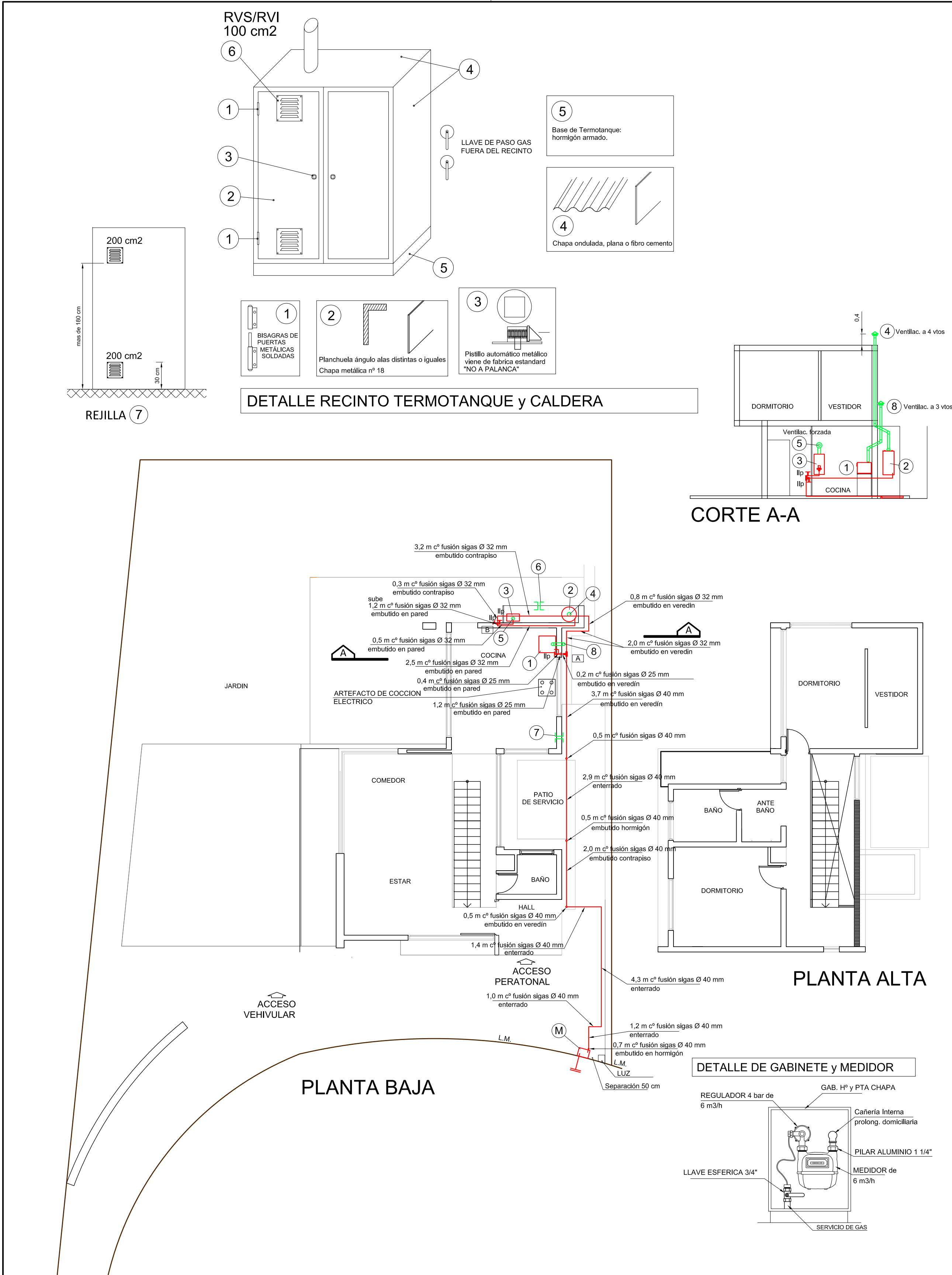




### ARTEFACTO DE COCCIÓN (ANAFE ELÉCTRICO)

| MATERIALES UTILIZADOS       | MARCA y MATRÍCULA    | VTO DE CAÑOS |
|-----------------------------|----------------------|--------------|
| Caño:                       | SIGAS/BVG 044/42     | Ø 25: 06/27  |
| Accesorios (codos,te,etc.): | SIGAS/BVG 044/42     | Ø 32: 11/26  |
| Llaves de paso:             | SIGAS/BVG 044/42     | Ø 40: 04/27  |
| Puerta Marco:               | MARELLO / BVG 193-01 |              |

Personalmente se efectuo las fusiones de cañerías y accesorios conforme a los parametros considerados como aceptables en el manual del sistema utilizado, la cañería fue instalada antes de la fecha de su vencimiento.

### CALCULO CAÑERÍAS DE GAS

Según NAG 200 Cap. V puntos 5.2.8 / 5.3 / 5.10

| TRAMO |     | Long. De cálculo hasta medidor (m) | Longitud equival. (m) | Long. De cálculo Total definitiva (m) | Consumo de los tramos (m3/h) | Ø CAÑO S/CALC. ADOPTADO (mm) |
|-------|-----|------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 2     | - B | 28,70                              | 12,17                 | 40,87                                 | 1,94                         | 32                           |
| 3     | - B | 26,70                              | 12,17                 | 38,87                                 | 2,13                         | 32                           |
| B     | - A | 28,70                              | 12,17                 | 40,87                                 | 4,06                         | 32                           |
| 1     | - A | 20,30                              | 13,28                 | 33,58                                 | 0,54                         | 25                           |
| A     | - M | 28,70                              | 13,28                 | 41,98                                 | 4,60                         | 40                           |

Memoria de Cálculo: Ver en planilla adjunta

### INSTALACION PARA GAS

CALLE : MONTECASEROS N° 3196 mna S casa 6 loteo: BALBINO BARRIO DE CAMPO  
ENTRE : tope de calle Y calle interna  
LOCALIDAD : COQUIMBITO - MAIPU - MENDOZA  
INSTALADOR : DANIEL OSVALDO VARELA mat.: 11838 cat.: 1°

\_\_\_\_\_  
firma del Instalador  
  
\_\_\_\_\_  
firma Dir. téc. de Obra

\_\_\_\_\_  
firma del Propietario  
VELOCCO REARTE DAMIAN  
  
\_\_\_\_\_  
firma emp. construct.

PROYECTO, CÁLCULO y DETALLES TÉCNICOS ESC. 1:100 1/1

### REFERENCIAS

### ARTEFACTOS y ACCESORIOS

| N° | Artefacto                                                 | Ubicación | Cant. | Consumo (kcal/h) | Consumo (m3/h) |
|----|-----------------------------------------------------------|-----------|-------|------------------|----------------|
| 2  | TERMOTANQUE                                               | RECINTO   | 1     | 18000            | 1,94           |
| 4  | COND. VENT. C° chapa galv. Ø 125 mm a 4 vtos              |           |       |                  |                |
| 3  | CALDERA TF                                                | RECINTO   | 1     | 19800            | 2,13           |
| 5  | COND. VENT. C° alum./coaxial Ø 60/100 mm (TF al exterior) |           |       |                  |                |
| 1  | HORNO EMB.                                                | COCINA    | 1     | 5000             | 0,54           |
| 8  | COND. VENT. C° chapa galv. Ø 75 mm a 4 vtos               |           |       |                  |                |

Cant. De Artefactos: 3  
Consumo Total (m3/h): 42800 4,60

|   |                               |
|---|-------------------------------|
| M | NICHO GAS NAT. De 30x40x50 cm |
|   | CAÑO FUSIÓN S/CALC.           |

### CROQUIS DE UBICACION

