

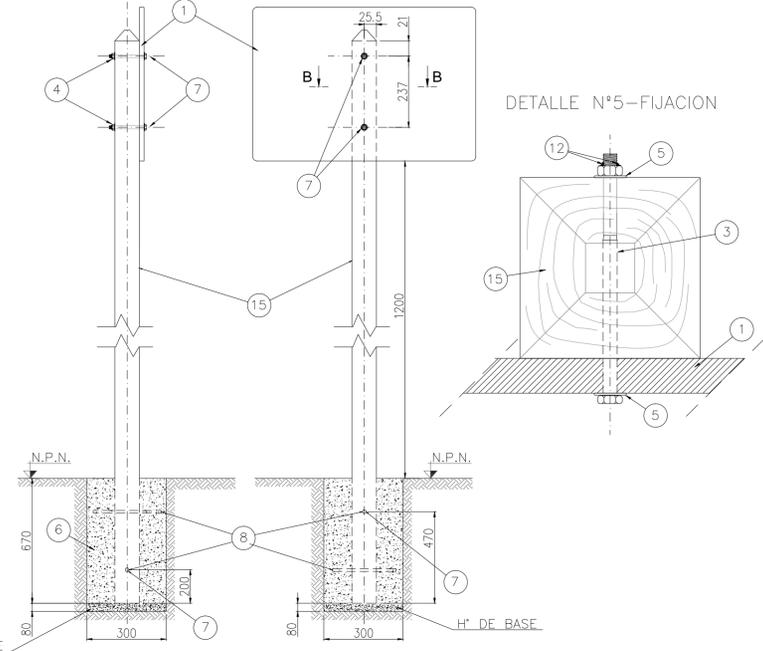
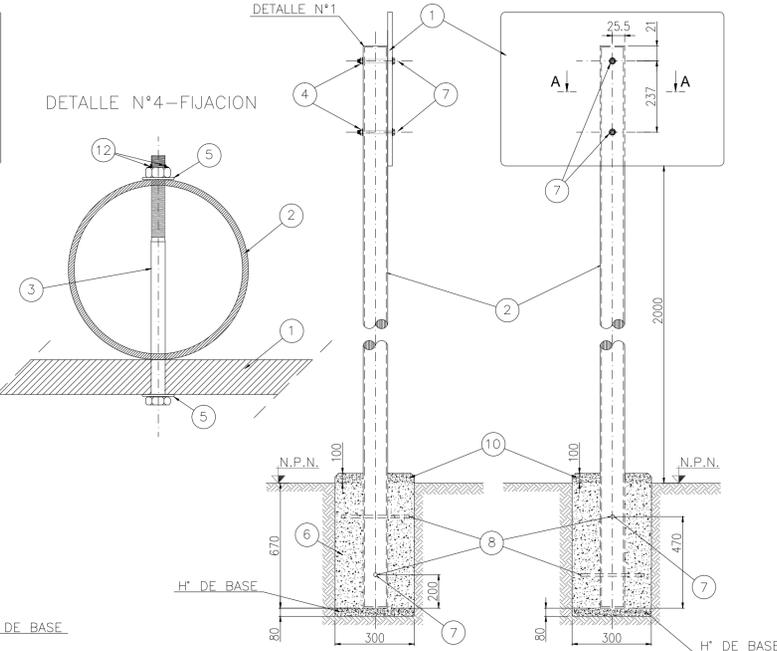
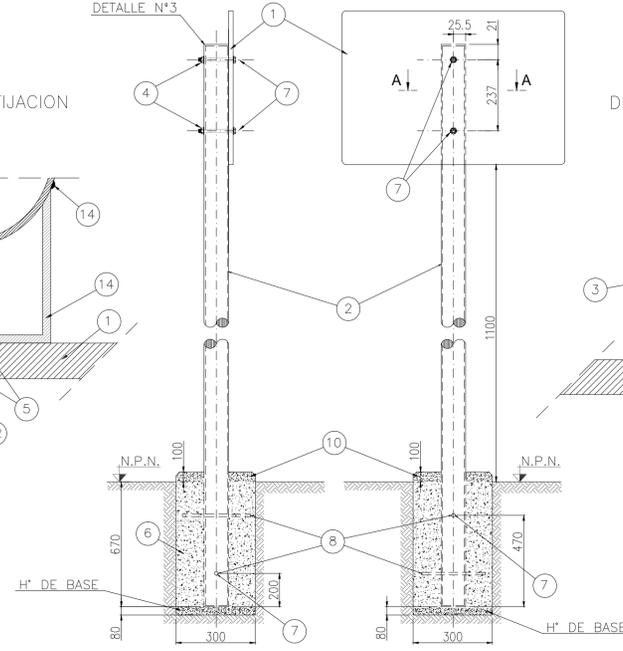
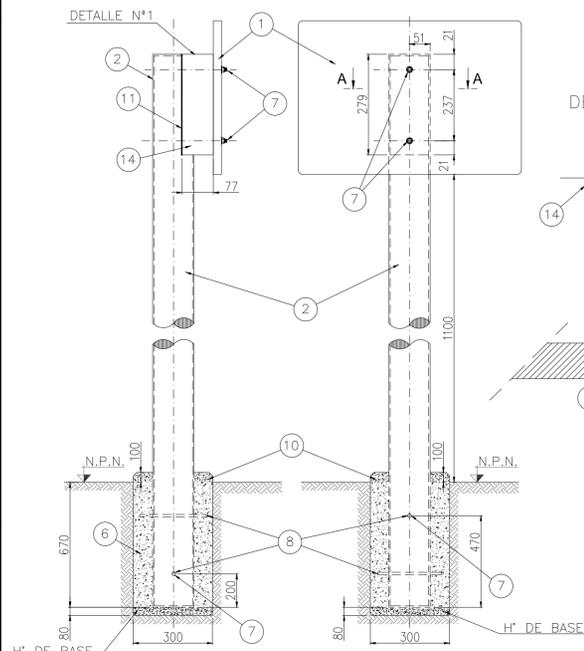
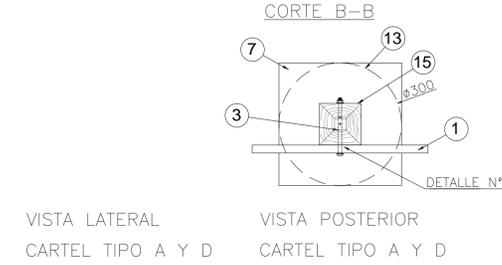
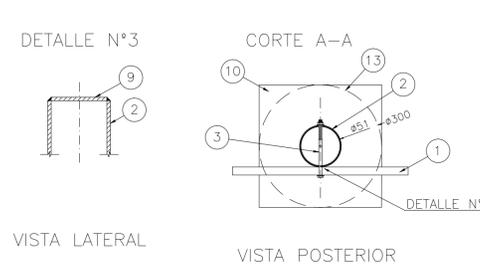
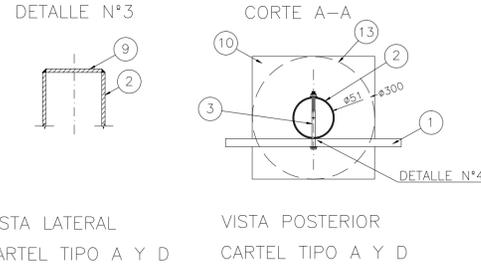
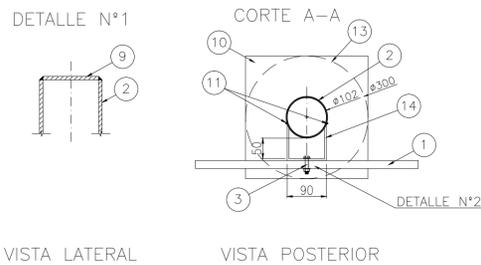
# CARTELES TIPO A,D

POSTE TIPO P-01 DE ACERO DE Ø102mm  
COMPATIBLE CON CARTELES TIPO : A-01/02  
D-01/02

POSTE TIPO P-02 DE ACERO DE Ø51mm  
COMPATIBLE CON CARTELES TIPO : A-01/02  
D-01/02

POSTE TIPO P-03 DE ACERO DE Ø51mm  
COMPATIBLE CON CARTELES TIPO : D-01/02

POSTE TIPO P-04 DE MADERA DE 3"  
COMPATIBLE CON CARTELES TIPO : A-01/02  
D-01/02



POSTE TIPO P-01 DE ACERO LARGO 2100 - Ø102mm (4")							OBSERVACIONES
ITEM	DESCRIPCIÓN	LONGITUD mm	ANCHO mm	ESPESOR mm	PROFUNDIDAD mm	CANTIDAD	DIAMETRO (Ø)
1	Cartel tipo A-01/02 D-01/02	690	440	2,1		1	BWG 14
2	Caño de Acero	2100		4,78		1	Ø102
3	Bulon cabeza Hexagonal	25,4 (1")				2	Ø8
4	Tuerca Hexagonal					2	Ø8
5	Arandela (ver nota n°3)					4	Ø8
6	Base de Hormigon simple-bajo superficie	300	300		750	1	
7	Perforaciones					4	Ø10
8	Varilla de hierro	250				2	Ø8
9	Chapa circular			3,20		1	Ø102
10	Carpeta de Hormigon simple-sobre superficie	300	300	100		1	
11	Cordon de soldadura	201				2	
12	Puntos de soldadura					4	
13	Proyeccion de excavacion-bajo superficie						Ø300
14	Suplemento de Chapa	201	95	3,17	77	1	
15	Tirante de Quebracho colorado						

POSTE TIPO P-02 DE ACERO LARGO 2100 - Ø51mm (2")							OBSERVACIONES
ITEM	DESCRIPCIÓN	LONGITUD mm	ANCHO mm	ESPESOR mm	PROFUNDIDAD mm	CANTIDAD	DIAMETRO (Ø)
1	Cartel tipo A-01/02 D-01/02	690	440	2,1		1	BWG 14
2	Caño de Acero	2100		3,20		1	Ø51
3	Bulon cabeza Hexagonal	76,20 (3")				2	Ø8
4	Tuerca Hexagonal					2	Ø8
5	Arandela (ver nota n°3)					4	Ø8
6	Base de Hormigon simple-bajo superficie	300	300		750	1	
7	Perforaciones					4	Ø10
8	Varilla de hierro	250				2	Ø8
9	Chapa circular			3,20		1	Ø51
10	Carpeta de Hormigon simple-sobre superficie	300	300	100		1	
11	Cordon de soldadura						
12	Puntos de soldadura					4	
13	Proyeccion de excavacion-bajo superficie						Ø300
14	Suplemento de Chapa						
15	Tirante de Quebracho colorado						

POSTE TIPO P-03 DE ACERO LARGO 3000 - Ø51mm (2")							OBSERVACIONES
ITEM	DESCRIPCIÓN	LONGITUD mm	ANCHO mm	ESPESOR mm	PROFUNDIDAD mm	CANTIDAD	DIAMETRO (Ø)
1	Cartel tipo D-01/02	690	440	2,1		1	BWG 14
2	Caño de Acero	3000		3,20		1	Ø51
3	Bulon cabeza Hexagonal	76,20 (3")				2	Ø8
4	Tuerca Hexagonal					2	Ø8
5	Arandela (ver nota n°3)					4	Ø8
6	Base de Hormigon simple-bajo superficie	300	300		710	1	
7	Perforaciones					4	Ø10
8	Varilla de hierro	250				2	Ø8
9	Chapa circular			3,20		1	Ø51
10	Carpeta de Hormigon simple-sobre superficie	300	300	100		1	
11	Cordon de soldadura						
12	Puntos de soldadura					4	
13	Proyeccion de excavacion-bajo superficie						Ø300
14	Suplemento de Chapa						
15	Tirante de Quebracho colorado						

POSTE TIPO P-04 DE MADERA LARGO 2200 - DE 3"							OBSERVACIONES
ITEM	DESCRIPCIÓN	LONGITUD mm	ANCHO mm	ESPESOR mm	PROFUNDIDAD mm	CANTIDAD	DIAMETRO (Ø)
1	Cartel tipo A-01/02 D-01/02	690	440	2,1		1	BWG 14
2	Caño de Acero						
3	Bulon cabeza Hexagonal	101,6 (4")				2	Ø8
4	Tuerca Hexagonal					2	Ø8
5	Arandela (ver nota n°3)					4	Ø8
6	Base de Hormigon simple-bajo superficie	300	300		750	1	
7	Perforaciones					4	Ø10
8	Varilla de hierro	250				2	Ø8
9	Chapa circular						
10	Carpeta de Hormigon simple-sobre superficie						
11	Cordon de soldadura						
12	Puntos de soldadura					4	
13	Proyeccion de excavacion-bajo superficie						Ø300
14	Suplemento de Chapa						
15	Tirante de Quebracho colorado	2200	76			1	

**NOTA**

- TODAS LAS DIMENSIONES ESTAN EXPRESADAS EN mm, SALVO QUE SE INDIQUE LO CONTRARIO.-
- TODO PROCESO DE MAQUINADO, PERFORADO O SOLDADO DE POSTE O CHAPA DEBERA SER EJECUTADO PREVIO AL CUALQUIER TRATAMIENTO DE FOSFATIZADO Y PINTADO.-
- LA TERMINACION SUPERFICIAL DEL POSTE DE ACERO SERA:
  - EL ESQUEMA DE PINTURAS SE CONFORMARA CON LA APLICACION DE
    - A)- LIMPIEZA, PASIVADO Y FOSFATIZADO COMPATIBLE CON LA PINTURA A UTILIZAR.-
    - B)- ACABADO CON ESMALTE TERMOCONVERTIBLE POLIESTER ESPESOR NO MENOR A 80µm (3 MANOS), COLOR AMARILLO SEGUN NORMA IRAM-DEF D1054 CODIGO 05-1-020-INCLUYENDO LAS PAREDES INTERNAS DE LAS PERFORACIONES.-
- LA TERMINACION SUPERFICIAL DEL TIRANTE DE MADERA SERA:
  - SE UTILIZARAN POSTES DE MADERA DE QUEBRACHO COLORADO CON EL EXTREMO SUPERIOR PUNTA DIAMANTE Y EL INFERIOR RECTO, LOS MISMOS DEBERAN SER DERECHOS Y SIN CEPILLAR. NO DEBERAN PRESENTAR NUDOS, RAYADURAS NI CUALQUIER DEFECTO. PARA LA PREPARACION DE SUPERFICIE SE TENDRA EN CUENTA LIMPIAR PERFECTAMENTE LA MADERA DE GRASAS Y ACEITES, LUJAR LA SUPERFICIE HASTA LOGRAR LA TEXTURA MARCADA POR EL FABRICANTE DEL ESQUEMA DE PINTURA Y RETIRAR EL POLVO ACUMULADO.
  - ESQUEMA DE PINTURA ,CONSTITUIDO POR:
    - A)- APLICACION DE PRESERVADOR DE MADERA, PARA COMBATIR Y PREVENIR ATAQUE DE INSECTOS;
    - B)- APLICACION DE ESMALTE SINTETICO ESPESOR NO MENOR A 60µm (3 MANOS) COLOR AMARILLO SEGUN NORMA IRAM-DEF D1054 CODIGO 05-1-020.-
    - A)- ACABADO DE DOS MANO DE PINTURA ASFALTICA SOBRE EL ESMALTE SINTETICO EN EL EXTREMO QUE SE ENTIERRA Y HASTA UNA LONGITUD DE 0,85 M.
- COLOCACION DE ARANDELA:
  - SE DEBERA TENER EN CUENTA QUE LA PARTE SIN REBABA SERA LA QUE DEBA QUEDAR EN CONTACTO CON EL CARTEL Y/O POSTES PARA EVITAR DAÑAR LA PINTURA DE LOS MISMOS.
- FINALIZADO EL AJUSTE DE TODOS LOS BULONES SE PROCEDERA A SOLDAR CADA TUERCA A SU BULON.-
- UNA VEZ LLENADO CON HORMIGON EL ANCLAJE BAJO SUPERFICIE SE DARA TERMINACION CON UNA CARPETA DE 100 mm DE ESPESOR DEL MISMO MATERIAL, LA CUAL SOLO SERA EMPLEADA EN ZONAS DONDE NO EXISTA SOLADO.-

N°	Modificación	Fecha	Venc.	Dib./Rev.	INTEGRIDAD	GG/M
06	SE ACTUALIZA Y MODIFICA PLANO TIPO	03/19	-			
05	SE ACTUALIZA Y MODIFICA PLANO TIPO	05/18	-			
04	SE ACTUALIZA Y MODIFICA PLANO TIPO	04/18	-			
03	SE ACTUALIZA Y MODIFICA PLANO TIPO	02/17	-	GdC		
02	SE MODIFICA PLANO TIPO	09/14 03/15	AR			
01	SE MODIFICA PLANO TIPO	02/12 08/12	GG/AG			

DISTRIBUIDORA DE GAS CUYANA S.A.		ECOGAS/GOyM	
DISTRIBUIDORA DE GAS DEL CENTRO S.A.		Sector INTEGRIDAD	
Obra: PLANO TIPO		Parte: CARTELERIA Y SEÑALIZACION	
Lugar: CENTRO Y CUYO		POSTES PARA CARTELES TIPO A,D	
Fecha: 1/2017	Esc. Grafica	Dib. GG	C.Op. CO
Venc.	Form. A1	Rev. EG/AG	Reempl. N°
INTEGRIDAD		GG/M	