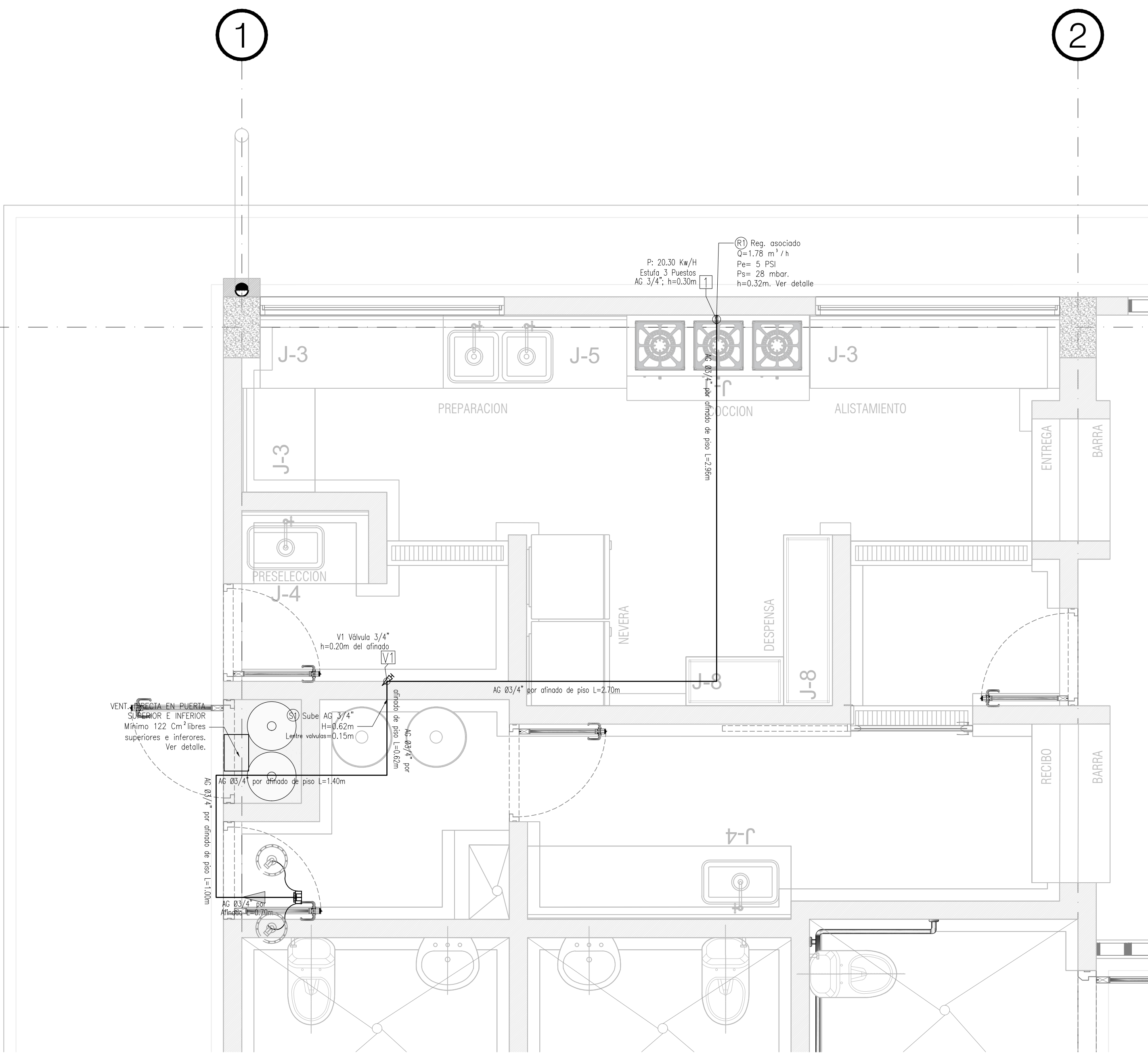


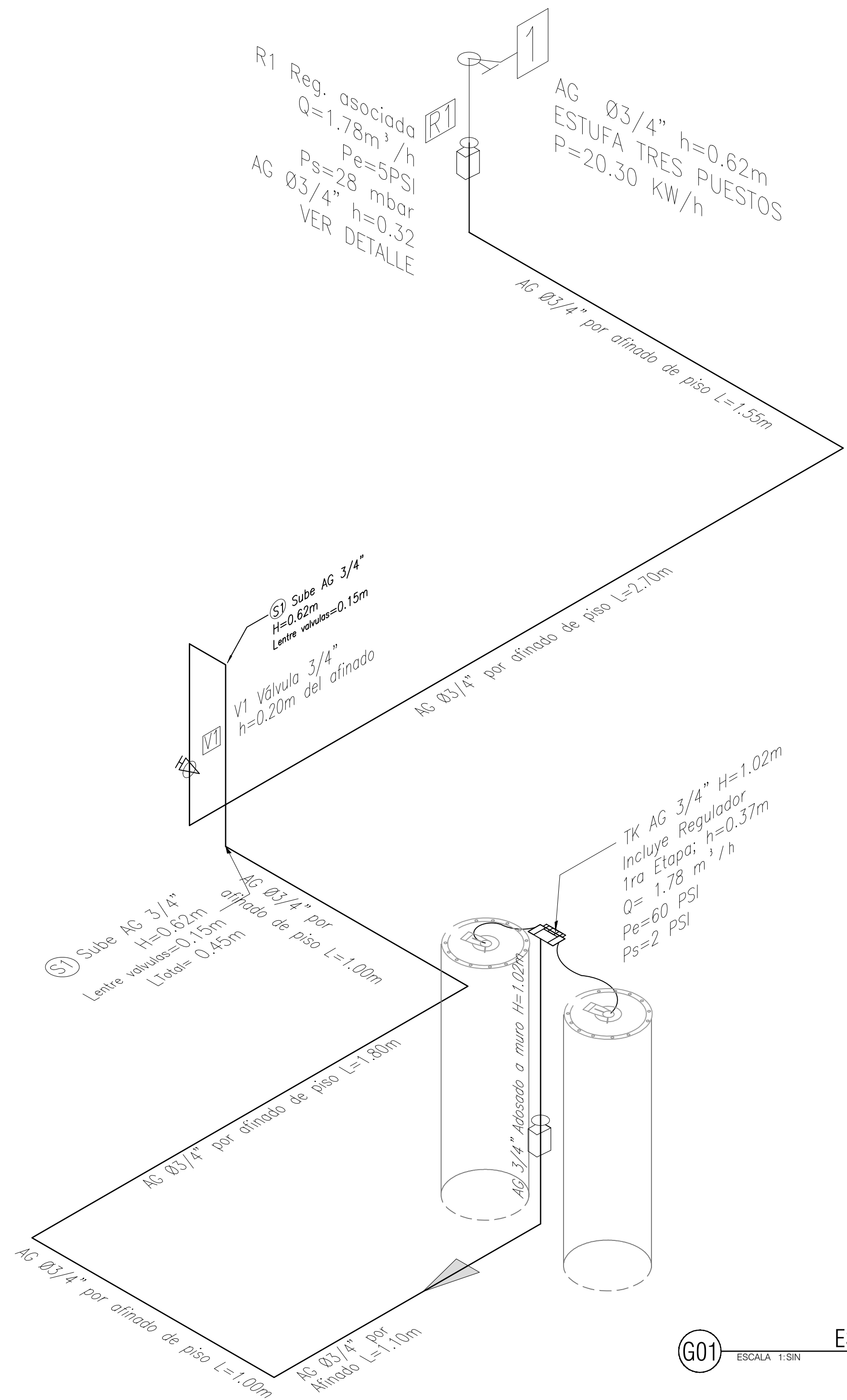
RED GAS
RED DE SUMINISTRO 1ER PISO
ESCALA 1:30
ESCALA GRAFICA



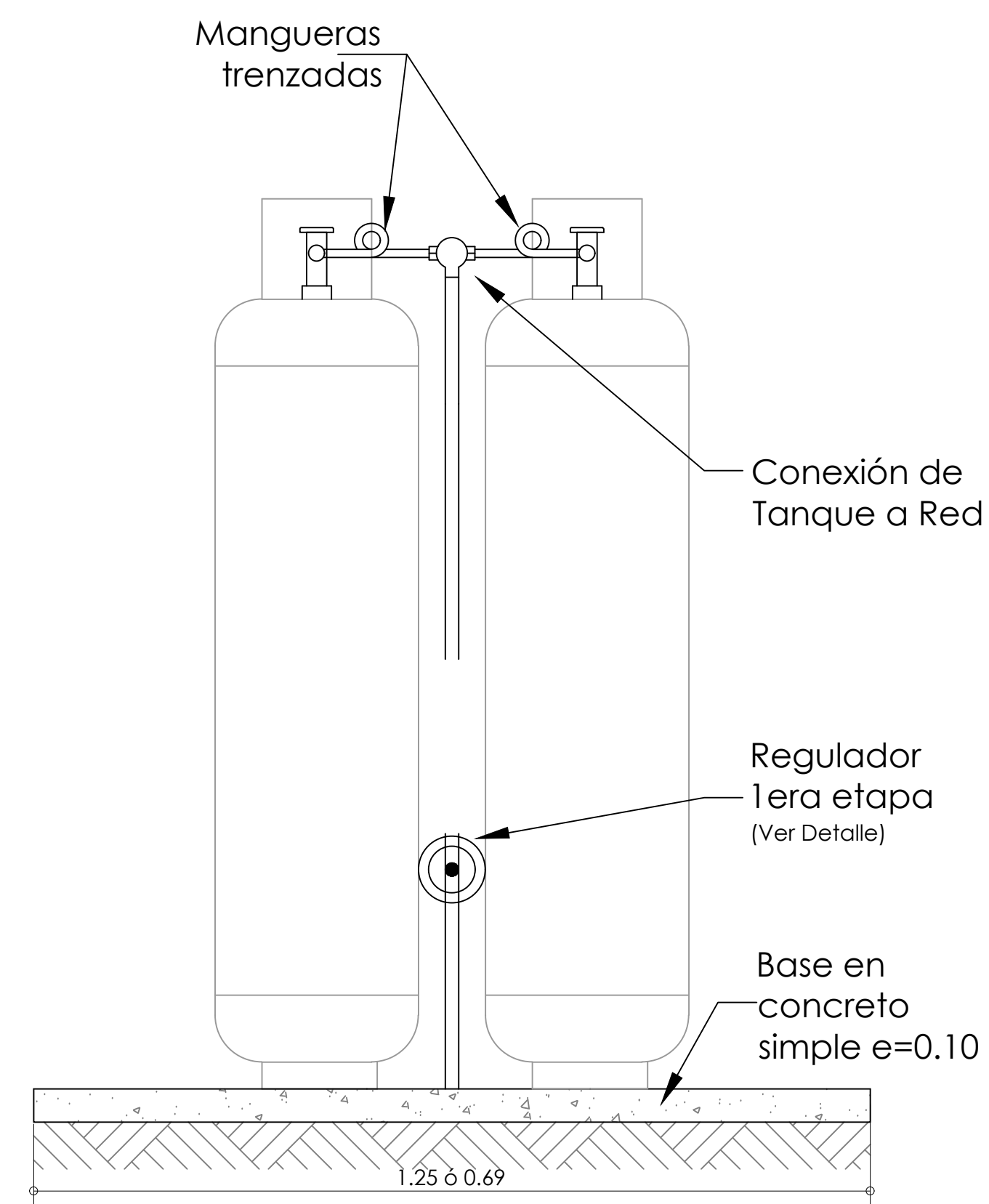
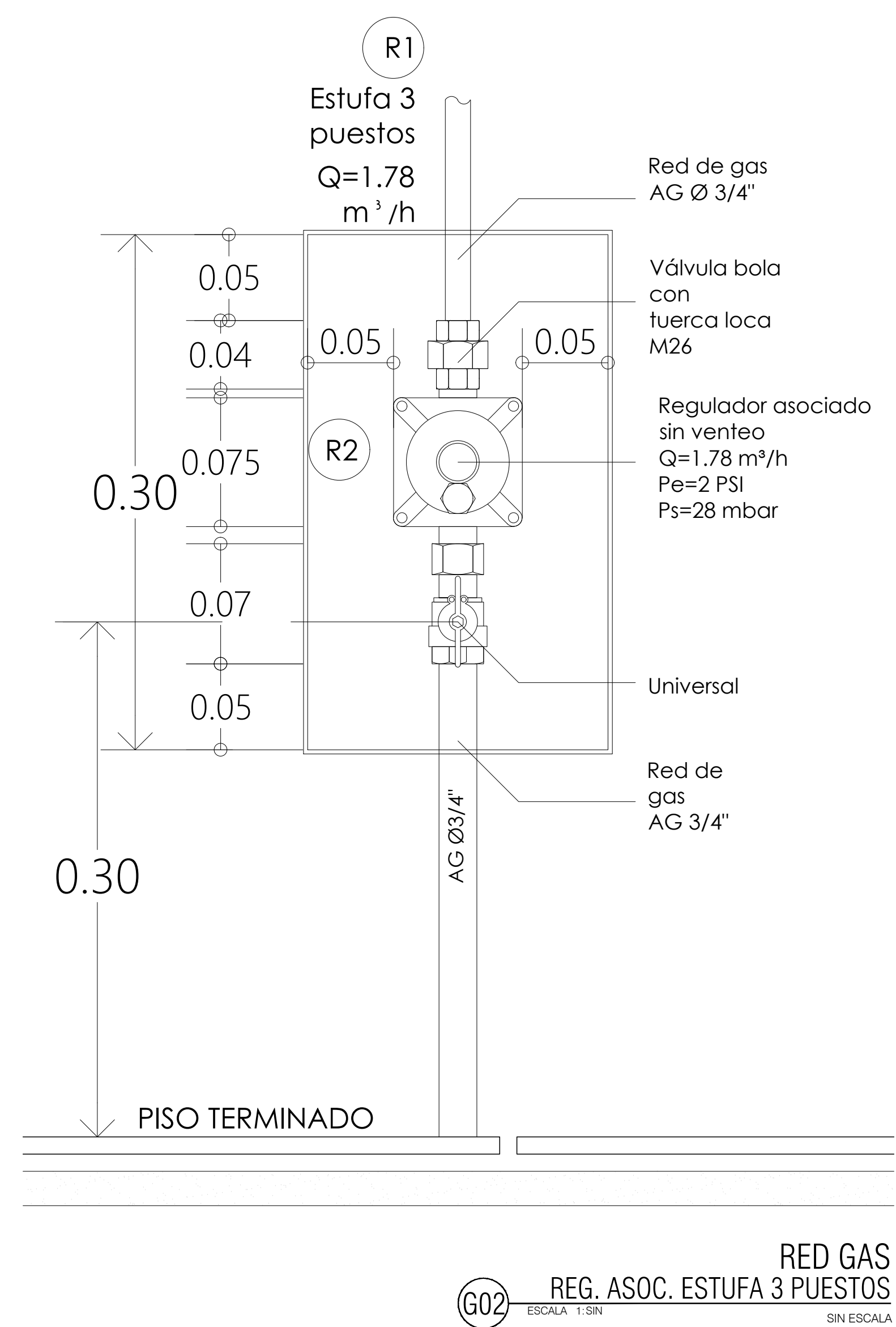
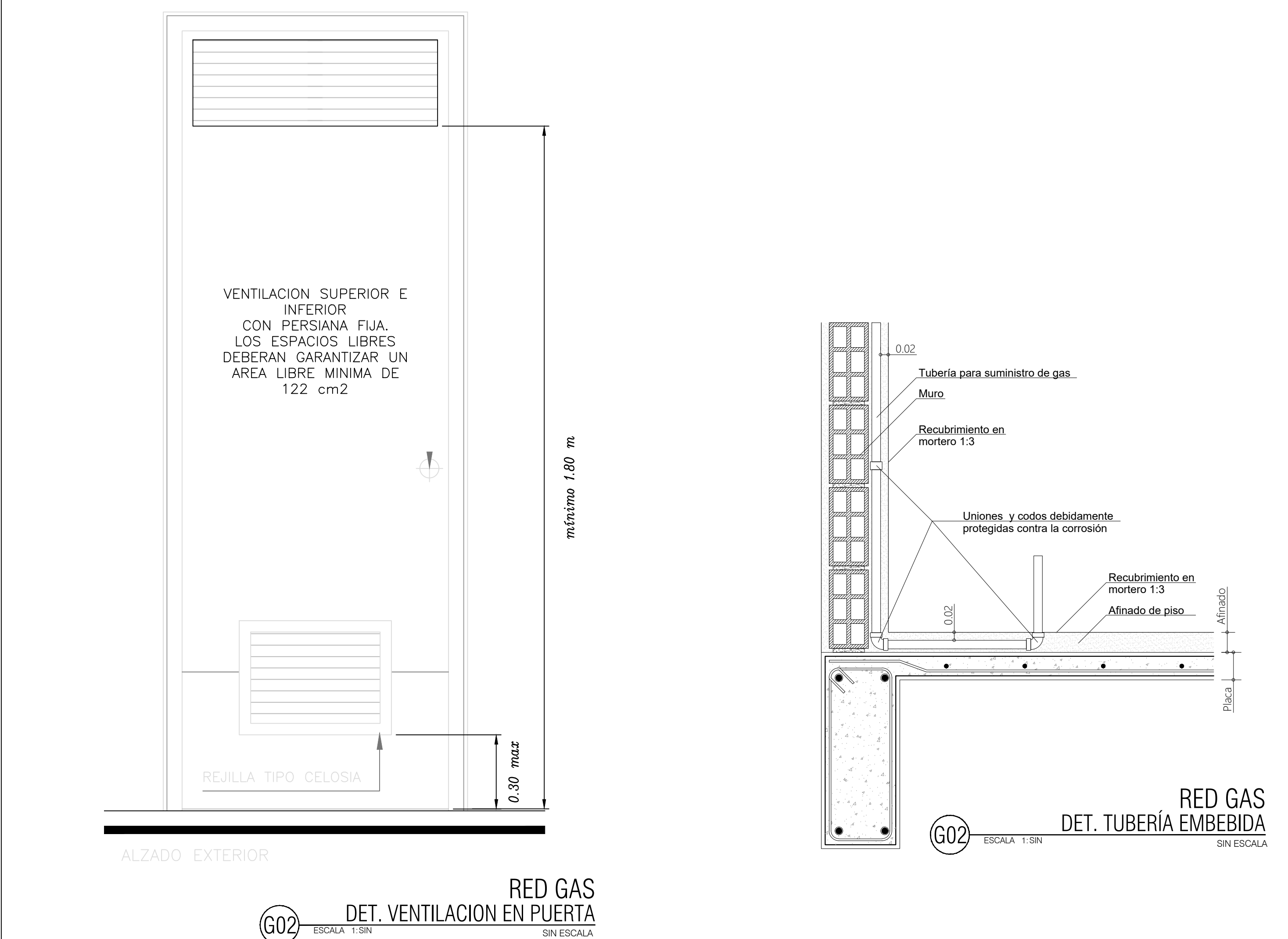
RED GAS
RED DE SUMINISTRO 1ER PISO
ESCALA 1:25
ESCALA GRAFICA

NOTAS GENERALES DEL DISEÑO

- TODOS LOS GASODOMÉSTICOS PRESENTADOS EN EN DISEÑO SON PROYECTADOS. EL CONSTRUCTOR ES EL RESPONSABLE DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.
- TODA LA TUBERÍA VA POR AFINADO DE PISO Y/O EMBEBIDA EN MURO NO ESTRUCTURAL, EXCEPTO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- LOS MATERIALES Y EQUIPOS UTILIZADOS EN LAS INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE DEBERÁN CONTAR CON EL CORRESPONDIENTE CERTIFICADO DE CONFORMIDAD EXPEDIDO POR UN ORGANISMO ACREDITADO POR LA ONAC, O EN CASO DE SER IMPORTADOS, EL CERTIFICADO SERÁ VÁLIDO EN COLOMBIA CUANDO SEA EXPEDIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTO EXTRANJERO ACREDITADO Y RECONOCIDO EN EL MARCO DE LOS ACUERDOS MULTILATERALES DE RECONOCIMIENTO. VER RESOLUCIÓN DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA N° 90902 CAPÍTULO 4, NUMERAL 4.1.
- SEGÚN LA NTC 3740 "Las válvulas de corte deben estar construidas y marcadas de tal forma que permitan determinar visualmente y con facilidad a quienes las operan, la posición abierta o cerrada de la válvula" PARA ESTO ES IMPORTANTE QUE EL CUERPO DE ESTA NO QUEDE EMBEBIDO (APLICA SOLAMENTE PARA VÁLVULAS METÁLICAS).
- TODAS LAS ALTURAS ANOTADAS INCLUYEN LA PROFUNDIDAD DE 2 Cm EMBEBIDA EN PISO. VER DETALLE.

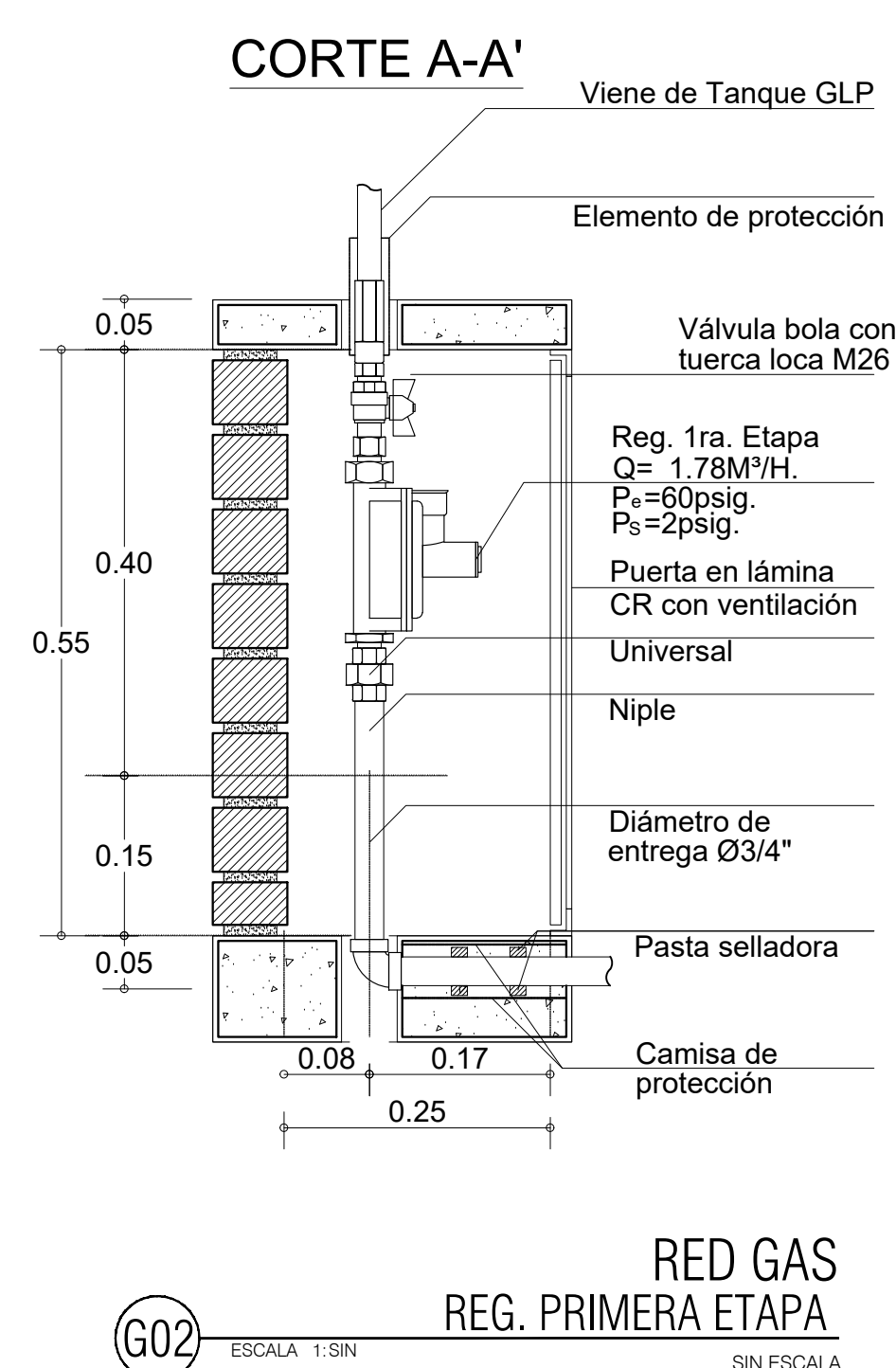
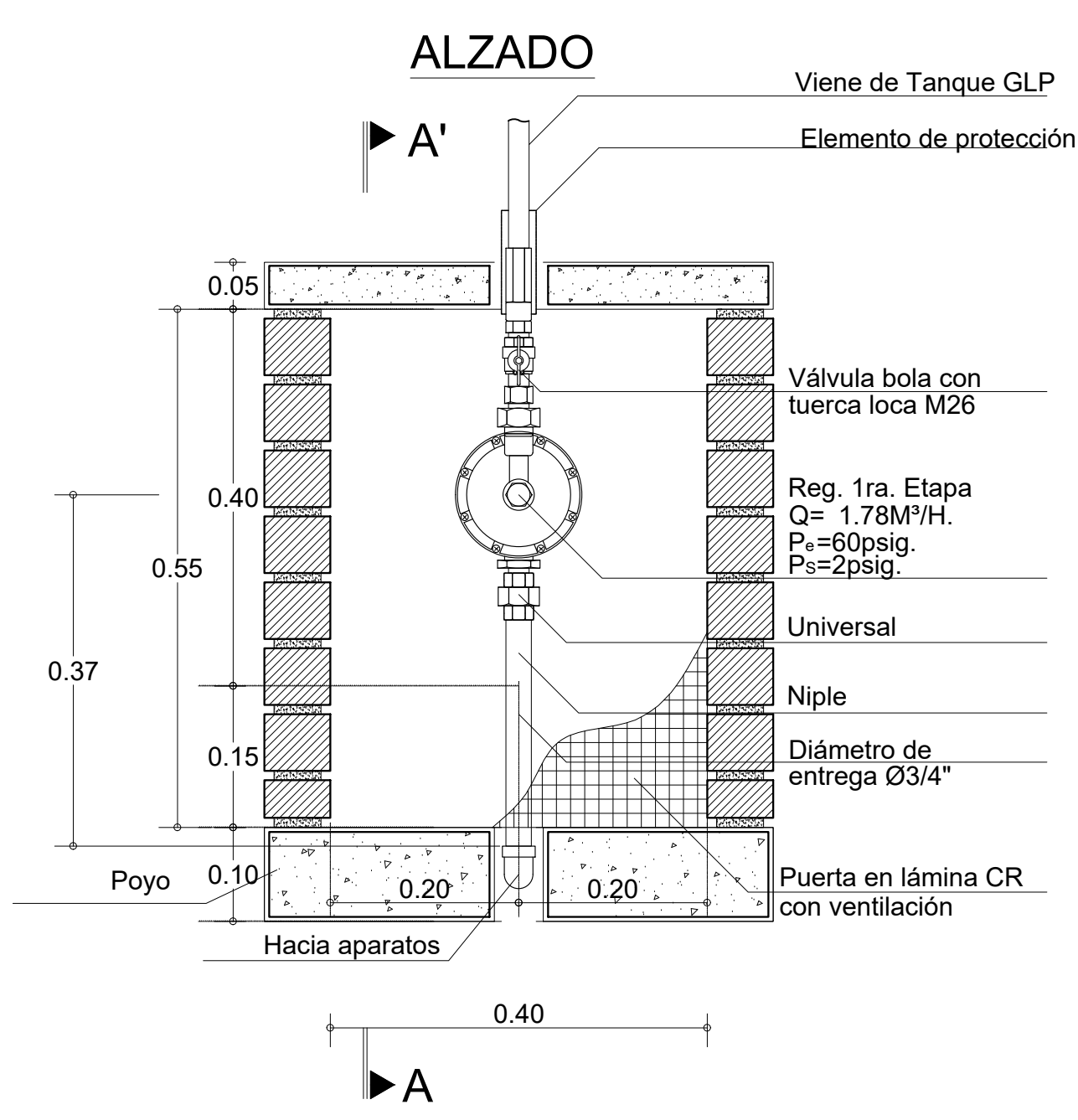
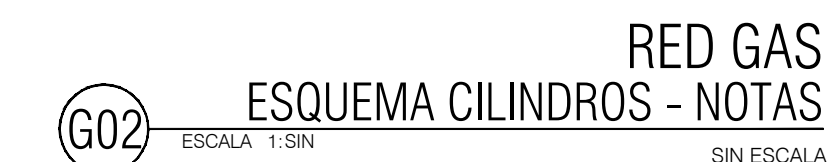


RED GAS
ESQUEMA ISOMÉTRICO
ESCALA 1:50
SIN ESCALA



NOTA:

- Los tanques de gas tendrán una capacidad de 100 lb cada uno.
- Los cuartos donde se ubican los cilindros gas, deben tener dos orificios de ventilación a menos de 15 cm tanto de suelo como de la parte superior del cuarto.
- Las puertas de los cuartos de almacenamiento de los cilindros, se debe colocar los siguientes letreros:
 - *GAS: en color rojo y con una altura de 12 cm.
 - *PROHIBIDO FUMAR: en color rojo y con una altura de 7 cm.



NOTAS GENERALES DEL DISEÑO

- TODOS LOS GASODOMÉSTICOS PRESENTADOS EN EN DISEÑO SON PROYECTADOS. EL CONSTRUCTOR ES EL RESPONSABLE DE LA INSTALACIÓN DE LOS EQUIPOS.
- TODA LA TUBERÍA VA POR AFINADO DE PISO Y/O EMBEBIDA EN MURO NO ESTRUCTURAL, EXCEPTO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.
- LOS MATERIALES Y EQUIPOS UTILIZADOS EN LAS INSTALACIONES PARA SUMINISTRO DE GAS COMBUSTIBLE DEBERÁN CONTAR CON EL CORRESPONDIENTE CERTIFICADO DE CONFORMIDAD EXPEDIDO POR UN ORGANISMO ACREDITADO POR LA ONAC, O EN CASO DE SER IMPORTADOS, EL CERTIFICADO SERÁ VÁLIDO EN COLOMBIA CUANDO SEA EXPEDIDO POR UN ORGANISMO DE CERTIFICACIÓN DE PRODUCTO EXTRANJERO ACREDITADO Y RECONOCIDO EN EL MARCO DE LOS ACUERDOS MULTILATERALES DE RECONOCIMIENTO. VER RESOLUCIÓN DEL MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA N° 90902 CAPÍTULO 4, NUMERAL 4.1.
- SEGÚN LA NTC 3740 "Las válvulas de corte deben estar construidas y marcadas de tal forma que permitan determinar visualmente y con facilidad a quienes las operan, la posición abierta o cerrada de la válvula" PARA ESTO ES IMPORTANTE QUE EL CUERPO DE ESTA NO QUEDE EMBEBIDO (APLICA SOLAMENTE PARA VÁLVULAS METÁLICAS).
- TODAS LAS ALTURAS ANOTADAS INCLUYEN LA PROFUNDIDAD DE 2 Cm EMBEBIDA EN PISO. VER DETALLE.