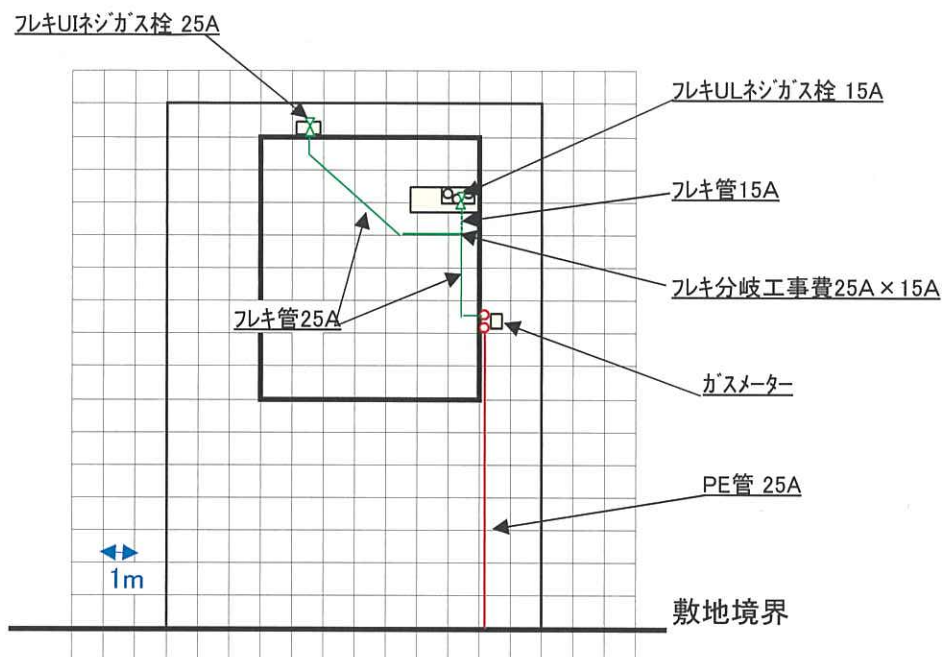


内管工事費算出用 共通モデル



見積書

(円)

項 目	数量	単位	単価	金 額
基本工事新設(25A)	1	式	34,860	34,860
ポリエチレン管(25A)	9.0	m	3,550	31,950
フレキ管(25A)	10.5	m	2,530	26,565
フレキ管(15A)	2.0	m	1,860	3,720
フレキULネジガス栓(25A)	1	個	5,980	5,980
フレキULネジガス栓(15A)	1	個	4,270	4,270
フレキ分岐工事費(25A x 15A)	1	個	7,200	7,200
PE内管接続工事費(25A)	1	箇所	3,470	3,470
マイコンガスメーター4号	1	台	0	0
小 計				118,015
端数調整				▲ 15
計				118,000
消費税	10	%		11,800
合 計	-			129,800

内管工事費見積単価
(主要単価項目)

2020年1月1日
京和ガス株式会社

1. 基本工事費

- (1) 新設工事および切替、建替、入替工事においてメーター廻りを全て見積もる場合
- ・ 単価表-1による。
 - ・ 普通工事単価適用建物で配管口径が20Aおよび25Aの基本工事費には、メーター廻り配管（立上り管、立下り管、地中埋設部を含む）及びUMガス栓、メーターユニオン、メーター取付費、メーター支持金具、メーター固定費、検圧プラグを含む。
 - ・ 普通工事単価適用建物で配管口径が25Aを超える場合は、鉄筋工事単価適用建物と同様に全て単価表より積算する。
 - ・ 普通工事適用建物であってもメーターユニットを用いる場合は、鉄筋工事単価適用建物と同様に全て単価表より積算する。
 - ・ 鉄筋単価適用建物は物件件数単位に1基本費用を、取付メーター単位に1気密検査費を見積る。
 - ・ 鉄筋工事単価適用建物の場合はメーター廻りの配管およびガス栓等は単価表により各々積算する。

単価表-1 基本工事費（新設）

[円]

適用単価区分	普通単価適用建物 ただしメーターユニットを用いる場合を除く			鉄筋単価適用建物 ただし普通工事単価適用建物であってもメーターユニットを用いる場合を含む
	口径	20A	25A	25A<
1件当り基本費用		---		3,970
メーター1個当り メーター廻り配管（立上り管、立下り管、地中埋設部を含む） UMガス栓 メーターユニオン メーター取付費 メーター固定費 検圧プラグ		31,760	34,860	メーター廻りの配管およびガス栓等を各々単価表により積算する
メーター1個当り気密検査費				1,480

- (2) 切替、変更、入替工事においてメーター廻りを一部見積もる場合

- ・ 単価表-2による。
- ・ メーター複数建物は物件件数単位に1基本費用を、取付メーター単位に1気密検査費を見積る。

単価表-2 基本工事費（変更）

[円]

戸建・集合区分	メーター単数建物	メーター複数建物
	戸建住宅(2世帯住宅を含む)・店舗など	アパート、マンションなど
1件当り基本費用	6,600	3,970
メーター1個当り気密検査費		1,480
メーター廻り配管	単価表により積算する	

2. 配管工事費

- ・普通工事単価適用、鉄筋工事単価適用それぞれに露出管、埋設管に区分して単価表-3を用いる。
- ・見積単価は配管材料費（管材、継手材、支持金具材、接合材）と配管労務費で構成されている。ただし溶接個所単価は労務費単価である。
- ・露出管におけるCD管は特定ハウスメーカーおよび建物構造、施工方法により防護措置が必要な場合に見積もる。（例：基礎人通口なし、床下配管事前施工、ころがし配管等）

単価表-3 配管工事費(非埋設管) [円/m]

管種	口径	普通工事	鉄筋工事
白ガス管	15A	2,960	3,860
	20A	3,230	4,210
	25A	4,020	5,270
	32A	5,260	6,940
	40A	5,670	7,470
	50A	7,250	9,570
	80A	11,150	14,770
カラー鋼管	15A	4,600	5,070
	20A	5,020	5,480
	25A	5,920	6,440
	32A	7,880	8,580
	40A	8,630	9,320
	50A	10,930	11,720
	80A	16,590	17,740
フレキ管	15A	1,860	
	20A	2,420	
	25A	2,530	
CD管	15A	1,160	
	20A	1,420	
	25A	1,570	

配管工事費(埋設管) [円/m]

管種	口径	普通工事	鉄筋工事
PLS鋼管(PC)	20A	3,870	4,250
	25A	4,670	5,130
	32A	5,780	6,360
	40A	5,520	6,080
	50A	5,920	6,530
	80A	11,030	12,260
	PLS鋼管(PCM)	20A	7,150
25A		9,340	9,290
32A		11,980	11,920
40A		11,980	11,920
PLP鋼管(PCM)	50A	15,710	14,750
	80A	24,380	11,890
ポリエチレン管	25A	3,550	3,520
	30A	4,330	4,250
	50A	6,750	6,470
	75A	11,590	10,810
	100A	14,260	13,120
	150A	22,610	20,710
CD付フレキ管	200A	33,160	33,160
	15A	2,980	
	20A	3,840	
	25A	4,080	

3. ガス栓等取付工事費

- ・ 単価表-4による。
- ・ 取付労務費を含む。
- ・ 割座金、フレキ固定金具を含む。
- ・ フレキ固定金具は既設の露出型ガス栓を再利用して固定する場合に見積もる。

単価表-4 ガス栓等取付工事費 [円/個]

品名	規格	金額
LBヒューズガス栓	9.5mm	4,520
	13.0mm	5,290
LAヒューズガス栓	9.5mm	4,090
LAコンセントヒューズガス栓	9.5mm	4,090
LBコンセントヒューズガス栓	9.5mm	4,670
LAヘアヒューズガス栓(L・R)	9.5mm	7,740
LBヘアヒューズガス栓(L・R)	9.5mm	8,270
壁コンセントヒューズガス栓	9.5mm	9,340
壁貫通コンセントヒューズガス栓	9.5mm	9,470
床コンセントヒューズガス栓	9.5mm	9,890
フレキヒューズガス栓	15A	5,340
Iネジガス栓	15A	3,510
Lネジガス栓	15A	3,510
フレキLBヒューズガス栓	9.5mm	6,530
	13.0mm	7,210
フレキLAヒューズガス栓	9.5mm	6,030

[円/個]

品名	規格	金額
フレキLAコンセントヒューズガス栓	9.5mm	6,020
フレキLBコンセントヒューズガス栓	9.5mm	6,590
フレキLAヘアヒューズガス栓	9.5mm	9,650
フレキLBヘアヒューズガス栓	9.5mm	10,200
フレキ壁コンセントヒューズガス栓	9.5mm	6,580
フレキ床コンセントヒューズガス栓	9.5mm	10,800
フレキ壁シブツルガス栓	9.5mm	9,520
フレキ床シブツルガス栓	9.5mm	9,120
フレキヒューズガス栓	15A	7,410
	15A	4,270
フレキULネジガス栓	20A	5,340
	15A	4,270
フレキUIネジガス栓	20A	5,360
	25A	5,980
	15A	7,320
フレキUL-Cガス栓	15A	7,320
検圧プラグ	15A	1,620

4. メーター取付工事費

- ・ 基本工事費に含まれない場合に単価表-5により適用する。
- ・ メーター取付工事費にはメーターユニオン等の材料費および労務費を含む、ただしメーターガス栓は含まない。
- ・ 検圧プラグ付ユニオンには検圧プラグを含む。
- ・ UMメーターユニットを採用する場合は、1次側・2次側の配管、メーター取付・固定費および検圧プラグを別途見積もる。
- ・ メーターバイパス工事費には配管材料、継手、接合材、バルブを含む。

単価表-5 メーター取付工事費 [円/個]

種別	規格	金額
ガスメーター取付工事費	1～6号	940
	10号・16号	5,130
	25・40号	20,430
	65～120号	24,410
UMガス栓	20A	3,780
検圧プラグ付ユニオン	20A	2,950
メーターガス栓	20A	3,240
	25A	4,220
	32A	5,940
	40A	7,790
	50A	11,810

[円/個]

種別	規格	金額
UMメーターユニット	20A	9,010
テマント計取付費		4,400
メーターバイパス工事費	20A	10,170
	25A	12,520
	40A	22,690
	50A	28,730
メーター自立ポール		29,490
メーター固定工事費	20・25A	4,430
	32～50A	27,210
	80・100A	39,370
メーター架台工事費		21,020

5. バルブ等

- ・ 単価表-6による。
- ・ 器具ガス栓はサービスガス栓とする。
- ・ 簡易型バルブボックス用台座は必要に応じ見積る。
- ・ KGバルブピットは別途見積りとする。

単価表-6 バルブ等 [円/個]

品名	規格	金額
ホリエチレンバルブ	30A	32,860
	50A	44,140
	75A	59,830
	100A	78,730
	150A	261,750
	200A	293,580

[円/個]

品名	規格	金額
器具ガス栓	15A	2,570
	20A	3,240
	25A	4,220
	40A	8,380
	50A	12,500
簡易型バルブボックス	中	21,070

6. フレキ分岐工事費

- ・ 単価表-7による。
- ・ フレキ配管工法にて設計見積の場合、フレキ管分岐部の工事費として見積る。

単価表-7 フレキ分岐工事費 [円/ヶ所]

規格	金額
15A×15A	4,520
20A×15A	5,640
20A×20A	6,020
25A×15A	7,200
25A×20A	7,780
25A×25A	8,440

7. 附带工事費

- ・ 単価表-8による。
- ・ カッター入れの延長は周囲の延長とする。
- ・ 舗装壊しは幅30cm以下、深さ15cm以下に適用し、それ以外は別途見積る。
- ・ コンクリート貫通工事は厚さ20cm以下とし、コーキング処理、モルタル補修を含む。

単価表-8 附带工事費

種別		金額
カッター入れ [円/m]	コンクリート	2,130
	アスファルト	2,130
壊し [円/m]	コンクリート	3,120
	アスファルト	1,420
補修 [円/m]	コンクリート	3,310
	アスファルト	4,860
コンクリート貫通 [円/ヶ所]	スリーブ+補修	3,320
	ダイヤモンドコア+補修	3,630