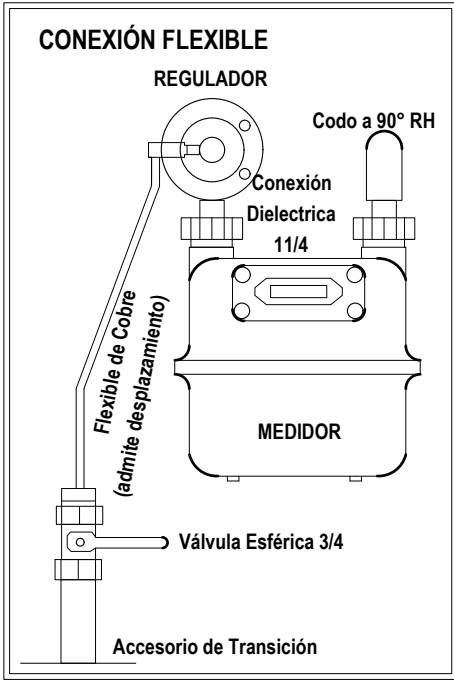


NOTA COMPLEMENTARIA:
TODA LA INSTALACION A SIDO SOMETIDA A UNA PRESION DE 0,2 Kg/CM2 DURANTE UN LAPSO DE 15 MIN.
LAS VINCULACION DE CAÑOS Y ACCESORIOS HAN SIDO PROTEGIDAS CON PINTURAS EPOXI O CINTAS PLASTICAS DE ACUERDO CON LA NORMATIVA VIGENTE. NO SE EJECUTA LA INSTALACION DEL CALEFON SOLO PROYECTO

ESQUEMA DE MEDIDOR - REGULADOR

Esc. 1:10



LISTA DE MATERIALES UTILIZADOS

ITEM	DENOMINACION	CANT.	UNID	MARCA	MATRICULA	DIAMETRO
1	Caño PE	12.75	mts.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044 / 42	Ø 32
2	Caño PE	1.30	mts.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044 / 42	Ø 25
3	Codo PE a 90° c/RH	1	un.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044 / 42	Ø 25 X Ø 1/2"
4	Llave de paso esferica PE	1	un.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044 / 42	Ø 25
5	Cupla de Reduccion PE	1	un.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044 / 42	Ø 32 X Ø 25
6	Codo PE a 90°	9	un.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044 / 42	Ø 32
7	Union Normal PE	1	un.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044 / 42	Ø 25
8	Codo PE a 90° c/RH	1	un.	SIGAS THERMOFUSION	BVG 044/42	Ø 32 X3/4
9	Rejilla de Ventilación	4	un.	IB GAS	BVG 3625-04	100 Cm2
10	CONJUNTO PUERTA MARCO Gabinete M-R	1	un.	METALGAS	170902	40 x 50
11	Regulador	1	un.	Ver formulario 006		
12	Flexible extensible	1	un.			Ø 1/2"

PLANO de : **INSTALACIÓN DE GAS**

OBJETO: **NUEVO**

DESTINO: **VIVIENDA FAMILIAR**

VIVIENDAS "ITAEMBE GUAZU"-PROTOTIPO "C" 2021

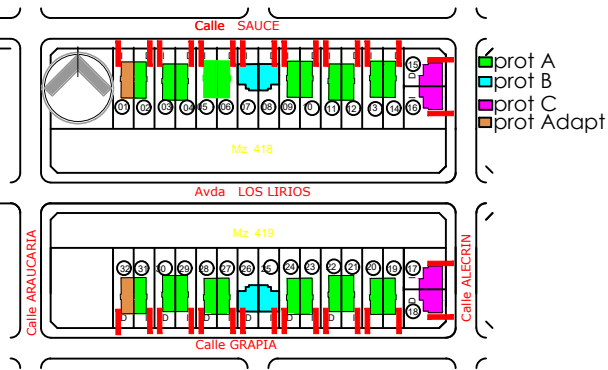
PROPIETARIO: INSTITUTO PROVINCIAL DE DESARROLLO HABITACIONAL

DIRECCION: AV. ROQUE PEREZ N° 1735

POSADAS MISIONES

CROQUIS DE UBICACION

Conexion de gas



INSTALACION DE G.L.P. en GARRAFAS

INSTALACION DE G.L.P. a GRANEL

a Red

PROPIETARIO:

Ing. Gustavo A Roko
DNI 23.383.757

PROFESIONAL :

Ing. Pablo Lezcano
mat. prof. nro 2399

REPRESENTANTE TECNICO DE LA EMPRESA PRESTATARIA DEL SERVICIO

Ing. Pablo Lezcano
mat. prof. nro 2399

NUMERACION MUNIC. DE FINCA : ...

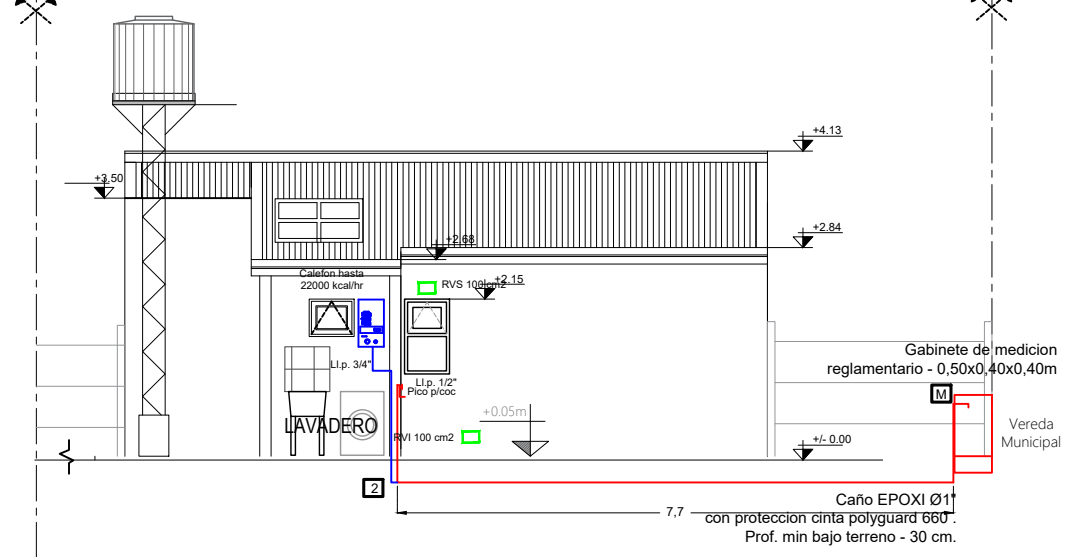
CUADRO DE MATERIALES y ARTEFACTOS

DESIGNACION	CANTIDAD	CONSUMO O CAPACIDAD CALORICA	OBSERVACIONES
COCINA (1)	01	11.000	
CALEFON (2)	01	20.000	

PROTOTIPO "C" 2021 DERECHO

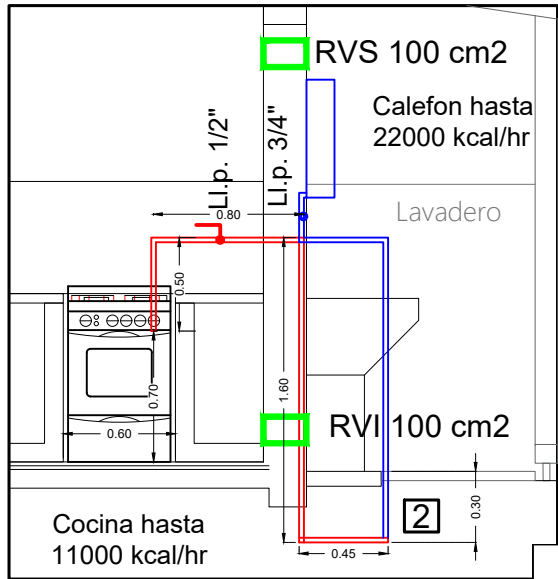
PLANO N°G5

CORTE A-A ESCALA 1:100

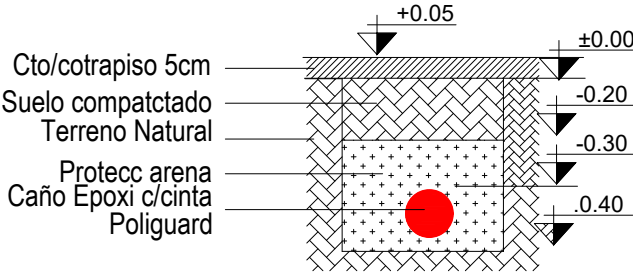


PLANILLA DE CALCULO

VISTA FRENTE
INSTALACION DE GAS
DETALLES - SIN ESCALA



DETALLE CAÑO ENTERRADO Esc. 1:20



NOTA: en tramos la cañeria de gas va bajo vereda perimetral de la vivienda carpeta s/ contrapiso de 5 cm y a 30 cm de profundidad

PLANILLA DE CALCULO

TRAMO	LONG REAL (m)	LONG EQUIV. (m)	LONG TOTAL (m)	CONSUMO (m3/h)	CONSUMO (Kcal/hr)	Øcalculo	Øadop	Material
COCINA - A	16,76	12,716	29,476	1,130	10500	Ø25	Ø25	caño PE c/AA
CALEFÓN - A	16,06	11,93	27,99	2,151	20000	Ø32	Ø32	caño PE c/AA
A-MEDIDOR	16,76	12,716	29,476	3,280	30500	Ø32	Ø32	caño PE c/AA

Nota: Se deja previsto en el calculo de la seccion de caños un futuro CALEFON HASTA 20.000 kcal/h.-

PLANTA - ESCALA 1:100

Cocina hasta 11000 kcal/hr