

内管工事費見積単価表

(木質系建物、鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物)

2026年4月

青梅ガス株式会社

改 定 履 歷

平	成	16	年	9	月	1	日	(改	定)
平	成	18	年	5	月	17	日	(改	定)
平	成	18	年	9	月	27	日	(改	定)
平	成	19	年	6	月	1	日	(改	定)
平	成	23	年	4	月	1	日	(改	定)
平	成	23	年	6	月	1	日	(改	定)
平	成	24	年	2	月	20	日	(改	定)
平	成	25	年	4	月	1	日	(改	定)
平	成	25	年	8	月	29	日	(改	定)
平	成	26	年	4	月	1	日	(改	定)
平	成	29	年	4	月	1	日	(改	定)
平	成	30	年	7	月	1	日	(改	定)
	20	21	年	4	月	1	日	(改	定)
	20	23	年	4	月	1	日	(改	定)
	20	26	年	4	月	1	日	(改	定)

1. 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。

建物種別

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建物とします。

②鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物

軽量鉄骨、コンクリートブロック建築及びコンクリート性プレハブ建築、鉄筋コンクリート（RC）建物とします。

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

※その他、上記に記載のない構造建物を含みます。

2. 適用範囲

本単価表は、木質系建物、鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物の内管工事費の見積りに適用します。

①木質系建物

家庭用住居を目的とする建物は構造に関係なく木質系建物単価を適用します。

ただし、木質系建物であってもガスメーターが3戸以上設置する場合や、業務用途（家庭用住居との併用を目的とする）の場合は、鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物単価を適用します。

②鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物

①以外の建物を適用します。

3. 延長・面積について

延長は0.5m単位、面積は0.5㎡単位として積算します。

4. 単価の構成内容と主な取扱い

(1) 基本工事費

① 構成内容

区 別	構 成 内 容	
新 設	木質系建物	6号メーターまでのガスメーター廻りの材料費（管材料、継手、メーターユニット類、雑材料、支持金具）、消耗品、ガスメーター取付を含む配管労務費、機械工具損料、材料検査費、運搬費、材料管理費等を含みます。
	鉄骨系・鉄筋鉄骨系建物	基本工事費適用外となります。
増設（入取替・位置替等含む）	施工前後の漏洩検査、気密試験作業及び運搬費等を含みます。	
撤 去	施工前後の確認作業及び運搬費等を含みます。	

② 主な取扱い

- 木質系建物の新設及び、増設（入取替・位置替等含む）の基本工事費は、32A以下で施工できる物件、かつ、6号メーター以下の設置メーター単位毎に1基本工事費を見積りします。
- 撤去の基本工事費は単独工事にのみ適用します。

(2) 埋設管・非埋設管工事費

① 構成内容

埋 設 管	材料費（管材料、継手、接合材料、雑材料、消耗品）、掘削・配管労務費、機械工具損料、材料検査費、運搬費、材料管理費を含みます。 * 継手には、絶縁継手が含まれております。（鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物を除く。）
非 埋 設 管	材料費（管材料、継手、接合材料、雑材料、支持金具、消耗品）、配管労務費、機械工具損料、材料検査費、運搬費、材料管理費を含みます。 * 継手には、絶縁継手が含まれております。（鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物を除く。） * 支持金具には、ブラケット、受台、メーター支持金具、特殊支持部材は含まれておりません。

② 主な取扱い

- 単価は新しく敷設するガス管に適用します。
- 既設管を再利用する場合は新設単価の70%を適用します。
- 特殊な材料を使用する場合は、別途見積りします。

(3) 割増工事費

お客様の申込みにより、時間外、深夜、休日、休日深夜において工事を行う場合、それぞれの工事単価について割増工事費を申し受けます。

また、時間外と深夜等、それぞれ時間帯をまたがる工事の場合、それぞれの工事に要した時間により按分して算定します。

項 目	割 増 率
時 間 外	1 5 %
深 夜	3 0 %
休 日	2 0 %
休 日 深 夜	3 5 %

① 時間外割増工事費

お客様の申込みにより、午後5時から午後10時までの間に工事を行う場合に適用します。

② 深夜割増工事費

お客様の申込みにより、午後10時から翌日の午前5時までの間に工事を行う場合に適用します。

③ 休日割増工事費

お客様の申込みにより、休日に工事を行う場合に適用します。

但し、この場合の休日とは、日曜日及び国民の祝日に関する法律に規定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、10月6日、12月30日、12月31日とします。

④ 休日深夜割増工事費

お客様の申込みにより、上記の休日における深夜帯に工事を行う場合に適用します。

(4) 端数処理

見積金額の端数処理は次の通りとします。

見積金額	端数処理額
50万円未満	100円未満
50万円以上	1,000円未満

5. その他

本単価表に記載のない項目については、別途見積りします。

溶接配管を含む工事の際には、建物構造に関係なく鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物単価を適用します。

木質系建物見積単価

I. 新 設

見積金額＝基本工事費×メーター数＋非埋設管単価×延長＋埋設管単価×延長＋ガス栓単価×個数
 ＋特別材料費＋特別工事費＋付帯工事費＋割増工事費＋諸経費

(単位：円/式)

基本工事費	税込	31,735
	税抜	28,850

(単位：円/m)

項目		口径		10A	15A	20A	25A	32A (30A)	40A	50A	80A (75A)
		税込	税抜								
非埋設管	白ガス管	税込	—	5,302	5,302	5,302	5,302	8,833	10,384	12,892	19,492
		税抜	—	4,820	4,820	4,820	4,820	8,030	9,440	11,720	17,720
	カラー鋼管	税込	—	6,644	6,644	6,644	6,644	10,384	12,133	14,960	22,242
		税抜	—	6,040	6,040	6,040	6,040	9,440	11,030	13,600	20,220
	フレキシ管	税込	4,939	4,939	4,939	4,939	*3	—	—	—	—
		税抜	4,490	4,490	4,490	4,490	*3	—	—	—	—
CD管付フレキシ管 *1	税込	5,390	5,390	5,390	5,390	*3	—	—	—	—	
	税抜	4,900	4,900	4,900	4,900	*3	—	—	—	—	
埋設管	PLS・PLP管	税込	—	7,744	7,744	7,744	11,792	13,475	15,059	22,616	
		税抜	—	7,040	7,040	7,040	10,720	12,250	13,690	20,560	
	PE管 *2	税込	—	—	—	4,631	4,631	—	9,812	15,367	
		税抜	—	—	—	4,210	4,210	—	8,920	13,970	
	CD管付フレキシ管 *1	税込	5,720	5,720	5,720	5,720	*3	—	—	—	
		税抜	5,200	5,200	5,200	5,200	*3	—	—	—	
ガス栓単価		P. 8 参照									
特別材料費		P. 10 参照									
特別工事費		P. 10 参照									
付帯工事費		P. 13 参照									
割増工事費		P. 15 参照									
諸経費		P. 15 参照									

*1 CD管付フレキシ管について

非埋設管単価の適用範囲：浴室廻り、貫通部、掘削を伴わない配管部分

埋設管単価の適用範囲：掘削を伴う埋設配管部分

*2 PE管については深さ0.3m以上で埋設出来る物件に適用します。

*3 フレキシ管32Aは別途見積りとしします。(CD管付フレキシ管も含む)

(注1) 口径欄における () 内の表示は、PE管口径を示します。

II. 増 設 (入取替・位置替等含む)

見積金額=基本工事費+非埋設管単価×延長+埋設管単価×延長+ガス栓単価×個数+非埋設管撤去単価×撤去延長
+埋設管撤去単価×撤去延長+特別材料費+特別工事費+付帯工事費+割増工事費+諸経費

(単位:円/式)

基本工事費	税込	5,566
	税抜	5,060

(単位:円/m)

項目		口径		10A	15A	20A	25A	32A (30A)	40A	50A	80A (75A)
		税込	税抜								
非埋設管	白ガス管	税込	—	5,302	5,302	5,302	5,302	8,833	10,384	12,892	19,492
		税抜	—	4,820	4,820	4,820	4,820	8,030	9,440	11,720	17,720
	カラー鋼管	税込	—	6,644	6,644	6,644	6,644	10,384	12,133	14,960	22,242
		税抜	—	6,040	6,040	6,040	6,040	9,440	11,030	13,600	20,220
	フレキ管	税込	4,939	4,939	4,939	4,939	*3	—	—	—	—
		税抜	4,490	4,490	4,490	4,490	*3	—	—	—	—
CD管付フレキ管 *1	税込	5,390	5,390	5,390	5,390	*3	—	—	—	—	
	税抜	4,900	4,900	4,900	4,900	*3	—	—	—	—	
埋設管	PLS・PLP管	税込	—	7,744	7,744	7,744	11,792	13,475	15,059	22,616	
		税抜	—	7,040	7,040	7,040	10,720	12,250	13,690	20,560	
	PE管 *2	税込	—	—	—	4,631	4,631	—	9,812	15,367	
		税抜	—	—	—	4,210	4,210	—	8,920	13,970	
	CD管付フレキ管 *1	税込	5,720	5,720	5,720	5,720	*3	—	—	—	
		税抜	5,200	5,200	5,200	5,200	*3	—	—	—	
ガス栓単価		P. 8 参照									
特別材料費		P. 10 参照									
特別工事費		P. 10 参照									
付帯工事費		P. 13 参照									
割増工事費		P. 15 参照									
諸経費		P. 15 参照									

*1 CD管付フレキ管について

非埋設管単価の適用範囲:浴室廻り、貫通部、掘削を伴わない配管部分

埋設管単価の適用範囲:掘削を伴う埋設配管部分

*2 PE管については深さ0.3m以上で埋設出来る物件に適用します。

*3 フレキ管32Aは別途見積りとなります。(CD管付フレキ管も含む)

(注1) ガスメーターの位置替工事は、配管・メーターガス栓(又はメーターユニット)・メーター支持金具等個別に見積りします。

(注2) ガス配管の延長が4.0m以下の場合は、『小工事見積単価表』を適用します。

(注3) 口径欄における()内の表示は、PE管口径を示します。

Ⅲ. 撤 去

見積金額＝基本工事費＋非埋設管撤去単価×撤去延長＋埋設管撤去単価×撤去延長＋付帯工事費＋特別工事費
 ＋割増工事費＋諸経費

(単位：円/式)

基本工事費	税込	5,566
	税抜	5,060

(単位：円/m)

項目	口径	10A	15A	20A	25A	32A (30A)	40A	50A	80A (75A)
		非埋設管撤去費	税込	990	990	990	990	990	1,540
税抜	900		900	900	900	900	1,400	1,650	2,600
埋設管撤去費	税込	1,320	1,320	1,320	1,320	1,320	2,090	2,365	3,850
	税抜	1,200	1,200	1,200	1,200	1,200	1,900	2,150	3,500
特別工事費		P. 10 参照							
付帯工事費		P. 13 参照							
割増工事費		P. 15 参照							
諸経費		P. 15 参照							

(注1) 地境撤去に伴う費用は別途見積りします。

(注2) ガス栓のみを撤去する場合は、『小工事見積単価表』を適用します。

(注3) 口径欄における () 内の表示は、PE管口径を示します。

別表1 ガス栓単価

ガス栓・バルブ等（材工共）
 <都市ガス用単価>

（単位：円/個）

（単位：円/個）

項目			税込	税抜		
露出ガス栓（一口・二口）	LAヒューズガス栓	9.5φ	7,469	6,790		
		13mm	7,964	7,240		
	LBヒューズガス栓	9.5φ	8,162	7,420		
		13mm	8,525	7,750		
	LA 2口ヒューズガス栓		(フレキ用)	12,518	11,380	
	LB 2口ヒューズガス栓			12,518	11,380	
	LA ペアヒューズガス栓			12,628	11,480	
	LB ペアヒューズガス栓			12,628	11,480	
	LA コンセントガス栓			7,579	6,890	
	LB コンセントガス栓			8,316	7,560	
	LA 2口コンセントガス栓			12,749	11,590	
	LB 2口コンセントガス栓			13,651	12,410	
	壁・床ガス栓	LAヒューズガス栓		9.5φ	4,697	4,270
				13mm	5,192	4,720
		LBヒューズガス栓		9.5φ	5,390	4,900
				13mm	5,753	5,230
LA 2口ヒューズガス栓		(鉄管用)		9,746	8,860	
LB 2口ヒューズガス栓				9,746	8,860	
LA ペアヒューズガス栓				9,856	8,960	
LB ペアヒューズガス栓				9,856	8,960	
LA コンセントガス栓			4,807	4,370		
LB コンセントガス栓			5,544	5,040		
LA 2口コンセントガス栓			9,977	9,070		
LB 2口コンセントガス栓			10,879	9,890		
壁・床コンセントヒューズガス栓（取替用）			9,196	8,360		
フレキ床ガスコンセント			10,516	9,560		
フレキ壁ガスコンセント				9,647	8,770	
			(壁貫通)	9,350	8,500	
			(3方向)	10,802	9,820	
			(電気コンセント付)	9,911	9,010	
ネジガス栓	Iネジガス栓	15A	3,773	3,430		
	Lネジガス栓	15A	3,938	3,580		
	ネジガス栓（中間ガス栓）	15A	3,784	3,440		
		20A	4,598	4,180		
	UIネジガス栓	25A	5,434	4,940		
		15A	4,147	3,770		
		15A×20A	4,972	4,520		
		20A	5,236	4,760		
	ULネジガス栓	20A×25A	5,687	5,170		
		15A	3,883	3,530		
予備栓付ULネジガス栓	20A	4,994	4,540			
	15A	7,590	6,900			

項目			税込	税抜
メーターガス栓	20A	4,169	3,790	
	25A	5,225	4,750	
	32A	6,875	6,250	
	40A	9,383	8,530	
	50A	15,026	13,660	
メーターユニット （接続位置共通） *1	20A	10,714	9,740	
	25A	10,714	9,740	
UMメーターガス栓	20A	6,820	6,200	
分岐ガス栓	20A	3,960	3,600	
	25A	5,027	4,570	
	32A	7,788	7,080	
	40A	10,208	9,280	
	50A	16,027	14,570	
地上型ボールバルブ（KITZ）	80A	31,416	28,560	
	15A	2,772	2,520	
	20A	4,092	3,720	
	25A	5,148	4,680	
	32A	7,590	6,900	
	40A	9,570	8,700	
地上型ボールバルブ（ネジ）	50A	15,686	14,260	
	80A	73,535	66,850	
	15A	27,060	24,600	
	20A	27,060	24,600	
	25A	28,380	25,800	
地上型ボールバルブ（フランジ）	32A	40,590	36,900	
	40A	40,590	36,900	
	50A	43,934	39,940	
	80A	86,834	78,940	
	直埋ボールバルブ （全溶接・絶縁型・放散管なし）	20A	31,724	28,840
25A		35,684	32,440	
32A		46,244	42,040	
40A		46,904	42,640	
50A		56,144	51,040	
PEボールバルブ	80A	103,708	94,280	
	50A	258,720	235,200	
	80A	374,880	340,800	
	25A	13,464	12,240	
	30A	13,464	12,240	
PEボールバルブ	50A	49,698	45,180	
	75A	69,960	63,600	

*1 メーターユニット（接続位置共通）には検圧プラグが含まれております。

- (注1) フレキ壁ガスコンセント（電気コンセント付）の電気工事費は別途見積りします。
- (注2) フレキ壁ガスコンセント（電気コンセント付）は一口の電気コンセントと一口のガスコンセントです。
 また、アース付は別途見積りします。
- (注3) 露出ガス栓（フレキ用）には、フレキ配管固定金具セットが含まれております。（穴明費含む）

<コミュニティガス用単価>

(単位：円/個)

項目		税込	税抜	
露出ガス栓 (一口・二口)	LAヒューズガス栓	7,612	6,920	
	LBヒューズガス栓	8,107	7,370	
	LA 2口ヒューズガス栓	12,342	11,220	
	LB 2口ヒューズガス栓	12,342	11,220	
	LB ベアヒューズガス栓	12,727	11,570	
	LA コンセントガス栓	7,612	6,920	
	LB コンセントガス栓	8,107	7,370	
	LAヒューズガス栓	4,840	4,400	
	LBヒューズガス栓	5,335	4,850	
	LA 2口ヒューズガス栓	9,570	8,700	
	LB 2口ヒューズガス栓	9,570	8,700	
	LB ベアヒューズガス栓	9,955	9,050	
	LA コンセントガス栓	4,840	4,400	
	LB コンセントガス栓	5,335	4,850	
壁・床ガス栓	壁・床コンセントヒューズガス栓 (取替用)	11,099	10,090	
	フレキシ床ガスコンセント	11,990	10,900	
	フレキシ壁ガスコンセント	(壁貫通)	11,044	10,040
		(3方向)	11,462	10,420
		(電気コンセント付)	12,628	11,480
ネジガス栓	Iネジガス栓 15A	3,773	3,430	
	Lネジガス栓 15A	3,938	3,580	
	ネジガス栓 (中間ガス栓)	15A	3,894	3,540
		20A	4,741	4,310
		25A	5,687	5,170
	UIネジガス栓	10A×15A	5,170	4,700
		15A	5,214	4,740
		15A×20A	6,468	5,880
		20A	6,468	5,880
	ULネジガス栓	10A×15A	4,928	4,480
15A		5,016	4,560	

- (注1) フレキシ壁ガスコンセント (電気コンセント付) の電気工事費は別途見積りします。
- (注2) フレキシ壁ガスコンセント (電気コンセント付) は一口の電気コンセントと一口のガスコンセントです。
- (注3) 露出ガス栓 (フレキ用) には、フレキ配管固定金具セットが含まれております。(穴明費含む)

(単位：円/個)

項目		税込	税抜
メーターガス栓	20A	3,366	3,060
	25A	4,301	3,910
	32A	6,281	5,710
	40A	9,218	8,380
	50A	16,225	14,750
メーターユニット*1	20A	11,770	10,700
分岐ガス栓	20A	4,367	3,970
	25A	5,632	5,120
	32A	8,921	8,110
	40A	11,792	10,720
	50A	18,623	16,930
地上型ボールバルブ (KITZ)	15A	2,772	2,520
	20A	4,092	3,720
	25A	5,148	4,680
	32A	7,590	6,900
	40A	9,570	8,700
地上型ボールバルブ (ネジ)	50A	15,686	14,260
	80A	73,535	66,850
	15A	27,060	24,600
	20A	27,060	24,600
	25A	28,380	25,800
地上型ボールバルブ (フランジ)	32A	40,590	36,900
	40A	40,590	36,900
	50A	43,934	39,940
	80A	86,834	78,940
	直埋ボールバルブ (全溶接・絶縁型・放散管なし)	20A	31,724
25A		35,684	32,440
32A		46,244	42,040
40A		46,904	42,640
50A		56,144	51,040
PEボールバルブ	80A	103,708	94,280
	25A	13,464	12,240
	30A	13,464	12,240
	50A	49,698	45,180
	75A	69,960	63,600

*1 メーターユニット (接続位置共通) には検圧プラグが含まれております。

別表2 特別材料費

①バルブボックス取付 (材工共)

(単位：円/個)

ポリボックス	税込	11,902
	税抜	10,820
丸ボックス	税込	24,002
	税抜	21,820

(注1) 原則として50Aまでのバルブにはポリボックスを使用します。

②検圧プラグ取付 (材工共)

(単位：円/個)

検圧プラグ	税込	1,628
	税抜	1,480

③高気密住宅用ボックス取付 (材工共)

(単位：円/個)

高気密住宅用ボックス (ガスコンセント用部材)	税込	5,137
	税抜	4,670

別表3 特別工事費

①ガスメーター取付

(単位：円/台)

項目	号数	1.6~6	10~16	25~50	65~120	
		ガスメーター取付	税込	1,320	2,354	9,427
		税抜	1,200	2,140	8,570	25,700

(注1) N型メーター以外の場合は、別途見積りします。

(注2) 新設基本工事費範囲外の場合に適用します。

②メーター支持金具取付・メーターバイパス取付 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目	号数	1.6~6	10	16	25~50	65~120	
		メーター支持金具*1	税込	2,959	4,620	4,950	—
		税抜	2,690	4,200	4,500	—	—
メーターバイパス*2	税込	—	12,738	12,738	28,501	37,037	
	税抜	—	11,580	11,580	25,910	33,670	

*1 新設基本工事費範囲外の場合に適用します。

なお、ステンレス製を使用する場合は、別途見積りします。

*2 メーターバイパス工事に用いる配管、分岐ガス栓、検圧プラグを含みます。

③レジンメーター台 (材工共)

(単位：円/式)

レジンメーター台	税込	15,180
	税抜	13,800
コンクリートベース	税込	2,310
	税抜	2,100

④配管を伴う接続工事

(a) 鉄管接続 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目	口径	15A	20A	25A	32A	40A	50A	
		鉄管接続	税込	3,542	3,718	4,422	5,687	6,347
		税抜	3,220	3,380	4,020	5,170	5,770	7,900

(b) 金属フレキホース接続 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		口径		15A	20A	25A (L=300)	32A (L=300)	40A (L=300)	50A (L=500)	80A (L=500)
		税込	税抜							
金属フレキ ホース接続 (SUS)	ネジ	税込	税抜	4,763	5,313	—	—	—	—	—
		税込	税抜	4,330	4,830	—	—	—	—	—
	フランジ	税込	税抜	—	—	28,226	33,462	34,892	42,086	71,082
		税込	税抜	—	—	25,660	30,420	31,720	38,260	64,620
	ユニオン	税込	税抜	—	—	23,606	28,765	34,408	47,465	—
		税込	税抜	—	—	21,460	26,150	31,280	43,150	—

(注1) 金属フレキホース接続(ネジ)のみの工事の場合は、『小工事見積単価表』を適用します。

(注2) フランジ単価には受け配管側の接続材料を含みます。(フランジ×2枚、パッキン×2枚、ボルト×2式、ナット×2式)

(c) 強化ガスホース接続 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		口径		
		13mm	20A	25A
強化ガスホース接続	税込	5,544	9,042	13,860
	税抜	5,040	8,220	12,600

(注1) 強化ガスホース接続のみの工事の場合は、『小工事見積単価表』を適用します。

(注2) 強化ガスホースの延長は原則として1.0mまでの長さとしします。

(d) フレキガス栓接続

(単位：円/箇所)

フレキガス栓接続	税込	1,320
	税抜	1,200

(注1) フレキガス栓と機器を直接接続する場合に適用します。

⑤内管切断分岐取出 (材工共) ※既設管から新規に切断・取出・穿孔取出を行う場合に適用

(単位：円/箇所)

種別		既設管口径		32A 以下	40A	50A	80A (75A)	100A	150A
		税込	税抜						
露出部	切断等	税込	税抜	13,640	14,762	15,983	29,491	37,433	66,880
		税込	税抜	12,400	13,420	14,530	26,810	34,030	60,800
	フレキ管 取出等	税込	税抜	6,127	—	—	—	—	—
		税込	税抜	5,570	—	—	—	—	—
埋設部	穿孔・ 切断等	税込	税抜	24,541	32,538	33,286	48,796	67,859	102,476
		税込	税抜	22,310	29,580	30,260	44,360	61,690	93,160
	フレキ管 取出等	税込	税抜	21,923	—	—	—	—	—
		税込	税抜	19,930	—	—	—	—	—

(注1) 露出部の切断等とは、露出鋼管を切断して取出する場合に適用します。

(注2) 露出部のフレキ管取出等とは、露出フレキ管の切断取出や露出鋼管を穿孔してフレキ管を取出する場合に適用します。

(注3) 活管分岐等の特殊取出工事の場合には別途見積りします。

(注4) 口径欄における()内の表示は、PE管口径を示します。

⑥マジックジョイント取出 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		口径					
		20A×20A	25A×25A	32A×32A	40A×32A	50A×32A	80A×50A
マジックジョイント取出	税込	25,399	28,622	35,640	42,988	46,728	89,309
	税抜	23,090	26,020	32,400	39,080	42,480	81,190
被覆剥離	税込	2,354	3,014	3,674	5,038	6,028	10,087
	税抜	2,140	2,740	3,340	4,580	5,480	9,170

⑦業務用自動遮断弁取付（材工共）

（単位：円/台）

項目		口径					
		20A	25A	32A	40A	50A	80A
自動遮断弁	税込	46,948	52,228	58,036	58,960	105,952	116,248
	税抜	42,680	47,480	52,760	53,600	96,320	105,680
遮断弁コントローラー	税込	77,352					
	税抜	70,320					

（注1） 電線工事、信号線工事、バイパス設置工事、警報器設置工事は別途見積りします。

（注2） 既設業務用自動遮断弁の取替は別途見積りします。

⑧ガス栓撤去（材工共）

（単位：円/個）

ガス栓撤去	税込	1,232
	税抜	1,120

（注1） クロームカップを含みます。

⑨廃止管ガスバージ（材工共）

（単位：円/1系統）

窒素ボンベ使用	税込	15,455
	税抜	14,050

⑩よう壁内配管

（単位：円/m）

よう壁内配管	税込	12,243
	税抜	11,130

（注1） 高さ1.0m以上のよう壁内に配管する場合は、よう壁立上り部の元から配管延長に対して加算します。

⑪各種検査

（単位：円/箇所）

気密検査	税込	3,674
	税抜	3,340
エアバージ・ 点火試験	税込	660
	税抜	600

（注1） 工事対象以外の既設管で作業をする場合に系統毎に計上します。

（単位：円/枚）

写真撮影 （提出用）	税込	330
	税抜	300

（注1） 提出が必要、または想定される場合に計上します。

別表4 付帯工事費

① 研り・穴明・補修・塗装等 (一部材工共)

(単位: 円/箇所、塗装は円/m)

項目		口径		25A	30A	50A	80A	100A	125A	150A
				以下	～40A		(75A)			
研り	研り	税込		2,750	3,740	5,280	6,270	—	—	—
		税抜		2,500	3,400	4,800	5,700	—	—	—
	補修	税込		1,650	1,760	2,200	3,190	—	—	—
		税抜		1,500	1,600	2,000	2,900	—	—	—
穴明	160mm 以下	税込		2,200	2,530	2,970	3,300	3,960	4,895	5,830
		税抜		2,000	2,300	2,700	3,000	3,600	4,450	5,300
	161mm ～200mm	税込		2,640	2,970	3,520	4,510	4,840	5,885	6,930
		税抜		2,400	2,700	3,200	4,100	4,400	5,350	6,300
	201mm ～260mm	税込		5,500	6,490	6,820	8,690	9,020	10,505	11,990
		税抜		5,000	5,900	6,200	7,900	8,200	9,550	10,900
	261mm ～300mm	税込		9,130	10,890	11,000	13,750	13,750	14,850	15,950
		税抜		8,300	9,900	10,000	12,500	12,500	13,500	14,500
ダイヤモンド カッター穴明	100mm 以下	税込		—	—	7,370	8,030	8,800	9,240	9,790
		税抜		—	—	6,700	7,300	8,000	8,400	8,900
	101mm ～160mm	税込		—	—	7,700	9,680	10,780	11,330	12,210
		税抜		—	—	7,000	8,800	9,800	10,300	11,100
	161mm ～200mm	税込		—	—	9,680	10,780	12,100	12,870	13,970
		税抜		—	—	8,800	9,800	11,000	11,700	12,700
	201mm ～260mm	税込		—	—	10,560	11,880	13,530	14,520	15,840
		税抜		—	—	9,600	10,800	12,300	13,200	14,400
	261mm ～300mm	税込		—	—	12,430	13,640	15,070	16,280	17,930
		税抜		—	—	11,300	12,400	13,700	14,800	16,300
	301mm ～400mm	税込		—	—	14,960	16,610	18,590	20,130	22,330
		税抜		—	—	13,600	15,100	16,900	18,300	20,300
	401mm ～500mm	税込		—	—	18,810	21,010	23,870	26,180	29,480
		税抜		—	—	17,100	19,100	21,700	23,800	26,800
	501mm ～600mm	税込		—	—	24,750	28,160	32,450	36,410	41,910
		税抜		—	—	22,500	25,600	29,500	33,100	38,100
モルタル 等補修	160mm 以下	税込		1,870	2,090	2,530	2,750	2,750	3,025	3,300
		税抜		1,700	1,900	2,300	2,500	2,500	2,750	3,000
	161mm ～200mm	税込		2,310	2,420	2,970	3,300	3,300	3,740	4,180
		税抜		2,100	2,200	2,700	3,000	3,000	3,400	3,800
	201mm ～260mm	税込		3,520	3,630	3,850	5,280	5,500	6,380	7,260
		税抜		3,200	3,300	3,500	4,800	5,000	5,800	6,600
	261mm ～300mm	税込		4,070	4,180	4,730	5,390	5,610	6,490	7,370
		税抜		3,700	3,800	4,300	4,900	5,100	5,900	6,700
エポキシ 樹脂補修	200mm 以下	税込		7,700	8,470	9,350	11,220	16,390	16,775	17,160
		税抜		7,000	7,700	8,500	10,200	14,900	15,250	15,600
	201mm 以上	税込		7,920	9,460	12,210	16,720	18,260	22,330	26,400
		税抜		7,200	8,600	11,100	15,200	16,600	20,300	24,000
塗装	2回塗	税込		1,320	1,540	1,650	1,760	1,760	—	2,420
		税抜		1,200	1,400	1,500	1,600	1,600	—	2,200
	3回塗	税込		1,650	1,760	2,090	2,310	2,310	—	3,146
		税抜		1,500	1,600	1,900	2,100	2,100	—	2,860

② スリーブ設置 (材工共)

(単位: 円/箇所)

項目		口径		50Φ	80Φ	100Φ	150Φ	200Φ	250Φ
					(75Φ)				
スリーブ設置 (床・壁)	税込			1,320	1,980	2,750	3,300	3,850	4,950
	税抜			1,200	1,800	2,500	3,000	3,500	4,500
スリーブ設置 (梁・GLマイナス)	税込			3,300	3,300	3,850	4,400	4,950	6,050
	税抜			3,000	3,000	3,500	4,000	4,500	5,500
補強筋	税込			1,210	1,210	1,210	1,430	1,705	3,080
	税抜			1,100	1,100	1,100	1,300	1,550	2,800
A-PAT	税込			605	605	880	880	1,320	1,320
	税抜			550	550	800	800	1,200	1,200

(注1) スリーブ延長が300mmを超える場合には別途見積りします。

⑥コンクリート壊し・処分・復旧（材工共）

（単位：円/㎡）

項目		厚さ			
		50mm 以下	51mm ～100mm	101mm ～150mm	151mm ～200mm
壊し・処分	税込	5,632	10,406	15,180	22,165
	税抜	5,120	9,460	13,800	20,150
復旧	税込	7,590	9,900	12,199	16,709
	税抜	6,900	9,000	11,090	15,190

（注1） 1.0㎡未満の場合においては、1.0㎡として見積りします。

⑦カッター切り

（単位：円/m）

項目		厚さ			
		50mm 以下	51mm ～100mm	101mm ～150mm	151mm ～200mm
カッター切り	税込	1,364	2,849	4,081	5,434
	税抜	1,240	2,590	3,710	4,940

⑧高所作業

（単位：円/台）

項目		段数				
		1段	2段	3段	4段	5段
ローリングタワー	税込	23,760	27,720	30,360	34,320	38,280
	税抜	21,600	25,200	27,600	31,200	34,800

（単位：円/セット）

アップスター*1 （2台分）	税込	132,000
	税抜	120,000

*1 3台以上の場合は別途見積りします。

（注1） 組足場、クレーン車、自走式高所作業車等の費用は別途見積りします。

⑨支持金具類（材工共）

（単位：円/個）

項目		口径				
		25A 以下	32A ～40A	50A	80A	
管受台 ベース	溶融亜鉛メッキ	税込	9,064	9,493	10,703	11,352
		税抜	8,240	8,630	9,730	10,320
	ステンレス	税込	22,638	23,969	29,909	31,592
		税抜	20,580	21,790	27,190	28,720
レールブロック 300mm	税込	3,630	3,630	3,630	3,630	
	税抜	3,300	3,300	3,300	3,300	

（単位：円/個）

項目		号数				
		15号 (150mm)	20号 (200mm)	25号 (250mm)	30号 (300mm)	
アングラケット	溶融亜鉛メッキ	税込	5,500	6,710	7,370	8,085
		税抜	5,000	6,100	6,700	7,350
	ステンレス	税込	10,252	12,826	15,697	18,865
		税抜	9,320	11,660	14,270	17,150

⑩簡易推進工事

（単位：円/箇所）

簡易推進工事	税込	52,800
	税抜	48,000

（注1） 4.0mを超える場合には別途見積りします。

別表5 割増工事費

(基本工事費+配管工事費+ガス栓工事費+配管撤去費+特別材料費+特別工事費+付帯工事費)×割増率 とします。

項 目	割 増 率
時 間 外	1 5 %
深 夜	3 0 %
休 日	2 0 %
休 日 深 夜	3 5 %

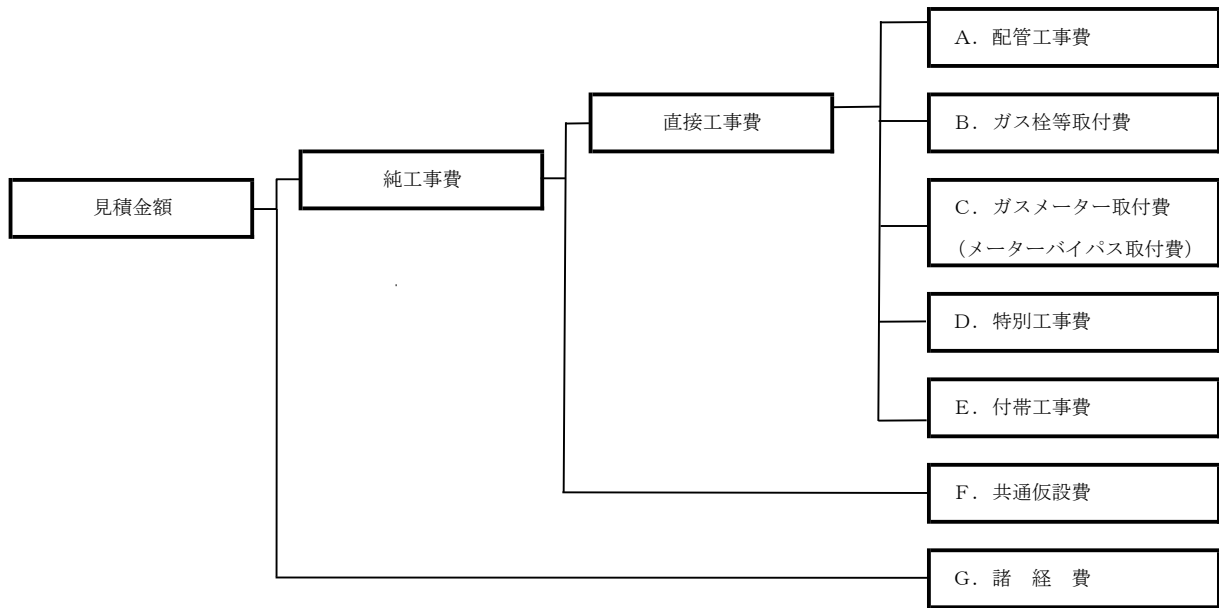
別表6 諸経費

(基本工事費+配管工事費+ガス栓工事費+配管撤去費+特別材料費+特別工事費+付帯工事費+割増率)×諸経費 とします。

諸 経 費	1 0 %
-------	-------

鉄骨系建物・鉄筋鉄骨系建物見積単価

1. 見積項目の構成



2. 見積金額の算出

$$\text{見積金額} = \text{A} + \text{B} + \text{C} + \text{D} + \text{E} + \text{F} + \text{G}$$

3. 見積項目の内訳

3-1 配管工事費：④

④見積金額＝非埋設管単価×延長＋埋設管単価×延長

(1) 配管単価表

(単位：円/m)

項目	口径	10A以下	15A	20A	25A	32A (30A)	40A	50A	80A (75A)	100A	150A	200A
		白ガス管 (ネジ接合)	税込	—	5,731	6,259	7,414	10,835	12,694	16,038	24,706	—
	税抜	—	5,210	5,690	6,740	9,850	11,540	14,580	22,460	—	—	—
カラー鋼管 (ネジ接合)	税込	—	7,810	8,448	9,559	13,332	15,499	19,349	29,095	—	—	—
	税抜	—	7,100	7,680	8,690	12,120	14,090	17,590	26,450	—	—	—
PLS・PLP	税込	—	9,086	9,856	11,143	15,246	17,292	19,184	29,018	—	—	—
	税抜	—	8,260	8,960	10,130	13,860	15,720	17,440	26,380	—	—	—
PE管	税込	—	—	—	5,148	5,940	—	10,758	17,413	20,482	33,473	45,529
	税抜	—	—	—	4,680	5,400	—	9,780	15,830	18,620	30,430	41,390
フレキ管	税込	3,498	6,072	6,072	6,072	*1	—	—	—	—	—	—
	税抜	3,180	5,520	5,520	5,520	*1	—	—	—	—	—	—
CD管付フレキ管 (露出部)	税込	3,850	6,677	6,677	6,677	*1	—	—	—	—	—	—
	税抜	3,500	6,070	6,070	6,070	*1	—	—	—	—	—	—
CD管付フレキ管 (埋設部)	税込	5,203	6,930	6,930	6,930	*1	—	—	—	—	—	—
	税抜	4,730	6,300	6,300	6,300	*1	—	—	—	—	—	—

(注1) 口径欄における()内の表示は、PE管口径を示します。

*1 フレキ管32Aは別途見積りします。(CD管付フレキ管も含む)

(2) 溶接配管単価表

(単位：円/m)

項目	口径	50A以下	80A	100A	150A
		被覆鋼管	税込	25,036	37,092
	税抜	22,760	33,720	43,790	70,730
黒管	税込	19,195	28,325	36,850	62,084
	税抜	17,450	25,750	33,500	56,440
塗装 (3回塗り)	税込	2,849	3,245	3,509	4,499
	税抜	2,590	2,950	3,190	4,090

(単位：円/日)

溶接最低保証金額	税込	347,270
	税抜	315,700

(注1) 溶接配管合計金額が溶接最低保証金額を下回る場合には、溶接最低保証金額を適用します。

(注2) 埋設配管で土被り1.0mを超える場合には、別途見積りします。

(注3) 1日あたりの溶接最低保証金額は、50A～80Aは9リング、100A～150Aは5リングまでとして算出しております。

(注4) 大容量メーター廻り(膜式メーター以外)、ガバナ廻り等は別途見積りします。

(注5) 被覆鋼管とは、カラー鋼管、PLS管、PLP管を言います。

(注6) 指定色で配管塗装の場合は、別途見積りします。

(3) 撤去

撤去対象口径の新設工事単価に対する25%の単価とします。

3-2 ガス栓等取付費：⑧

⑧見積金額＝ガス栓等取付単価×個数

(1) ガス栓・バルブ等 (材工共)

<都市ガス用単価>

(単位：円/個)

項 目			税 込	税 抜	
露出ガス栓 (一口・二口)	LAヒューズガス栓	9.5φ	7,469	6,790	
		13mm	7,964	7,240	
	LBヒューズガス栓	9.5φ	8,162	7,420	
		13mm	8,525	7,750	
	LA 2口ヒューズガス栓		12,518	11,380	
	LB 2口ヒューズガス栓		12,518	11,380	
	LA ペアヒューズガス栓		12,628	11,480	
	LB ペアヒューズガス栓		12,628	11,480	
	LA コンセントガス栓		7,579	6,890	
	LB コンセントガス栓		8,316	7,560	
	LA 2口コンセントガス栓		12,749	11,590	
	LB 2口コンセントガス栓		13,651	12,410	
	(鉄管用)	LAヒューズガス栓	9.5φ	4,697	4,270
			13mm	5,192	4,720
		LBヒューズガス栓	9.5φ	5,390	4,900
			13mm	5,753	5,230
LA 2口ヒューズガス栓			9,746	8,860	
LB 2口ヒューズガス栓			9,746	8,860	
LA ペアヒューズガス栓			9,856	8,960	
LB ペアヒューズガス栓			9,856	8,960	
LA コンセントガス栓			4,807	4,370	
LB コンセントガス栓			5,544	5,040	
LA 2口コンセントガス栓		9,977	9,070		
LB 2口コンセントガス栓		10,879	9,890		
壁・床ガス栓	壁・床コンセントヒューズガス栓 (取替用)		9,196	8,360	
	フレキシ床ガスコンセント		10,516	9,560	
	フレキシ壁ガスコンセント	(壁貫通)	9,647	8,770	
		(3方向)	9,350	8,500	
		(電気コンセント付)	10,802	9,820	
		9,911	9,010		
ネジガス栓	Iネジガス栓	15A	3,773	3,430	
	Lネジガス栓	15A	3,938	3,580	
	ネジガス栓 (中間ガス栓)	15A	3,784	3,440	
		20A	4,598	4,180	
	UIネジガス栓	25A	5,434	4,940	
		15A	4,147	3,770	
		20A×15A	4,972	4,520	
	ULネジガス栓	20A	5,236	4,760	
		25A×20A	5,687	5,170	
		15A	3,883	3,530	
予備栓付ULネジガス栓	20A	4,994	4,540		
	15A	7,590	6,900		

(注1) フレキシ壁ガスコンセント (電気コンセント付) の電気工事費は別途見積りします。

(注2) フレキシ壁ガスコンセント (電気コンセント付) は一口の電気コンセントと一口のガスコンセントです。また、アース付は別途見積りします。

(注3) 露出ガス栓 (フレキ用) には、フレキ配管固定金具セットが含まれております。(穴明費含む)

(単位：円/個)

項 目		税 込	税 抜
メーターガス栓	20A	4,169	3,790
	25A	5,225	4,750
	32A	6,875	6,250
	40A	9,383	8,530
	50A	15,026	13,660
メーターユニット (接続位置共通) *1	20A	10,714	9,740
	25A	10,714	9,740
UMメーターガス栓	20A	6,820	6,200
分岐ガス栓	20A	3,960	3,600
	25A	5,027	4,570
	32A	7,788	7,080
	40A	10,208	9,280
	50A	16,027	14,570
地上型ボールバルブ (KITZ)	80A	31,416	28,560
	15A	2,772	2,520
	20A	4,092	3,720
	25A	5,148	4,680
	32A	7,590	6,900
地上型ボールバルブ (ネジ)	40A	9,570	8,700
	50A	15,686	14,260
	80A	73,535	66,850
	15A	27,060	24,600
	20A	27,060	24,600
地上型ボールバルブ (フランジ)	25A	28,380	25,800
	32A	40,590	36,900
	40A	40,590	36,900
	50A	43,934	39,940
	80A	86,834	78,940
直埋ボールバルブ (全溶接・絶縁型・放散管なし)	20A	31,724	28,840
	25A	35,684	32,440
	32A	46,244	42,040
	40A	46,904	42,640
	50A	56,144	51,040
PEボールバルブ	80A	103,708	94,280
	100A	135,388	123,080
	150A	325,842	296,220
	50A	258,720	235,200
	80A	374,880	340,800
予備栓付ULネジガス栓	100A	542,520	493,200
	150A	850,080	772,800
	25A	13,530	12,300
	30A	13,530	12,300
	50A	49,918	45,380
	75A	71,874	65,340
	100A	80,938	73,580
150A	268,136	243,760	
200A	311,256	282,960	

*1 メーターユニット (接続位置共通) には検圧プラグが含まれております。

<コミュニティガス用単価>

(単位：円/個)

項目		税込	税抜	
露出ガス栓 (一口・二口)	LAヒューズガス栓	7,612	6,920	
	LBヒューズガス栓	8,107	7,370	
	LA 2口ヒューズガス栓	12,342	11,220	
	LB 2口ヒューズガス栓	12,342	11,220	
	LB ベアヒューズガス栓	12,727	11,570	
	LA コンセントガス栓	7,612	6,920	
	LB コンセントガス栓	8,107	7,370	
	LAヒューズガス栓	4,840	4,400	
	LBヒューズガス栓	5,335	4,850	
	LA 2口ヒューズガス栓	9,570	8,700	
	LB 2口ヒューズガス栓	9,570	8,700	
	LB ベアヒューズガス栓	9,955	9,050	
	LA コンセントガス栓	4,840	4,400	
	LB コンセントガス栓	5,335	4,850	
壁・床ガス栓	壁・床コンセントヒューズガス栓 (取替用)	11,099	10,090	
	フレキシ床ガスコンセント	11,990	10,900	
	フレキシ壁ガスコンセント	(壁貫通)	11,044	10,040
		(3方向)	11,462	10,420
		(電気コンセント付)	12,628	11,480
ネジガス栓	Iネジガス栓 15A	3,773	3,430	
	Lネジガス栓 15A	3,938	3,580	
	ネジガス栓 (中間ガス栓)	15A	3,894	3,540
		20A	4,741	4,310
		25A	5,687	5,170
	UIネジガス栓	10A×15A	5,170	4,700
		15A	5,214	4,740
		15A×20A	6,468	5,880
		20A	6,468	5,880
	ULネジガス栓	10A×15A	4,928	4,480
15A		5,016	4,560	

- (注1) フレキシ壁ガスコンセント (電気コンセント付) の電気工事費は別途見積りします。
- (注2) フレキシ壁ガスコンセント (電気コンセント付) は一口の電気コンセントと一口のガスコンセントです。
- (注3) 露出ガス栓 (フレキ用) には、フレキ配管固定金具セットが含まれております。(穴明費含む)

(単位：円/個)

項目		税込	税抜
メーターガス栓	20A	3,366	3,060
	25A	4,301	3,910
	32A	6,281	5,710
	40A	9,218	8,380
	50A	16,225	14,750
メーターユニット*1	20A	11,770	10,700
分岐ガス栓	20A	4,367	3,970
	25A	5,632	5,120
	32A	8,921	8,110
	40A	11,792	10,720
	50A	18,623	16,930
地上型ボールバルブ (KITZ)	15A	2,772	2,520
	20A	4,092	3,720
	25A	5,148	4,680
	32A	7,590	6,900
	40A	9,570	8,700
地上型ボールバルブ (ネジ)	50A	15,686	14,260
	80A	73,535	66,850
	15A	27,060	24,600
	20A	27,060	24,600
	25A	28,380	25,800
地上型ボールバルブ (フランジ)	32A	40,590	36,900
	40A	40,590	36,900
	50A	43,934	39,940
	80A	86,834	78,940
	地上型ボールバルブ (フランジ)	20A	31,724
25A		35,684	32,440
32A		46,244	42,040
40A		46,904	42,640
50A		56,144	51,040
直埋ボールバルブ (全溶接・絶縁型・放散管なし)	80A	103,708	94,280
	50A	258,720	235,200
PEボールバルブ	80A	374,880	340,800
	25A	13,530	12,300
	30A	13,530	12,300
	50A	49,918	45,380
	75A	71,874	65,340

*1 メーターユニット (接続位置共通) には検圧プラグが含まれております。

3-3 ガスメーター取付費：◎
◎見積金額＝取付単価×個数

(1) ガスメーター取付

(単位：円/台)

項目		号数			
		1.6～6	10～16	25～50	65～120
ガスメーター取付	税込	1,320	2,354	9,427	28,270
	税抜	1,200	2,140	8,570	25,700

(注1) N型メーター以外の場合は、別途見積りします。

(2) メーター支持金具取付・メーターバイパス取付 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		号数				
		1.6～6	10	16	25～50	65～120
メーター支持金具*1	税込	2,959	4,620	4,950	—	—
	税抜	2,690	4,200	4,500	—	—
メーターバイパス*2 *3	税込	—	12,738	12,738	28,501	37,037
	税抜	—	11,580	11,580	25,910	33,670

*1 ステンレス製を使用する場合は、別途見積りします。

*2 メーターバイパス工事に用いる配管、分岐ガス栓、検圧プラグを含みます。

*3 溶接を伴う場合は、溶接配管単価を適用します。

3-4 特別工事費：①

①見積金額＝取付単価×個数 (又は箇所)

(1) 絶縁継手取付 (材工共)

(単位：円/個)

項目		口径								
		15A	20A	25A	32A	40A	50A	80A	100A	150A
PC絶縁継手	税込	3,080	3,619	4,356	5,555	6,732	10,032	18,821	—	—
	税抜	2,800	3,290	3,960	5,050	6,120	9,120	17,110	—	—
絶縁スペーサー	税込	—	—	—	—	—	51,799	87,395	96,954	159,764
	税抜	—	—	—	—	—	47,090	79,450	88,140	145,240

(2) 配管を伴う接続工事

(a) 鉄管接続 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		口径					
		15A	20A	25A	32A	40A	50A
鉄管接続	税込	3,542	3,718	4,422	5,687	6,347	8,690
	税抜	3,220	3,380	4,020	5,170	5,770	7,900

(b) 金属フレキホース接続 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		口径							
		15A	20A	25A (L=300)	32A (L=300)	40A (L=300)	50A (L=500)	80A (L=500)	
金属フレキ ホース接続 (SUS)	ネジ	税込	4,763	5,104	—	—	—	—	
		税抜	4,330	4,640	—	—	—	—	
	フランジ	税込	—	—	28,226	33,462	34,892	42,086	71,082
		税抜	—	—	25,660	30,420	31,720	38,260	64,620
	ユニオン	税込	—	—	23,606	28,765	34,408	47,465	—
		税抜	—	—	21,460	26,150	31,280	43,150	—

(注1) フランジ単価には受け配管側の接続材料を含みます。(フランジ×2枚、パッキン×2枚、ボルト×2式、ナット×2式)

(c) 強化ガスホース接続 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		口径		
		13mm	20A	25A
強化ガスホース接続	税込	5,544	9,042	13,860
	税抜	5,040	8,220	12,600

(注1) 強化ガスホースの延長は原則として1.0mまでの長さとしします。

(d) フレキガス栓接続

(単位：円/箇所)

フレキガス栓接続	税込	1,320
	税抜	1,200

(注1) フレキガス栓と機器を直接接続する場合に適用します。

(3) 検圧プラグ取付 (材工共)

(単位：円/個)

検圧プラグ	税込	1,628
	税抜	1,480

(4) バルブボックス取付 (材工共)

(単位：円/個)

ポリボックス	税込	11,902
	税抜	10,820
丸ボックス	税込	27,500
	税抜	25,000

(注1) 原則として50Aまでのバルブにはポリボックスを使用します。

(5) 高気密住宅用ボックス取付 (材工共)

(単位：円/個)

高気密住宅用ボックス (ガスコンセント用部材)	税込	5,137
	税抜	4,670

(6) 内管切断分岐取出 (材工共) ※既設管から新規に切断・取出・穿孔取出を行う場合に適用

(単位：円/箇所)

種別		既設管口径						
		32A 以下	40A	50A	80A (75A)	100A	150A	
露出部	切断等	税込	13,640	14,762	15,983	29,491	37,433	66,880
		税抜	12,400	13,420	14,530	26,810	34,030	60,800
	フレキ管 取出等	税込	6,127	—	—	—	—	—
		税抜	5,570	—	—	—	—	—
埋設部	穿孔・ 切断等	税込	24,541	32,538	33,286	48,796	67,859	102,476
		税抜	22,310	29,580	30,260	44,360	61,690	93,160
	フレキ管 取出等	税込	21,923	—	—	—	—	—
		税抜	19,930	—	—	—	—	—

(注1) 露出部の切断等とは、露出鋼管を切断して取出する場合に適用します。

(注2) 露出部のフレキ管取出等とは、露出フレキ管の切断取出や露出鋼管を穿孔してフレキ管を取出する場合に適用します。

(注3) 活管分岐等の特殊取出工事の場合には別途見積りします。

(注4) 口径欄における () 内の表示は、PE管口径を示します。

(7) マジックジョイント取出 (材工共)

(単位：円/箇所)

項目		口径					
		20A×20A	25A×25A	32A×32A	40A×32A	50A×32A	80A×50A
マジックジョイント取出	税込	25,399	28,622	35,640	42,988	46,728	89,309
	税抜	23,090	26,020	32,400	39,080	42,480	81,190
被覆剥離	税込	2,354	3,014	3,674	5,038	6,028	10,087
	税抜	2,140	2,740	3,340	4,580	5,480	9,170

(8) 業務用自動遮断弁取付 (材工共)

(単位：円/台)

項目	口径	20A	25A	32A	40A	50A	80A
	自動遮断弁	税込	46,948	52,228	58,036	58,960	105,952
	税抜	42,680	47,480	52,760	53,600	96,320	105,680
遮断弁コントローラー	税込	77,352					
	税抜	70,320					

(注1) 電線工事、信号線工事、バイパス設置工事、警報器設置工事は別途見積りします。

(注2) 既設業務用自動遮断弁の取替は別途見積りします。

(9) Mg陽極取付 (材工共)

(単位：円/箇所)

Mg陽極取付 9S型	税込	51,744
	税抜	47,040

(注1) 現場により型式が異なる場合には、別途見積りします。

(10) ガス栓撤去 (材工共)

(単位：円/個)

ガス栓撤去	税込	1,320
	税抜	1,200

(注1) クロームカップを含みます。

(11) 廃止管ガスパーズ (材工共)

(単位：円/1系統)

窒素ボンベ使用	税込	15,455
	税抜	14,050

(12) よう壁内配管

(単位：円/m)

よう壁内配管	税込	12,243
	税抜	11,130

(注1) 高さ1.0m以上のよう壁内に配管する場合は、よう壁立上り部の元から配管延長に対して加算します。

(14) 各種検査

(単位：円/箇所)

気密検査	税込	3,674
	税抜	3,340
エアパーズ・ 点火試験	税込	660
	税抜	600

(注1) 工事対象以外の既設管で作業をする場合に系統毎に計上します。

(単位：円/枚)

写真撮影 (提出用)	税込	330
	税抜	300

(注1) 提出が必要、または想定される場合に計上します。

3-5 付帯工事費：⑤

⑤見積金額＝単価×箇所（又は延長）

(1) 研り・穴明・補修・塗装等（一部材工共）

(単位：円/箇所、塗装は円/m)

項目		口径		25A	30A	50A	80A	100A	125A	150A
				以下	～40A		(75A)			
研り	研り	税込	2,530	3,410	4,840	5,720	—	—	—	—
		税抜	2,300	3,100	4,400	5,200	—	—	—	—
	補修	税込	1,430	1,650	1,980	2,970	—	—	—	—
		税抜	1,300	1,500	1,800	2,700	—	—	—	—
穴明	160mm 以下	税込	1,980	2,200	2,640	2,970	3,960	4,895	5,830	
		税抜	1,800	2,000	2,400	2,700	3,600	4,450	5,300	
	161mm ～200mm	税込	2,310	2,640	3,190	4,070	4,840	5,885	6,930	
		税抜	2,100	2,400	2,900	3,700	4,400	5,350	6,300	
	201mm ～260mm	税込	4,950	5,830	6,160	7,700	9,020	10,505	11,990	
		税抜	4,500	5,300	5,600	7,000	8,200	9,550	10,900	
	261mm ～300mm	税込	8,250	9,900	10,450	12,430	13,420	14,685	15,950	
		税抜	7,500	9,000	9,500	11,300	12,200	13,350	14,500	
ダイヤモンド カッター穴明	100mm 以下	税込	—	—	6,930	7,590	8,360	8,800	9,350	
		税抜	—	—	6,300	6,900	7,600	8,000	8,500	
	101mm ～160mm	税込	—	—	8,360	9,240	10,230	10,780	11,660	
		税抜	—	—	7,600	8,400	9,300	9,800	10,600	
	161mm ～200mm	税込	—	—	9,130	10,230	11,550	12,210	13,310	
		税抜	—	—	8,300	9,300	10,500	11,100	12,100	
	201mm ～260mm	税込	—	—	10,120	11,330	12,870	13,750	15,070	
		税抜	—	—	9,200	10,300	11,700	12,500	13,700	
	261mm ～300mm	税込	—	—	11,880	12,980	14,410	15,510	17,050	
		税抜	—	—	10,800	11,800	13,100	14,100	15,500	
	301mm ～400mm	税込	—	—	14,300	15,730	17,710	19,250	21,340	
		税抜	—	—	13,000	14,300	16,100	17,500	19,400	
	401mm ～500mm	税込	—	—	17,930	20,020	22,770	24,970	28,160	
		税抜	—	—	16,300	18,200	20,700	22,700	25,600	
501mm ～600mm	税込	—	—	23,540	26,840	30,910	34,650	40,040		
	税抜	—	—	21,400	24,400	28,100	31,500	36,400		
モルタル 等補修	160mm 以下	税込	1,650	1,870	2,310	2,420	2,750	3,025	3,300	
		税抜	1,500	1,700	2,100	2,200	2,500	2,750	3,000	
	161mm ～200mm	税込	1,980	2,090	2,640	2,970	3,300	3,740	4,180	
		税抜	1,800	1,900	2,400	2,700	3,000	3,400	3,800	
	201mm ～260mm	税込	3,190	3,300	3,520	4,840	5,500	6,380	7,260	
		税抜	2,900	3,000	3,200	4,400	5,000	5,800	6,600	
261mm ～300mm	税込	3,740	3,850	4,290	4,840	5,610	6,490	7,370		
	税抜	3,400	3,500	3,900	4,400	5,100	5,900	6,700		
エポキシ 樹脂補修	200mm 以下	税込	7,150	8,030	8,800	10,780	16,390	16,775	17,160	
		税抜	6,500	7,300	8,000	9,800	14,900	15,250	15,600	
	201mm 以上	税込	7,590	9,020	12,100	15,950	18,260	22,330	26,400	
		税抜	6,900	8,200	11,000	14,500	16,600	20,300	24,000	
塗装	2回塗	税込	990	1,100	1,430	1,540	1,760	2,090	2,420	
		税抜	900	1,000	1,300	1,400	1,600	1,900	2,200	
	3回塗	税込	1,210	1,430	1,760	2,090	2,310	2,728	3,146	
		税抜	1,100	1,300	1,600	1,900	2,100	2,480	2,860	

(2) スリーブ設置 (材工共)

(単位: 円/箇所)

項目		口径		50Φ	80Φ (75Φ)	100Φ	150Φ	200Φ	250Φ
		税込	税抜						
スリーブ設置	税込	1,320	1,980	2,750	3,300	3,850	4,950		
	税抜	1,200	1,800	2,500	3,000	3,500	4,500		
梁・GLマフス	税込	3,300	3,300	3,850	4,400	4,950	6,050		
	税抜	3,000	3,000	3,500	4,000	4,500	5,500		
補強筋 貫通部	税込	1,210	1,210	1,210	1,430	1,705	3,080		
	税抜	1,100	1,100	1,100	1,300	1,550	2,800		
A-PAT 貫通部	税込	605	605	880	880	1,320	1,320		
	税抜	550	550	800	800	1,200	1,200		

(注1) スリーブ延長が300mmを超える場合には別途見積りします。

(3) コンクリート壊し・処分・復旧 (材工共)

(単位: 円/㎡)

項目		厚さ		50mm 以下	50mm ～100mm	101mm ～150mm	151mm ～200mm	201mm ～300mm
		税込	税抜					
壊し・処分	税込	5,632	10,406	15,180	22,165	26,939		
	税抜	5,120	9,460	13,800	20,150	24,490		
復旧	税込	7,590	9,900	12,199	16,709	21,241		
	税抜	6,900	9,000	11,090	15,190	19,310		

(注1) 1.0㎡未満の場合においては、1.0㎡として見積りします。

(4) カッター切り

(単位: 円/m)

項目		厚さ		50mm 以下	51mm ～100mm	101mm ～150mm	151mm ～200mm	201mm ～300mm
		税込	税抜					
カッター切り	税込	1,650	3,410	4,400	5,434	6,798		
	税抜	1,500	3,100	4,000	4,940	6,180		

(5) 高所作業

(単位: 円/台)

項目		段数		1段	2段	3段	4段	5段
		税込	税抜					
ローリングタワー	税込	23,760	26,664	29,832	33,132	35,112		
	税抜	21,600	24,240	27,120	30,120	31,920		

(単位: 円/セット)

アップスター*1 (2台分)	税込	132,000
	税抜	120,000

*1 3台以上の場合は別途見積りします。

(注1) 組足場、クレーン車、自走式高所作業車等の費用は別途見積りします。

(6) 支持金具類 (材工共)

(単位: 円/個)

項目		口径		25A 以下	32A ～40A	50A	80A
		税込	税抜				
管受台 ベース	溶融亜鉛メッキ	税込	9,064	9,493	10,703	11,352	
		税抜	8,240	8,630	9,730	10,320	
	ステンレス	税込	22,638	23,969	29,909	31,592	
		税抜	20,580	21,790	27,190	28,720	
レールブロック 300mm	税込	3,630	3,630	3,630	3,630		
	税抜	3,300	3,300	3,300	3,300		

(単位: 円/個)

項目		サイズ		15号 (150mm)	20号 (200mm)	25号 (250mm)	30号 (300mm)
		税込	税抜				
アンガ ブラケット	溶融亜鉛メッキ	税込	6,600	7,700	8,800	9,900	
		税抜	6,000	7,000	8,000	9,000	
	ステンレス	税込	11,297	13,871	16,742	19,910	
		税抜	10,270	12,610	15,220	18,100	

(単位：円/式)

レジメーター台	税込	15,180
	税抜	13,800
コンクリートベース	税込	2,310
	税抜	2,100

(7) 簡易推進工事

(単位：円/箇所)

簡易推進工事	税込	52,800
	税抜	48,000

(注1) 4.0mを超える場合には別途見積りします。

3-6 共通仮設費：⑥

⑥見積金額＝直接工事費×共通仮設費率

共通仮設費率	3%
--------	----

3-7 諸経費：⑦

⑦見積金額＝純工事費×諸経費率

純工事費区分(消費税抜額)	諸経費率
500千円未満	20%
500千円以上～1,000千円未満	19%
1,000千円以上～5,000千円未満	18%
5,000千円以上～10,000千円未満	16%
10,000千円以上～50,000千円未満	15%
50,000千円以上	14%

一般工事見積単価表

1. 一般工事費（緊急時出動工事等の常用単価）
 土木工事、装置工事共に本単価表を適用します。

労務費関連	単位	税込	税抜
監督者	人	42,768	38,880
配管工	人	37,752	34,320
オペレーター	人	39,468	35,880
土木	人	35,376	32,160
溶接工（電気）	人	68,640	62,400
鉄工（鍛冶）	人	54,912	49,920
ガードマン(A)	人	37,488	34,080
ガードマン(B)	人	32,604	29,640
工作車	台	12,804	11,640
ダンプ2t	台	10,692	9,720
ダンプ3t	台	12,144	11,040
ダンプ4t	台	40,920	37,200
ユンボ	台	34,320	31,200
ユニック	台	23,100	21,000
ウェルダーク	台	10,692	9,720
発電機	台	3,960	3,600
ランマー	台	3,960	3,600
水中ポンプ	台	792	720
振動プレート	台	1,980	1,800
送風機	台	1,716	1,560
監督ライトパン	台	1,254	1,140
舗装カッター	台	3,960	3,600
舗装カッター切断	m	1,320	1,200
舗装カッター昼間(カッター工)	日	16,632	15,120
舗装カッター夜間(カッター工)	日	20,724	18,840
AS切断厚5cm以下	m	132	120
AS切断厚6cm～15cm	m	330	300
AS切断厚20cm～30cm以上	m	1,342	1,220
CO切断厚5cm以下	m	407	370
CO切断厚6cm～15cm	m	968	880
CO切断厚20cm～30cm以上	m	3,289	2,990
汚泥処理・産廃費	回	31,812	28,920
白線工	日	105,600	96,000
自転車ナビ（白）	式	171,600	156,000
自転車ナビ（ブルー）	式	171,600	156,000
滑り止め焼き付	式	171,600	156,000
待機費用	1h	2,640	2,400

復旧材関連	単位	税込	税抜
RC-30	t	2,772	2,520
RC-40	t	2,376	2,160
C-40	t	4,884	4,440
M-30	t	5,940	5,400
M-40	t	5,720	5,200
RM-30	t	3,564	3,240
RM-40	t	3,432	3,120
砂 5-0	t	5,720	5,200
再生砂	t	3,520	3,200
常温合材（20kg）	袋	3,938	3,580
加熱合材（粗粒）	t	34,452	31,320
加熱合材（密粒）	t	31,416	28,560
加熱合材（開粒）	t	31,416	28,560
加熱合材（細粒）	t	32,736	29,760
生コン	m ³	24,816	22,560
再生合材（密粒）	t	28,776	26,160
再生合材（粗粒）	t	28,512	25,920
残土処理（発生土）	m ³	3,300	3,000
ASガラ処理	t	2,640	2,400
COガラ処理（無筋）	t	3,300	3,000
COガラ処理（有筋）	t	5,016	4,560
COガラ処理（特殊混合）	t	8,580	7,800
路盤材処分	t	3,432	3,120
乳剤 PK3 プライムコート	m ²	286	260
乳剤 PK4 タックコート	m ²	110	100

その他	経費・割増率
経費（緊急時出動）	20%
経費（緊急時出動以外）	10%
時間外割増（17:00～22:00）	25%
夜間割増（22:00～5:00）	50%
休日割増（日曜・祝日・当社指定日）	35%
休日深夜割増	60%

(注1) ガス配管や継手等の部材は実費精算とします。
 (注2) 割増工事費は労務費、監督費のみ対象とします。

2. 移動式ガス発生設備

4m ³ ・8m ³ 発生器	税込	発生器設置費 3,300 円/台 + 8kgポンプ設置費 1,100 円/本
	税抜	発生器設置費 3,000 円/台 + 8kgポンプ設置費 1,000 円/本
30m ³ 発生器	税込	発生器設置費 16,500 円/台 + 50kgポンプ設置費 2,200 円/本
	税抜	発生器設置費 15,000 円/台 + 50kgポンプ設置費 2,000 円/本

(注1) 発生器の取付期間は最長30日とします。
 (注2) 当社都合を除き、臨時供給が必要となる場合に適用します。