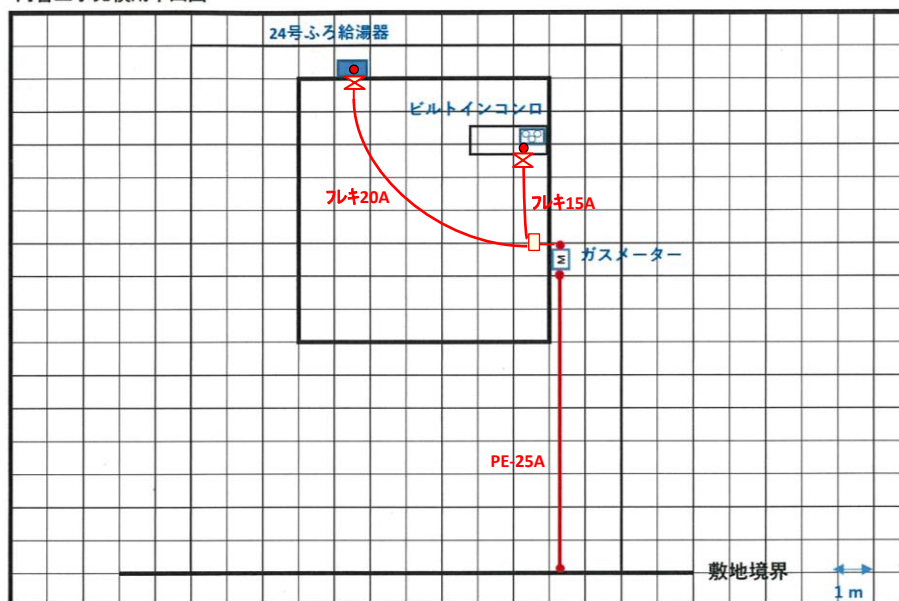


内管工事見積用平面図



見積条件

- ・新築の戸建木造住宅
- ・ガス機器：2台（設計対象は、以下のガス流量とする）
 - ①24号ふろ給湯器【ガス消費量（ガス流量）⇒ 給湯 $3.71\text{m}^3/\text{h}$ 、風呂 $0.92\text{m}^3/\text{h}$ 】
 - ②ビルトインコンロ【ガス消費量（ガス流量）⇒ パーナA $0.35\text{m}^3/\text{h}$ 、バーナB $0.35\text{m}^3/\text{h}$ 】
- ・ガスメーターまでは、PE管の埋設配管（延長9m）
- ・ガスメーター以降は、フレキ管の露出配管^{※1、2}
- ・機器接続工事は見積りに含む（ガス栓は機器接続ガス栓^{※3}）
- ・外壁貫通における穴あけ及び穴補修は見積りに含まない
- ・上記以外の口径、配管ルート、支持金具等の仕様は各社の標準仕様による

※1 新築の戸建木造住宅の配管標準仕様としてフレキ管を採用していない事業者は、各社の標準仕様とする。

※2 フレキ管にて床下を配管する場合は、基礎の形状は考慮せず、最短ルートで配管できるものとする。

※3 機器接続ガス栓が標準仕様ではない事業者は、各社の標準仕様とする。

提出資料

- ・見積書（明細含む）
- ・見積内容が分かる図面
（配管ルート、管種、口径、延長等、見積内容が確認できる注釈を明示する）

考え方

- ・内管工事費用を横比較する上で、全ての事業者において事例があると思われる一般的で最も簡易な新築戸建木造住宅を想定。
- ・内管工事費用を算出するために必要なガスメーター一次側のガス管については、上記の配管ルートを示し、延長を9mとする。
- ・内管工事費用を算出するために必要なガスメーター二次側のガス管については、各社工法等の違いが想定されるため、機器配置を上図の通りとすることを前提とした上で、配管ルート、管種、口径、延長等は、各社の標準仕様とする。

上野都市ガス(株)

見積書

(円)

項目	数量	単価	金額
◆ガス配管工事			
新設 VL管・PE管25A(埋設)	10m	4,160	41,600
新設 白ガス管 20A以下	2m	3,700	7,400
◆フレキ工事			
基本工事費 戸建 25A以下	1式	25,000	25,000
フレキAライン単価	2ライン	15,000	30,000
フレキヘッダー	1個	5,000	5,000
◆ガス工事材料			
検圧プラグ F-919B	1個		
プッシュインパクト機器接続用ガス栓 FV663AQO 15A L型	1個	4,800	4,800
プッシュインパクト機器接続用ガス栓 FV676AQO 20A I型	1個	5,600	5,600
◆附帯工事費			
機器接続工費	1式	10,000	10,000
消費税等	10%		12,940
端数処理			-40
合計	-	-	142,300

※この見積りは消費税率10%を含んでおります。