



PLANO DE UBICACIÓN

AGUA POTABLE EXISTENTE	
	TUBERÍA EXISTENTE
	LLAVE DE PASO EXISTENTE
	TEE EXISTENTE
	CRUCETA EXISTENTE
	REDUCCIÓN EXISTENTE
	HIDRANTE EXISTENTE
	TUBERÍA EXISTENTE A DESAFECTAR
PROPUESTA AGUA POTABLE	
	REDUCCIÓN
	LLAVE
	TEE
	CONEXIÓN NUEVA
	CURVA 90°
	CURVA 45°
	CURVA 22.5°
	HIDRANTE
	JUNTA MULTIDIÁMETRO CON ANCLAJE AXIAL

NOTAS

- LA UBICACIÓN DE LA TUBERÍA Y PIEZAS ESPECIALES ES ORIENTATIVA. CUANDO SEA POSIBLE Y NO SE INTERFIERA CON OTROS SERVICIOS PREEXISTENTES LA TUBERÍA IRÁ COLOCADA A 2.0 m DE LA LINEAL DE PROPIEDAD.
- LA INFORMACIÓN DE LA RED FUE PROPORCIONADA POR LA OFICINA TÉCNICA DE OSE.
- TODAS LAS TUBERÍAS EXISTENTES DENTRO DE LOS ASENTAMIENTOS LOS REYES Y NUEVO AMANECER QUE INTERFIEREN CON EL TRAZADO DEBERÁN SER DESAFECTADAS.
- LAS TUBERÍAS SERÁN DE PEAD PN10 PE100 SDR17, SEGÚN NORMA UNIT ISO 4427. TEES Y CRUCETAS TAMBIÉN SERÁN EN PEAD. RADIO DE CURVATURA MÍNIMO 30 VECES EL DIÁMETRO.
- LAS DEFLEXIONES EN PLANTA SE CUBRIRÁN CON LA MISMA CURVATURA DEL CAÑO.
- LAS UNIONES CON LA RED EXISTENTE SERÁN MEDIANTE JUNTA MULTIDIÁMETRO CON ANCLAJE AXIAL.
- LA COLOCACIÓN DE LAS TUBERÍAS SE AJUSTARÁ A LA "MEMORIA DESCRIPTIVA OSE. GENERAL PARA LA INSTALACIÓN DE TUBERÍAS DE CONDUCCIÓN DE LÍQUIDOS A PRESIÓN".
- LAS CÁMARAS DE VÁLVULAS, CÁMARAS DE DESAGÜE E HIDRANTES SE REALIZARÁN DE ACUERDO A LOS PLANOS GENERALES DE OSE.
- LAS CONEXIONES DOMICILIARIAS SE REALIZARÁN DE ACUERDO AL "PLANO GENERAL ESQUEMA DE CONEXIONES A CONSTRUIR EN RED DE DISTRIBUCIÓN" DE OSE.

Nro.	FECHA:	PROY.	APROBADO	REVISIÓN
00	21/07/2023	CD	JV	EMISIÓN INICIAL
01	14/09/2023	CD	JV	PRIMERA REVISIÓN
03	06/11/2023	CD	JV	2da REVISIÓN (se ajusta diámetro de entrada)

Coejecutor:	
Plano: Proyectos de Regularización PIAI-MVOTMA Red de abastecimiento de agua potable	
Asentamiento: REALOJOS NUEVO AMANECER - LOS REYES	Nº Plano: AP01-1
Ubicación: MONTEVIDEO	
Escala: 1:750	Fecha: NOVIEMBRE 2023
Técnico: Ing. CORINA DÍAZ	Coordinador: Ing. JOSÉ VALENA
Firma:	Firma:
Equipo Técnico:	NA-LR-AP.dwg



Obras Sanitarias del Estado

SUB-GERENCIA DE DISTRIBUCIÓN		DEPARTAMENTO: MONTEVIDEO		LOCALIDAD: MONTEVIDEO	
RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE					
Ing. Carlos Di Giovanni Sub-Gerente					
Proyecto y Control de Redes	REVISION HIDRAULICA			ESCALA:	FECHA
				Indicadas	Noviembre 2023
Ing. Oscar Muñoz	Ing. Sarah Dominguez			Nº DE PLANO	45421



PLANIMETRÍA GENERAL - REALOJAMIENTO SUR - LOS CORDEROS
ESCALA 1:750

MATERIAL	CANTIDADES	UNIDAD
PEAD 110	357	m
PEAD 75	1389	m
TEE DN 75	17	unidades
TEE DN 110	1	unidades
TEE DN 110 / DN 75	10	unidades
CODO 90° DN 110	2	unidades
CODO 90° DN 75	2	unidades
HIDRANTE en cámaras 110 mm	2	unidades
HIDRANTE en cámaras 75 mm	4	unidades
JUNTA MULTIDIÁMETRO FC DN 160 a PEAD 110 mm	2	unidades
JUNTA MULTIDIÁMETRO PVC DN 100 a PEAD 110 mm	1	unidades
CUPLA ELECTROFUSIÓN PEAD DN 75	1	unidades
NUEVAS CONEXIONES DOMICILIARIAS	138	unidades
LLAVE DE PASO TIPO ESCLUSA DN 75	4	unidades
LLAVE DE PASO TIPO ESCLUSA DN 110	2	unidades
REDUCCIÓN PEAD DN 110 a 75 mm	1	unidades
MACROMEDIDOR Y CÁMARA TIPO 2 (1.2 x 1.5 m)	1	unidades