

ANEXO I

| Cant. | descripcion |
|--------------|--------------------------|
| 8 | caños 2" |
| 3 | caños 1 ½" |
| 8 | caños 1" |
| 21 | caños ¾" |
| 18 | caños ½" |
| 2 | llave de paso 2" 4 bar |
| 2 | llave de paso 1 ½" 4 bar |
| 3 | llaves de paso ¾" 4 bar |
| 1 | llave de paso 1" fv |
| 20 | llaves de paso ½" fv |
| 3 | lleves de paso ¾" fv |
| 20 | codos HH. 1" |
| 5 | codos mph 1" |
| 4 | tee de 1" |
| 6 | bujes 1 x ¾" |
| 55 | codos HH. ¾" |
| 20 | Codos mph ¾" |
| 15 | tee ¾" x ½" x ¾" |
| 20 | tee ¾" x ½" x 11 tee ¾" |
| 10 | tee ½" |
| 4 | uniones dobles 1" |
| 5 | roscas con tuerca 1" |
| 17 | cuplas de 1" |
| 30 | cuplas ¾" |
| 15 | cuplas de ½" |
| 2 | conexiones tanque de ½" |
| 4 | tee 1" |
| 5 | bujes 1 x ¾" |
| 5 | tapón ¾" |
| 20 | cuplas de ¾" x ½" |
| 26 | cuplas de ½" |
| 25 | r/c/tuercas ½" |
| 10 | codos ¾" x ½" |
| 15 | codos mph ¾" |
| 25 | r/c/tuercas ¾" |
| 8 | bujes 1" x ¾" |
| 6 | bujes 1 x ¾" |

| | |
|---------|---|
| 6 | bujes 1 x $\frac{3}{4}$ " |
| 4 | tee 1 x $\frac{1}{2}$ " |
| 6 | bujes 1 $\frac{1}{2}$ " x 1" |
| 4 | tee 2" |
| 3 | bujes 2" x 1 $\frac{1}{2}$ " |
| 4 | bujes 2" x 1 $\frac{1}{2}$ " |
| 4 | bujes 2" x 1" |
| 3 | bujes 2" x 4 uniones dobles $\frac{3}{4}$ " |
| 12 | cuplas 2" |
| 7 | codos HH. 2" |
| 5 | codos mph 2" |
| 11 | cuplas 2" |
| 6 | codos HH. 2" |
| 2 | codos mph 2" |
| 25 | metros caño cobre 5/16" |
| 25 | conexiones bronce 5/16" x $\frac{1}{2}$ " r/macho completas |
| 25 | tuercas con virola 5/16" |
| 40 kgs. | cemento rápido |
| 6 | rollos de teflón $\frac{3}{4}$ " alta densidad |
| 4 | grasa lar |
| 45 | grampas Magali 1" |
| 160 | grampas Magali $\frac{3}{4}$ " |
| 90 | grampas Magali $\frac{1}{2}$ " |
| 18 | pinturas epoxi |
| 15 | pinceles 1" |
| 12 | glicerina x $\frac{1}{2}$ litro |
| 20 | litergido x $\frac{1}{2}$ k |
| 13 | densoflex |
| 6 | caños de chapa 3" |
| 3 | codos de chapa 3" |
| 2 | metros caño pvc x 160 |
| 9 | caños 110 |
| 8 | rejillas 100 cm |
| 60 | tornillos 8" |
| 60 | tarugos Fischer 8" |
| 70 | tornillos autoperforantes |
| 4 | cartuchos de silicona transparente |
| 5 | pegamentos alta temperatura |
| 20 | niples de $\frac{1}{2}$ " x 5 cm |

| | |
|---------|--|
| 25 | niples de ½" x 10 cm |
| 15 | niples de ¾" x 5 cm |
| 20 | niples de ¾" x 10 cm |
| 7 | caños de chapa 4" |
| 3 | codos de chapa 4" |
| 1 | flexible cocina normalizado largo |
| 1 | flexible normalizado largo para regulador |
| 1 | metro caño cobre 3/8" |
| 1 | regulador de gas 10m3 salustri |
| 2 | conexiones bronce 3/8" x ½" rosca macho |
| 2 | roscas con tuerca 3/8" rosca macho completa |
| 25 | poliuretano expandido |
| 40 mts. | malla pvc protección de gas x 15 cms. |
| 6 | calefactores CTZ 2500C. GE L. Tradic |
| 7 | calefactores CTZ 4000C. GE L. Tradic. |
| 2 | calefactores CTZ 6000C. GE L. Tradic. |
| global | <p>Áreas: -salones-Dormitorios de mujeres</p> <p>Presupuesto por mano de obra para realizar trabajos de gas, se realizará el tendido de cañería para el área de los salones, dicho tendido comenzará en el zepelín existente, atravesará un tramo de 4 metros por tierra natural y luego irá engrampado en la pared exterior de forma aérea que recorrerá todas las aulas e ingresará a las aulas para colocar una llave de paso por cada artefacto a colocar; luego, se repararan y/o cambiaran aquellos que así lo requieran.En el dormitorio de mujeres, el tendido de la cañería comenzará en el zepelín que se encuentra a un lado del edificio (dormitorio de varones), atravesará un tramo de 35 metros por tierra natural, el cual deberá ir encamisado, por atravesar una calle con transito fluido de vehículos, luego, al llegar al edificio, ira engrampado por la pared exterior de forma aérea y recorrerá el edificio e ingresará al establecimiento Para colocar una llave de paso por cada artefacto a colocar; luego, se repararan y/ o reemplazarán los artefactos que así lo requieran. Todos los trabajos se realizarán conforme a las reglamentaciones vigentes por el Encargas.</p> |
| | Mano de obra de albañileria y materiales de obra gruesa |