



PLANO TIPO PARA ARRANQUE DE AGUA POTABLE
EN : 20 MM - 25 MM - 32 MM - 40 MM
TUBERIA DE POLIPROPILENO (PP)

PROVINCIA : COMUNA : LOCALIDAD :
CONTENIDO :

ARRANQUE TIPO Y DETALLES

UBICACION FECHA ESCALA
OCTUBRE 2010 SE INDICAN

APROBACION ESSSI

PROYECTOS REVISOR

V B*

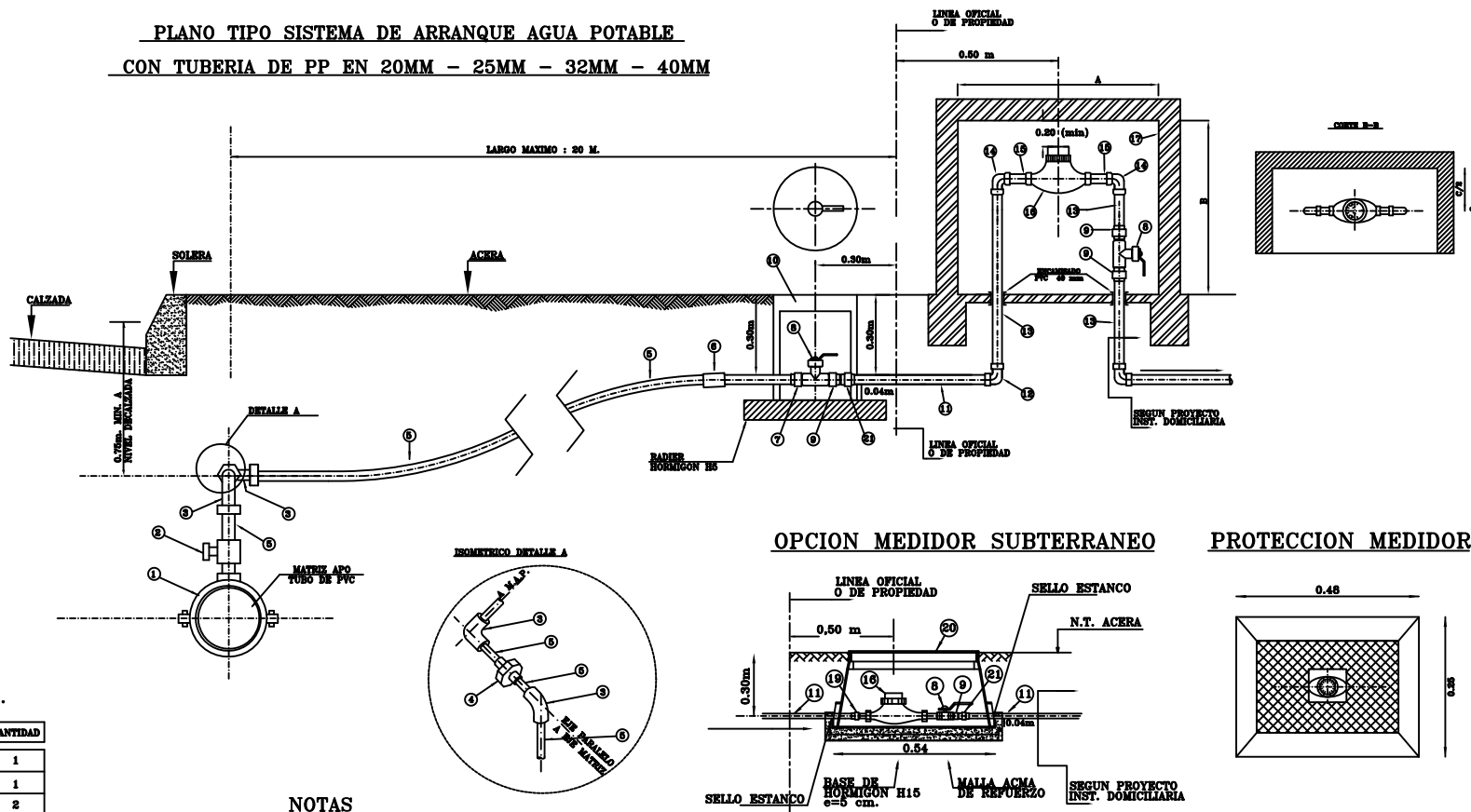
GERENTE GENERAL
DEL PDS INSTITUCION
DEL C.O. Y C.

PROYECTO ESSSI N° PLANO N° 3 DE 12

CUADRO DE PIEZAS ARRANQUE A.P.

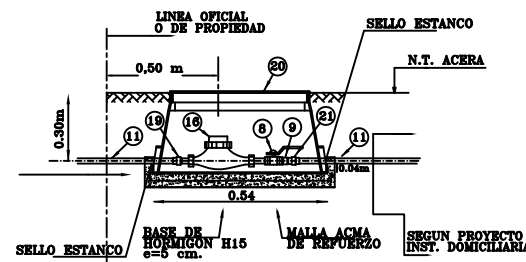
N°	DESIGNACION	MATERIAL	CANTIDAD
1	COLLARIN T	PP	1
2	LLAVE DE COLLAR	ACETAL	1
3	CODO HI	PP	2
4	UNION AMERICANA HI	ACETAL	1
5	TUBERIA DE POLIPROPILENO	PP	
6	COPLA (CUANDO CORRESPONDA)	PP	
7	TERMINAL He	PP	1
8	LLAVE DE PASO HI-HI TIPO BOLA	BRONCE	2
9	TERMINAL So-He	BRONCE	3
10	GUARDALLAVE CON TAPA D=110 MM MIN.	PVC	1
11	TUBERIA DE COBRE	COBRE	
12	CODO So-So	BRONCE	1
13	VERTICALES DE ENTRADA Y SALIDA	COBRE	1
14	CODO So-HI	BRONCE	2
15	TERMINAL PITON	BRONCE	2
16	MEDIDOR MAGNETICO CON ROSCA DIFERENCIADA		1
17	NICHO AEREO PREFABRICADO	HORMIGON	1
18	ENCAMIZADO CLASE 4 O SUPERIOR	PVC	1
19	TERMINAL So-HI	BRONCE	1
20	NICHO CON TAPA Y VISOR . 480 X 250 X 300	PVC	1
21	UNION AMERICANA So - So	BRONCE	1

PLANO TIPO SISTEMA DE ARRANQUE AGUA POTABLE
CON TUBERIA DE PP EN 20MM - 25MM - 32MM - 40MM



OPCION MEDIDOR SUBTERRANEO

PROTECCION MEDIDOR



DIMENSIONES DE TUBERIA
ENCAMIZADO

DIMENSION	MM	MM	MM	MM
ARRANQUE = d	20	25	32	40
ENCAMIZADO = D	40	50	63	75

DIMENSIONES DEL NICHO
AEREO

MEDIDAS	A	B	C
INTERIORES	ANCHO	ALTO	FONDO
13MM	0.55	0.70	0.25
19MM	0.55	0.70	0.25
25MM	0.60	0.70	0.30
38MM	1.00	0.84	0.40

DETALLE ATRAVIESO BAJO CALZADA
ENCAMIZADO DE PVC CLASE 4 PARA PROTECCION DE TUBERIA

