合があります。

付表1. ガス栓品名

品 名	寸 法	品 名	寸 法	
LA・LB1口ヒューズガス栓	9.5mm	1口露出コンセントガス栓	9.5mm	
LA・LB1口ヒューズガス栓	13mm	2口露出コンセントガス栓	9.5mm	
LA・LB1口コンセントヒューズガス栓	9.5mm	フレキUネジガス栓	U I 型	
LA・LB2口ヒューズガス栓	9.5mm			10mm
LA・LB2口コンセントヒューズガス栓	9.5mm			15mm
LA・LB2口ペアヒューズガス栓	9.5mm		20mm	
壁型1口コンセントヒューズガス栓	9.5mm		25mm	
床型コンセントヒューズガス栓	9.5mm		U L 型	10mm
		15mm		

2. ネジ工法（フレキ工法が適用できない場合）

$$\text{見積金額} = \left[(\text{基本工事費}) + (\text{灯外管工事費}) + (\text{灯内管工事費}) + (\text{ガス栓類工事費}) + (\text{付帯工事費}) + (\text{特別工事費}) \right] \times (1 + \text{諸経費率})$$

区分			戸建	集合住宅	戸建	集合住宅
			税込		税抜	
基本工事費		25A以下	48,048	41,789	43,680	37,990
		40A	53,174	/	48,340	/
		50A	69,608		63,280	
灯外管工事費	PE管	30A以下	4,763		4,330	
		50A	8,734		7,940	
		80A	10,219		9,290	
	PLS管	25A	8,008		7,280	
		40A	11,253		10,230	
		50A	16,863		15,330	
		80A	26,477		24,070	
	灯内管工事費	PLS管	20A	5,830		5,300
25A			6,479		5,890	
40A			9,889		8,990	
50A			11,792		10,720	
白ガス管		20A	4,983		4,530	
		25A	5,896		5,360	
ガス栓類工事費			円/個		別表1 (P.11)参照	
付帯工事費					別表2 (P.12)参照	
特別工事費					別表3 (P.16)参照	
諸経費率					10%	

- (注) 1. 基本工事費とはメーター廻り工事の費用をいいます。ただし、メーター立管の延長は別途加算します。
2. 灯内管工事費(PE管)については、灯外管工事費(PE管)と同一単価とします。
3. 既築建物の切替等でフレキ管を使用する場合は、II. 増設のフレキ管の単価を適用します。

II. 増設工事

1. 普通増設工事

見積金額 = 【(基本工事費) + (灯外管工事費) + (灯内管工事費) + (ガス栓類工事費) + (付帯工事費) + (特別工事費)】 × (1 + 諸経費率)

区分			税込	税抜
基本工事費		円/式	7,403	6,730
灯外管 工事費	P E 管	3 0 A	4,367 (1,309)	3,970 (1,190)
		5 0 A	8,019 (2,101)	7,290 (1,910)
		8 0 A	9,383 (2,915)	8,530 (2,650)
	P L S 管	2 5 A	7,678	6,980
		4 0 A	10,791	9,810
		5 0 A	16,170	14,700
		8 0 A	25,388	23,080
灯内管 工事費	P L S 管	2 0 A	5,357	4,870
		2 5 A	5,940	5,400
		4 0 A	9,075	8,250
		5 0 A	10,824	9,840
	白ガス管	2 0 A 以下	4,576	4,160
		2 5 A	5,412	4,920
	フレキ管	1 0 A	5,071	4,610
		1 5 A	5,379	4,890
		2 0 A	5,665	5,150
		2 5 A	6,039	5,490
		3 0 A	6,446	5,860
ガス栓類工事費		円/個	別表 1 (P.11)参照	
付帯工事費			別表 2 (P.12)参照	
特別工事費			別表 3 (P.16)参照	
諸経費率			10%	

(注) 1. 灯外管工事費の P E 管単価()内は掘削工事等を伴わない敷設工事に適用します。

2. フレキ配管で増設用フレキケース使用は上記単価に836円/m(税抜：760円/m)を加算。
フレキ埋設用 C D 管を用いた場合は352円/m(税抜：320円/m)を加算いたします。

3. 増設工事の場合でも、新設工事単価及び特殊工事単価を適用する場合があります。

4. メーター立管は、灯内管工事費 P L S 管単価を適用いたします。

5. 漏えい等の入替により、床下施工等が必要な場合は、常備労務費を加算します。

6. 灯内管工事費(P E 管)については、灯外管工事費(P E 管)と同一単価とします。

2. パック増設工事 (分岐取出からガス栓増設までの一式単価)

ガス機器の設置に伴い、口径20A以下のフレキ管のみを使用して、ガス栓を増設する工事に適用します。

見積金額 = 【パック単価】 × (1 + 諸経費率)

区分				税込	税抜	
屋外用 フレキ配管	15A以下	3 m 以下	円/式	24,145	21,950	
		3 mを越え6 m以下		32,406	29,460	
		6 mを越え10 m以下		39,314	35,740	
		10 mを越え15 m以下		45,353	41,230	
		15 mを越え20 m以下		52,041	47,310	
	20A	3 m 以下	円/式	25,267	22,970	
		3 mを越え6 m以下		33,847	30,770	
	屋内用 フレキ配管	15A以下	3 m 以下	円/式	30,151	27,410
			3 mを越え6 m以下		39,314	35,740
			6 mを越え10 m以下		50,336	45,760
10 mを越え15 m以下			58,553		53,230	
15 mを越え20 m以下			63,657		57,870	
20A		3 m 以下	円/式	31,394	28,540	
		3 mを越え6 m以下		41,789	37,990	
諸経費率				10%		

- (注) 1. 屋外露出配管から取り出し、屋内フレキ配管を施工する場合は、屋内用フレキ配管単価を適用します。
2. フレキ埋設用CD管を用いた場合は352円/m(税抜：320円/m)を加算いたします。
3. 基本工事費及びガス栓取付工事等の付帯工事費を含みます。

Ⅲ. 撤 去 工 事

1. 普通撤去工事

見積金額 = 【(基本工事費) + (灯外管工事費) + (灯内管工事費) + (ガス栓類工事費) + (付帯工事費) + (特別工事費)】 × (1 + 諸経費率)

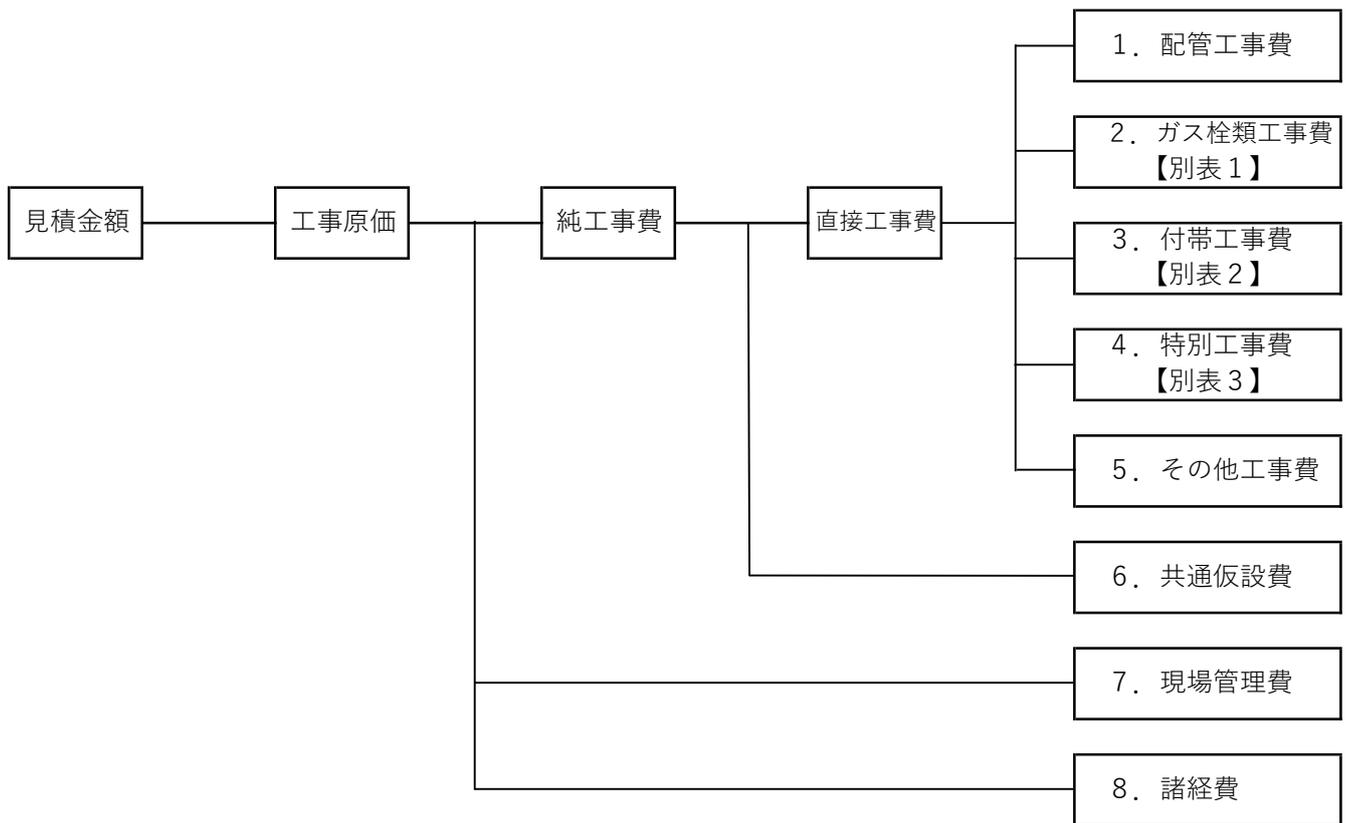
区分				税込	税抜
基本工事費			円/式	3,883	3,530
灯外管 工事費	P E 管	2 5 A	円/m	2,002	1,820
		3 0 A			
	P L S 管 ・ 白ガス管	2 0 A	円/m		
		2 5 A			
灯内管 工事費	P L S 管	2 0 A	円/m	1,903	1,730
		2 5 A			
	白ガス管	2 0 A 以下	円/m		
		2 5 A			
	フレキ管	1 0 A	円/m	1,903	1,730
		1 5 A			
		2 0 A			
		2 5 A			
		3 0 A			
ガス栓撤去工事費			円/個	別表 1 (P.11)参照	
付帯工事費				別表 2 (P.12)参照	
特別工事費				別表 3 (P.16)参照	
諸経費率				10%	

- (注) 1. 基本工事費とは、掘削・切断プラグ止め工事の費用をいいます。
 2. ガス栓だけを撤去する場合は、ガス栓撤去工事費(附表5)を適用します。
 3. 灯内管工事費(P E 管)については、灯外管工事費(P E 管)と同一単価とします。

鉄筋 ・ 鉄骨コンクリート系建物
(特殊工事見積)

I 見積金額の算出方法

1. 見積項目の構成



2. 見積配管延長の計算方法

見積配管延長の計算は0.5m単位とし、端数は切捨てます。
但し、全延長が0.5m未満のときは0.5mとします。

3. その他

- ・ 夜間工事（22:00～6:00）の場合は70%増、休日工事の場合は20%増とします。
- ・ 夜間・休日等の割増工費は見積単価に割増率を乗じ10円未満を切上げた単価を適用します。
- ・ 本単価表に記載のない項目については別途個別見積とします。

II 見積項目

1. 配管工事費

(1) フレキ管 (フレキ管+フレキ管継手) (円/m)

区分		10A	15A	20A	25A	30A	
新設・増設	税込	4,499	4,972	5,060	5,566	6,204	
	税抜	4,090	4,520	4,600	5,060	5,640	
位置替え	税込	4,697	4,928	5,016	5,489	6,028	
	税抜	4,270	4,480	4,560	4,990	5,480	
撤去	税込						1,441
	税抜						1,310

(注)フレキ配管で増設用フレキケース使用は上記単価に836円/m(税抜：760円/m)を加算。
フレキ埋設用CD管を用いた場合は352円/m(税抜：320円/m)を加算いたします。

(2) PE管 (PE管+PE継手) (円/m)

区分		25A	30A	50A	80A	100A	150A	200A
新設・増設	税込	3,850	4,202	6,875	11,572	15,543	23,089	35,409
	税抜	3,500	3,820	6,250	10,520	14,130	20,990	32,190
位置替え	税込	4,125	4,279	6,809	10,615	13,167	18,469	26,499
	税抜	3,750	3,890	6,190	9,650	11,970	16,790	24,090
撤去	税込	1,298	1,298	2,057	3,025	3,168	3,905	4,884
	税抜	1,180	1,180	1,870	2,750	2,880	3,550	4,440

(3) PLS管 (PLS管+PC継手) (円/m)

区分		15A	20A	25A	40A	50A	80A
新設・増設	税込	6,303	6,556	7,689	11,055	14,223	19,305
	税抜	5,730	5,960	6,990	10,050	12,930	17,550
位置替え	税込	6,303	6,347	7,381	10,582	13,497	18,403
	税抜	5,730	5,770	6,710	9,620	12,270	16,730
撤去	税込	2,112	2,112	2,420	3,300	4,378	5,962
	税抜	1,920	1,920	2,200	3,000	3,980	5,420

(4) PVC管 (硬質塩化ビニル被覆鋼管) (円/m)

区分		15A	20A	25A	40A	50A
新設・増設	税込	6,336	6,567	7,722	11,143	13,981
	税抜	5,760	5,970	7,020	10,130	12,710
位置替え	税込	5,709	5,896	6,897	9,856	12,188
	税抜	5,190	5,360	6,270	8,960	11,080
撤去	税込	1,870	1,870	2,178	3,146	3,883
	税抜	1,700	1,700	1,980	2,860	3,530

(注)防火区画貫通部に使用します。

(5) 白ガス管(白ガス管+ネジ継手)

(円/m)

区分		15A	20A	25A	40A	50A	80A	100A
新設・増設	税込	5,214	5,445	6,413	8,778	10,868	17,512	23,210
	税抜	4,740	4,950	5,830	7,980	9,880	15,920	21,100
位置替え	税込	5,390	5,467	6,182	8,272	9,834	14,839	18,568
	税抜	4,900	4,970	5,620	7,520	8,940	13,490	16,880
撤去	税込	1,881	1,881	2,090	2,904	3,388	4,796	5,709
	税抜	1,710	1,710	1,900	2,640	3,080	4,360	5,190

(6) P L P 管 (溶接)

<埋設管>

(円/m)

区分		25A以下	40・50A	80A	100A	150A	200A
新設・増設	税込	4,664	8,327	11,935	15,378	23,045	33,693
	税抜	4,240	7,570	10,850	13,980	20,950	30,630
位置替え	税込	3,531	6,479	8,448	10,362	13,849	19,558
	税抜	3,210	5,890	7,680	9,420	12,590	17,780
撤去	税込	1,100	2,035	2,607	3,124	3,883	5,346
	税抜	1,000	1,850	2,370	2,840	3,530	4,860

<非埋設管>

(円/m)

区分		25A以下	40・50A	80A	100A	150A	200A
新設・増設	税込	5,599	10,263	14,839	19,129	28,754	40,689
	税抜	5,090	9,330	13,490	17,390	26,140	36,990
位置替え	税込	4,059	7,590	10,109	12,474	16,984	24,288
	税抜	3,690	6,900	9,190	11,340	15,440	22,080
撤去	税込	1,067	1,980	2,519	3,047	3,751	6,138
	税抜	970	1,800	2,290	2,770	3,410	5,580

(7) 黒ガス管 (溶接)

<非埋設管>

(円/m)

区分		25A	40A	50A	80A	100A	150A
新設・増設	税込	4,092	5,885	7,194	10,098	12,881	19,118
	税抜	3,720	5,350	6,540	9,180	11,710	17,380
位置替え	税込	3,663	5,214	6,028	7,689	9,449	12,540
	税抜	3,330	4,740	5,480	6,990	8,590	11,400
撤去	税込	1,177	1,661	1,881	2,299	2,728	3,366
	税抜	1,070	1,510	1,710	2,090	2,480	3,060

(注) (1)～(7)全項目の位置替工事には撤去費を含み、既存材料を使用するものに限る。

(8) 溶接工事費

(円/カ所)

区分		25A以下	40・50A	80A	100A	150A	200A
低圧埋設	税込	9,262	12,507	15,048	21,802	29,744	37,422
	税抜	8,420	11,370	13,680	19,820	27,040	34,020
低圧非埋設	税込	8,965	12,122	14,586	21,153	29,293	36,080
	税抜	8,150	11,020	13,260	19,230	26,630	32,800
中圧	税込	10,197	12,837	15,367	21,769	29,898	36,828
	税抜	9,270	11,670	13,970	19,790	27,180	33,480

(9) 溶接切断工事費

(円/カ所)

区分		25A以下	40・50A	80A	100A	150A	200A
埋設	税込	935	1,243	1,540	2,178	2,926	3,366
	税抜	850	1,130	1,400	1,980	2,660	3,060
非埋設	税込	891	1,067	1,452	2,123	2,706	3,124
	税抜	810	970	1,320	1,930	2,460	2,840

2. ガス栓類工事費【別表1】

3. 付帯工事費【別表2】

4. 特別工事費【別表3】

5. その他工事費

(1) 常備労務費

(円/人・日)

種別	税込	税抜
管理士	32,142	29,220
工事士	30,888	28,080
配管工	29,634	26,940
普通作業員	26,048	23,680
溶接工	35,486	32,260

(2) 本単価表に記載のない項目及び特別な工程を必要とする場合(仮設事務所損料、仮設電気引込料、常駐費用等他)は別途設計見積とします。

6. 共通仮設費

共通仮設費 = 直接工事費 × 共通仮設費率
(税抜) (税抜)

共通仮設費率	2.0%
--------	------

7. 現場管理費

現場管理費 = { 直接工事費 + 共通仮設費 } × 現場管理費率
(税抜) (税抜)

現場管理費率	A工事 : 16.0%	B工事 : 13.0%
--------	-------------	-------------

8. 諸経費

諸経費 = { 直接工事費 + 共通仮設費 } × 諸経費率
(税抜) (税抜)

諸経費率	A工事 : 18.0%	B工事 : 15.5%
------	-------------	-------------

(注) A工事は官公庁発注工事等における元請契約工事に適用します。B工事はA工事以外等に適用。

【別表1】 ガス栓類工事費

(1) ガス栓類取付工事費

(円/個)

品名	寸法	単価		品名	寸法	単価		
		税込	税抜			税込	税抜	
L A・L B 1口 ヒューズガス栓	9.5mm	税込	5,929	1口露出 コンセントガス栓	9.5mm	税込	8,756	
		税抜	5,390			税抜	7,960	
	13mm	税込	6,864	2口露出 コンセントガス栓	9.5mm	税込	13,717	
		税抜	6,240			税抜	12,470	
L A・L B 1口 コンセントガス栓	9.5mm	税込	6,204	可とう管コック (I型・L型)	13mm	税込	4,257	
		税抜	5,640			税抜	3,870	
L A・L B 2口 ヒューズガス栓	9.5mm	税込	9,922	フレキ U ネ ジ ガ ス 栓	U I 型	15mm	税込	5,775
		税抜	9,020				税抜	5,250
L A・L B 2口 コンセントガス栓	9.5mm	税込	10,131			20mm	税込	6,468
		税抜	9,210				税抜	5,880
L A・L B 2口ペア ヒューズガス栓 (L, R)	9.5mm	税込	10,043			25mm	税込	7,436
		税抜	9,130				税抜	6,760
壁型1口 コンセントガス栓	9.5mm	税込	8,800	U L 型	10mm	税込	5,390	
		税抜	8,000			税抜	4,900	
壁貫通 コンセントガス栓	9.5mm	税込	8,844	15mm	税込	5,456		
		税抜	8,040		税抜	4,960		
壁型1口取替 ヒューズガス栓	9.5mm	税込	9,570	フレキ埋込型壁 コンセントガス栓	10・15A	税込	9,075	
		税抜	8,700			税抜	8,250	
壁型2口 取替ヒューズガス栓	9.5mm	税込	12,947	フレキ壁貫通 コンセントガス栓	10・15A	税込	9,009	
		税抜	11,770			税抜	8,190	
床コンセント 取替ヒューズガス栓	9.5mm	税込	9,999	フレキ露出型 コンセントガス栓	10・15A	税込	9,603	
		税抜	9,090			税抜	8,730	
床ボックス 取替ヒューズガス栓	9.5mm	税込	15,906	フレキ床コンセントガス栓	10・15A	税込	10,417	
		税抜	14,460			税抜	9,470	
M G C I ボ ー ル バ ル ブ	15mm	税込	3,399	フレキ座敷バネカラン	9.5mm	税込	9,603	
		税抜	3,090			税抜	8,730	
	20mm	税込	3,630	フレキ台座付 オスメスエルポ	1 5 A	税込	4,070	
		税抜	3,300			税抜	3,700	
	25mm	税込	4,642	フレキ固定金具	税込	979		
		税抜	4,220		税抜	890		
M G R O ボ ー ル バ ル ブ	40mm	税込	11,198					
		税抜	10,180					
	50mm	税込	16,126					
		税抜	14,660					

(注) ガス栓資材費を含みます。

(2) ガス栓類位置替工事

(円/個)

品 名		単 価	
普通ガス栓		税込	1,133
可とう管ガス栓		税抜	1,030
ボール バルブ	25 A 以下	税込	1,452
		税抜	1,320
	40 A 以上	税込	4,290
		税抜	3,900
壁・床型ガス栓		税込	4,631
		税抜	4,210

(注) 現品をそのまま転用する場合に適用します。

(3) ガス栓類撤去工事費

(円/個)

品 名		単 価	
普通ガス栓		税込	473
可とう管ガス栓		税抜	430
ボール バルブ	25 A 以下	税込	594
		税抜	540
	40 A 以上	税込	2,508
		税抜	2,280
壁・床型 ガス栓	撤去のみ	税込	1,958
		税抜	1,780
	閉栓部品 取付・一口	税込	4,125
		税抜	3,750
閉栓部品 取付・二口	税込	5,049	
	税抜	4,590	

【別表2】 付帯工事費

(1) 器具接続工事費

(円/ヶ所)

区分		金額	
		税込	税抜
フレキ直接続	10A~32A	770	700
強化ガスホース接続	13mm	6,424	5,840
	20mm	12,749	11,590
	25mm	18,821	17,110
金属フレキ管接続	15mm	4,323	3,930
	20mm	5,159	4,690
	25mm	8,019	7,290
フランジ式フレキ接続	40mm	13,574	12,340
	50mm	16,533	15,030
	80mm	23,782	21,620

(注)フランジ式フレキ管にはパッキン、フランジを含みます。

(2) スリーブ取付工事費

(円/ヶ所)

区分			金額	
			税込	税抜
スリーブ	ボイド製	床・壁	4,037	3,670
		はり(50A以下)	7,634	6,940
		はり(80A以上)	8,921	8,110
	金属製	はり(50A以下)	10,329	9,390
		はり(80A以上)	12,452	11,320
スリーブ補修費			2,266	2,060

(注)新築・増改築工事にはスリーブ設置を基本とします。

(3) 支持金具取付工事費

①バンド等

(円/ヶ所)

区分		金額	
		税込	税抜
吊バンド・立管バンド	25A以下	1,441	1,310
	40A以上	1,749	1,590
ステンレス製 吊バンド・立管バンド	25A以下	1,529	1,390
	40A以上	2,024	1,840
床バンド	50A以下	1,243	1,130
	80A以上	1,595	1,450

②ブラケット・金物等

(円/ヶ所)

区分		金額	
		税込	税抜
垂鉛メッキ仕様三角型	40A以上	7,271	6,610
ステンレス仕様三角型	40A以上	16,412	14,920
垂鉛メッキ仕様四角型	80mm以下	8,030	7,300
	100mm以上	10,120	9,200
ステンレス仕様四角型	80mm以下	18,040	16,400
	100mm以上	19,844	18,040
インサート	6mm~12mm	2,288	2,080
アンカー打込	-	1,089	990
フレキサドル止め	-	319	290
シャンピングサドル止め	-	968	880

(注)特殊金具等を使用の場合は個別見積とします。

(4) はつり、穴開、補修工事費

①コンクリート切断、はつり・処分、補修

(円/m)

区分		切 断		はつり処分	補 修	
		片側	両側			
屋外土間コンクリート	30cm(W)×10cm(H)	税込	2,090	4,213	4,620	3,355
		税抜	1,900	3,830	4,200	3,050

(注)はつり、補修の60cm幅は上記単価の2倍とし、その他の幅は率で算出いたします。

(円/m²)

区分		はつり処分	補 修	
土間コンクリート		税込	9,075	14,795
		税抜	8,250	13,450

②コンクリート穴開

(円/ヶ所)

口径	～15cm		～20cm		21～30cm		補修費	
	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
50A以下	2,651	2,410	4,312	3,920	8,734	7,940	2,200	2,000
80A、100A以下	3,740	3,400	7,062	6,420	10,582	9,620		
150A、200A以下	4,961	4,510	8,910	8,100	13,519	12,290		

③ダイヤモンドコア穴開

(円/ヶ所)

適用配管口径	穿孔径	～15cm		～20cm		～25cm	
		税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
～25A	50φ	11,858	10,780	15,939	14,490	18,524	16,840
40A・50A	75φ	13,332	12,120	19,261	17,510	22,242	20,220
80A	100φ	17,028	15,480	24,101	21,910	27,808	25,280
100A	150φ	22,968	20,880	30,041	27,310	37,840	34,400
150A	200φ	31,163	28,330	40,821	37,110	51,590	46,900
200A	250φ	42,317	38,470	55,693	50,630	70,565	64,150

適用配管口径	穿孔径	～30cm		～35cm		～40cm	
		税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
～25A	50φ	21,120	19,200	24,101	21,910	27,456	24,960
40A・50A	75φ	25,597	23,270	29,293	26,630	33,781	30,710
80A	100φ	31,933	29,030	36,729	33,390	41,943	38,130
100A	150φ	45,287	41,170	54,208	49,280	64,955	59,050
150A	200φ	61,633	56,030	73,920	67,200	88,748	80,680
200A	250φ	84,678	76,980	101,387	92,170	121,440	110,400

(注)補修費はコンクリート穴開補修費を適用します。

(5) 塗装工事費

(円/m)

区分	1回塗装・錆止		本塗装	
	税込	税抜	税込	税抜
25A以下	1,199	1,090	1,815	1,650
40A	1,375	1,250	2,123	1,930
50A	1,441	1,310	2,376	2,160
80A	1,716	1,560	2,706	2,460
100A	1,870	1,700	3,003	2,730
150A	2,178	1,980	3,256	2,960

(注)1. 本塗装とは下地処理と継手部錆止、調合ペイント2回塗とします。

2. 錆止め塗装は下地処理1回、錆止め1回塗とします。

(6) 防食工事費

区分	防食シート+防食テープ		防食テープ		熱収縮チューブ(円/ヶ所)			
	(円/ヶ所)		(円/m)		直管		エルボ	
	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
25A以下	1,969	1,790	924	840	—	—	—	—
40A	2,838	2,580	1,034	940	—	—	—	—
50A	3,366	3,060	1,155	1,050	3,971	3,610	8,569	7,790
80A	4,532	4,120	1,672	1,520	4,477	4,070	9,944	9,040
100A	5,797	5,270	1,859	1,690	4,752	4,320	11,616	10,560
150A	8,965	8,150	2,156	1,960	6,292	5,720	17,270	15,700

(注)熱収縮チューブエルボは2ヶ所で計上します。

(7) 絶縁継手取付工事費

(円/ヶ)

(円/ヶ)

区分	絶縁ソケット		絶縁エルボ	
	税込	税抜	税込	税抜
15A	3,542	3,220	3,443	3,130
20A	4,191	3,810	4,026	3,660
25A	5,104	4,640	4,994	4,540
40A	6,897	6,270	7,172	6,520
50A	8,624	7,840	8,899	8,090

区分	絶縁パッキン	
	税込	税抜
50A	13,926	12,660
80A	23,100	21,000
100A	25,619	23,290
150A	36,190	32,900

(注)フランジ2枚を含みます。

(8) 標示杭、標示ピン設置工事費

(円/ヶ)

標示杭		標示杭(大)		標示杭(黄)		標示ピン	
税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
660	600	2,464	2,240	1,870	1,700	462	420

(9) 土木工事費

①アスファルト切断、掘削・処分費

アスファルト切断費(円/m)			アスファルト掘削・処分費(円/m ²)		
6cm以下	税込	税抜	6cm以下	税込	税抜
		770		700	

②アスファルト復旧工事費

(円/m²)

区分		金額	
		税込	税抜
本復旧(仮復旧含む)	厚み3cmまで	20,229	18,390
	厚み4~6.5cmまで	28,281	25,710
本復旧(仮復旧含まず)	厚み3cmまで	16,555	15,050
	厚み4~6.5cmまで	24,475	22,250

(注)1. 1m²未満の場合1m²とみなし算出します。

2. 工費、骨材費、復旧費を含みます。

3. 10m²以上は上記単価によらず別途算出とする場合があります。

③骨材費

(円/m³)

川砂		山砂		碎石	
税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
6,006	5,460	5,269	4,790	6,479	5,890

④掘削・埋戻工費 (円/m³)

区分	単価	
	税込	税抜
人力	14,905	13,550

(注)掘削深度が0.4 mを超える場合に適用します。
但し、深度0.4 m土量分を減額します。

⑤残土処理費 (円/m³)

区分	単価	
	税込	税抜
残土処理費	7,348	6,680

(注)掘削土砂入替の場合に適用します。

⑥水替費 (円/日)

ポンプ式		簡易ウエル式	
税込	税抜	税込	税抜
11,473	10,430	18,876	17,160

【別表3】 特別工事費

(1) 引込管遮断バルブ・フランジバルブ取付工事費

(円/ヶ所)

口径	接合方法	埋設ボールバルブ		口径	接合方法	非埋設	
		税込	税抜			税込	税抜
30A	P E	62,502	56,820	20A	フランジ	23,122	21,020
50A		72,083	65,530	25A		27,852	25,320
80A		92,917	84,470	50A		53,878	48,980
100A		109,736	99,760	80A		91,498	83,180

(注)1. 埋設バルブ工事費には、ボックス、サヤ管等を含みます。

2. 記載のない管径および突合せ溶接型等の引込管遮断バルブ取付工事費は別途実費見積とします。

(2) 分岐取出工事費

(円/ヶ所)

区分	PCMG		P E		フレキ			
	メカ		税込	税抜	メカ		チーズカバー	
	税込	税抜			税込	税抜	税込	税抜
15A	-	-	-	-	5,951	5,410	-	-
20A	15,631	14,210	-	-	7,403	6,730	9,570	8,700
25A	17,237	15,670	9,867	8,970	11,264	10,240	11,440	10,400
30A	-	-	10,626	9,660	-	-	-	-
40A	22,825	20,750	-	-	-	-	-	-
50A	33,825	30,750	15,851	14,410	-	-	-	-
80A	58,564	53,240	28,435	25,850	-	-	-	-
100A	-	-	-	-	-	-	-	-
150A	-	-	-	-	-	-	-	-

(注)1. フレキ管の埋設分岐はフレキチーズカバーを施工。口径は元管の口径。

2. PCMGの分岐取出しはPCMG-S 2ヶ使用。PCチーズ使用を標準とする。

(3) 連絡工事費

(円/ヶ所)

口径	SGP		PCMG		P E			
	メカ		メカ		E F		溶接 T R	
	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
15A	6,171	5,610	-	-	-	-	-	-
20A	6,710	6,100	9,405	8,550	-	-	-	-
25A	7,513	6,830	10,659	9,690	8,492	7,720	-	-
30A	-	-	12,210	11,100	9,108	8,280	-	-
40A	-	-	13,189	11,990	-	-	-	-
50A	-	-	18,876	17,160	11,198	10,180	60,214	54,740
80A	-	-	27,005	24,550	18,062	16,420	66,759	60,690
100A	-	-	-	-	-	-	70,037	63,670
150A	-	-	-	-	-	-	99,330	90,300

口径	フレキ (メカ)	
	税込	税抜
15A	3,003	2,730
20A	3,828	3,480
25A	4,884	4,440
30A	-	-

(3) メーターガス栓取付工事費

(円/個)

部材・口径	20A		25A		40A		50A	
	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
G87	5,984	5,440	6,886	6,260	—	—	—	—
G87W	—	—	—	—	11,033	10,030	14,300	13,000
G87WG	7,392	6,720	8,217	7,470	—	—	—	—

(4) メーターユニット・検圧プラグ取付工事費 (円/個)

メーターユニット		検圧プラグ	
税込	税抜	税込	税抜
14,905	13,550	1,243	1,130

- (注) 1. メーターユニットには検圧プラグを含む。
2. 検圧プラグはユニット以外に適用する。

(5) メーター支持金具取付工事費 (円/セット)

口径	金額	
	税込	税抜
20A	6,028	5,480
25A	6,028	5,480
40A	7,293	6,630

(6) 大型メーター架台取付工事費

(円/個)

メーター号数	調合塗装仕様		亜鉛メッキ仕様		ステンレス仕様	
	税込	税抜	税込	税抜	税込	税抜
25号	46,651	42,410	53,614	48,740	77,286	70,260
40号	52,998	48,180	60,896	55,360	88,682	80,620
65号～120号	67,331	61,210	77,253	70,230	113,938	103,580

※ (1) ～ (6) 全項目に資材費を含む。