

CONDICIONES TÉCNICAS		SIMBOLOGÍA	
NÚMERO DE CLIENTES SOLICITANTES	188	---	CARRETERA A INSTALAR
NÚMERO DE CLIENTES POTENCIALES	191	---	CARRETERA EXISTENTE
CAPACIDAD MÁX. A SUMINISTRAR POR CLIENTE (m ³ /h)	5,81	---	CARRETERA PROJ. CONSTRUCTIVO VIGENTE
PRESIÓN DE SUMINISTRO MÁXIMA (kg/cm ²)	4,1	---	CARRETERA PROPUESTA DE TRAZA VIGENTE
PRESIÓN DE SUMINISTRO MÍNIMA (kg/cm ²)	0,5	0	TAPA CIEGA
PRESIÓN DE PRUEBA DE RESISTENCIA (kg/cm ²)	6,2	⊙	PUNTO DE CONEXIÓN
PRESIÓN DE PRUEBA DE HERMETICIDAD (kg/cm ²)	6,2	⊕	ACCESORIO TIPO WILLIAMSON
GAS COORDINADO	SI	⊖	VALVULA A INSTALAR
		⊖	VALVULA EXISTENTE
		⊖	REDUCCIÓN CONCENTRICA
		⊖	ACCESORIO DE TRANSICIÓN ACERO-P.E.
		⊖	ESTACION REDUCTORA DE PRESIÓN
		⊖	CAP

NOTA IMPORTANTE:

- EL PROYECTO CONSTRUCTIVO DEBERÁ INCLUIR OBLIGATORIAMENTE LA INSTALACIÓN DE LOS GABINETES (INCHOS) Y SERVICIOS DOMICILIARIOS EN LOS PUNTOS INDICADOS, SEGURO DEBEN CUMPLIRSE A LA SECCIÓN 379 DE LA NIG-108.
- EL PROYECTO DEBERÁ CUMPLIRSE A LA NORMATIVA AMBIENTAL NACIONAL, PROVINCIAL Y MUNICIPAL APLICABLE Y CONTRA PRUEBA AL INICIO DE LA OBRA, CON TODOS LOS PERMISOS Y AUTORIZACIONES QUE CORRESPONDAN EMITIDOS POR LAS AUTORIDADES COMPETENTES CON INVENCIÓN EN LA ZONA DE EMPALMADO.
- LA EMPRESA CONTRATISTA DEBERÁ ACOMPAÑAR EL ANÁLISIS Y/O EL ESTUDIO AMBIENTAL REALIZADO Y VERIFICADO, SEGÚN LOS REQUERIMIENTOS ESTABLECIDOS EN LA NORMATIVA NIG-108 DEL ÁREA CORRESPONDIENTE AL SERVIDOR DE INGENIERÍA DESARROLLADO EN EL PROYECTO CONSTRUCTIVO.
- LA EMPRESA CONTRATISTA DEBERÁ CUMPLIR A TODA LA LEGISLACIÓN VIGENTE EN RELACIÓN A TRABAJOS EN EXCAVACIONES (EN PARTICULAR RES. SIF 505/14).
- DEBIDO EL PLAZO INDICADO EN ESTA PROPUESTA DE TRAZA Y NO HABIÉNDOSE PRODUCIDO EL INICIO DE LA OBRA, SE DEBERÁ SOLICITAR UNA NUEVA REFORMULARIA LA QUE SE APROBARÁ PREVIA AVALUACIÓN SI HUBIERA CAMBIADO LAS CONDICIONES DE SUMINISTRO QUE HUBIERA NECESAR LA REEVALUACIÓN DE LAS OBRAS PARA PROTEGER DICHO CONSUMO.
- PREVIO AL INICIO DE LA OBRA SE DEBERÁ CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DEL ENLACE RESOLUCIÓN (910) SEGURO CORRESPONDA.
- EN LÍNEA A LO INDICADO POR EL DISEÑO EN FORMA DE PLANTILLA, PARA LA UBICACIÓN DE TUBERÍAS DE POLIÉTFILO DE CALIDAD DE 100 Y DIÁMETROS EXTERNA E INTERNA DE 63mm, SE DEBERÁ UTILIZAR SDR 11.
- PARA REDES DE PRESIÓN DE SUMINISTRO DE 40kg, EN DIÁMETROS DE CARERA 90mm, SE PODRÁ OPTAR POR INSTALAR CARO PE 80 SDR 11 O CARO PE 100 SDR 11A, DE ACUERDO A LO INDICADO EN NIG 140.

INDICACIONES:

- LA RED SE CONSTRUIRÁ DE ACUERDO A LA NORMA "SISTEMA DE TUBERÍAS PLÁSTICAS DE POLIÉTFILO (PE) PARA EL SUMINISTRO DE COMBUSTIBLES GASEOSOS" NIG-140, LAS NORMAS NIG-100, NIG-113, NIG-108, NIG-105, LOS PLANOS TIPOS Y LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE ECCOGAS Y CLAUSULAS GENERALES DE C.L.
- TODOS LOS MATERIALES PARA LA CONCRECIÓN DE LA OBRA SERÁN PROVISOS Y ENTREGADOS POR EL CONTRATISTA.
- LAS CANTIDADES DESCRITAS EN LA LISTA DE MATERIALES SON INDICATIVAS Y DEBERÁN SER VERIFICADAS POR EL CONTRATISTA DE FORMA PREVIA A LA REALIZACIÓN DEL PRESUPUESTO DE OBRA.
- LA TOTALIDAD DE LA CARRETERA SE INSTALARÁ EN CALLES PÚBLICAS. CASO CONTRARIO, PREVIO AL INICIO DE LOS TRABAJOS, EL CONTRATISTA OBTENDRÁ LAS AUTORIZACIONES DE PASO O CONVENIOS ANTE LOS ORGANISMOS Y/O PROPIETARIOS DE LOS TERRENOS, SEGÚN CORRESPONDA.
- PREVIO AL INICIO DE LA OBRA, EL CONTRATISTA REALIZARÁ TODAS LAS GESTIONES ANTE LOS ORGANISMOS JURISDICCIONALES COMPETENTES, PARA LA OBTENCIÓN DE LOS PERMISOS RESPECTIVOS (MUNICIPAL, ETC.), CONFORME ART 16 NIG-113 Y CAP 8.4-PARTE 6-NIG-140.
- EL CONTRATISTA DECLARARÁ HABER ESTUDIADO EL ÁREA AFECTADA POR LOS TRABAJOS A EJECUTAR, CONFORME ART 11 NIG-113 Y CAP 8.2-PARTE 6-NIG-140.
- EL CONTRATISTA ES RESPONSABLE DE LA OBRA Y DE LA INGENIERÍA DE DETALLE, EN SU CALIDAD DE EMPRESA ESPECIALIZADA EN LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE GAS, SEGÚN NIG-113 Y NIG-140, DEBENDO NOTIFICAR FENECIDAMENTE A ECCOGAS, CUALQUIER SITUACIÓN QUE DETECTARE Y QUE JUSTIFIQUE UNA EVENTUAL MODIFICACIÓN DEL PRESENTE.
- PREVIO A LA EJECUCIÓN DE LA OBRA, EL CONTRATISTA PRESENTARÁ LA CERTIFICACIÓN MUNICIPAL DE UBICACIÓN DE LÍNEA MUNICIPAL, LÍNEA ORDEN DUNEIA Y NIVELES DEFINITIVOS.
- LOS DIÁMETROS NO ESPECIFICADOS SON DE 40mm.
- LA CARRETERA SE INSTALARÁ ENTRE 1,50m Y 3,0m DE LA LÍNEA MUNICIPAL, CONFORME A LO PRESCRITO POR NIG-140; EN AQUELLOS CASOS EN QUE SE ENCONTRAREN OBSTÁCULOS Y/O INTERFERENCIAS SE DEBERÁ RESPETAR LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN 1/2315/12 "SOBRE TRABAJOS EN PROXIMIDADES DE TUBERÍAS CONDUCTORAS DE GAS".
- LA CARRETERA SE INSTALARÁ COMO MÍNIMO, A 0,30m DE DISTANCIA EN TODO SENTIDO DE CUALQUIER OBSTÁCULO PERMANENTE QUE SE ENCONTRARE AL EFECTUAR EL ZANEO.
- ES RESPONSABILIDAD COMPARTIDA ENTRE EL CONTRATISTA Y EL FUTURO CLIENTE, LA REPERCIÓN A SU CONDICIÓN ORIGINAL DE VEREDAS, PAVIMENTOS Y TODA OTRA INSTALACIÓN AFECTADA POR LA OBRA. LA MISMA SE EFECTUARÁ EN LOS PLAZOS Y CONFORME A LAS DISPOSICIONES DE LA REGlamentación MUNICIPAL Y NORMATIVA VIGENTE.
- EL GAS Y EL TRANSPORTE DISPONIBILIDAD SERÁN PROVISOS EN EL MARCO DE LO DISPUESTO EN LA RESOLUCIÓN ENVIADA N° 124/2018, DECRETO N° 892/2020 Y DEMÁS NORMATIVAS COMPLEMENTARIAS O QUE LAS REEMPLAZEN.

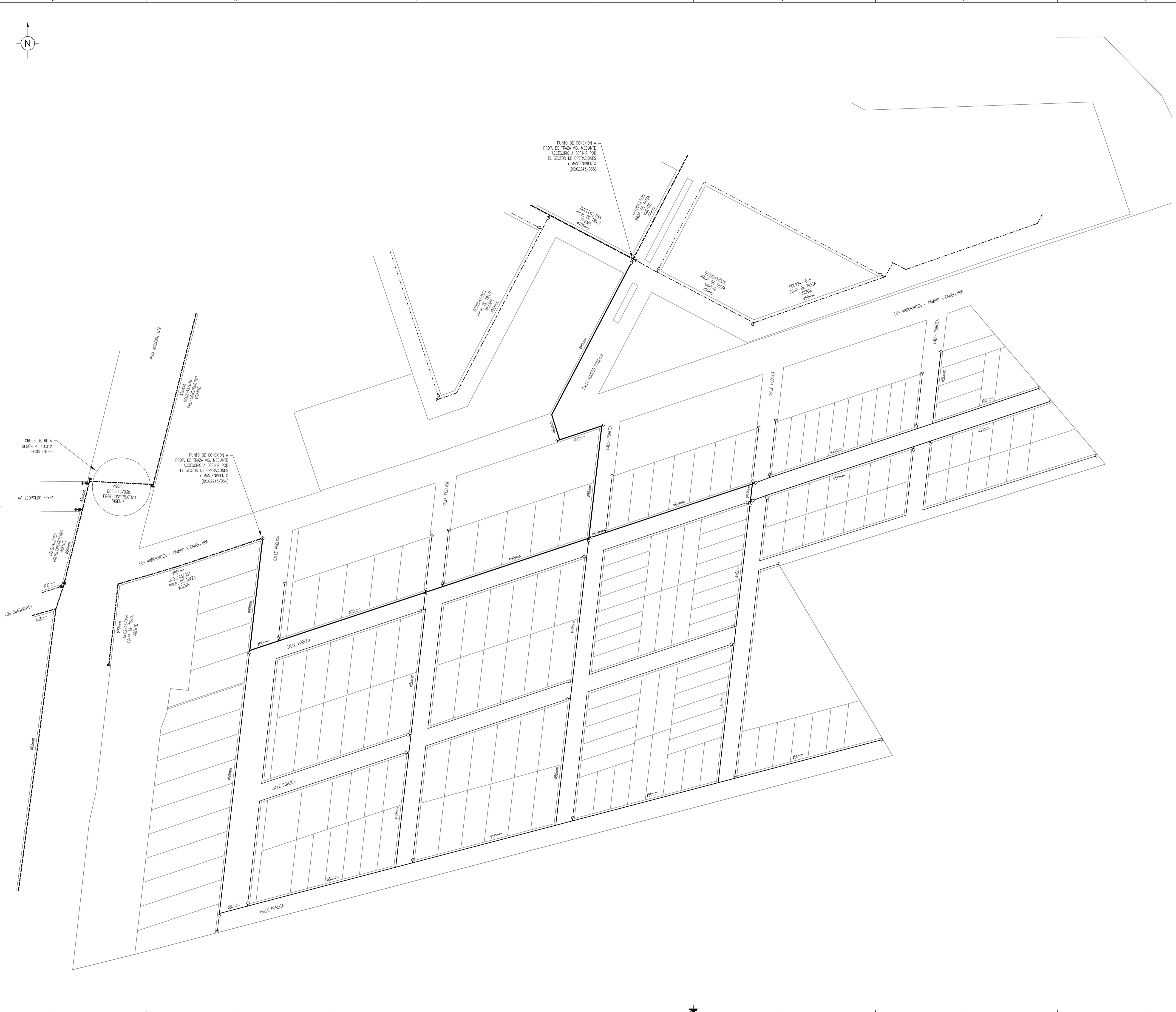
NOTA IMPORTANTE:

PARA LA HABILITACIÓN DE LA OBRA DEBERÁN DISPONERSE (EN CASO DE SER NECESARIOS) SERVICIOS DE SACRIFICIO PARA PURGAR LA CARRETERA DURANTE SU LLENADO CON GAS NATURAL. LA CANTIDAD Y UBICACIÓN DE LOS MISMOS SERÁ DEFINIDA EN FORMA PREVIA A LA HABILITACIÓN DE LAS OBRAS.

NOTA IMPORTANTE:

LA PRESENTE PROPUESTA DE TRAZA ESTA SUJETADA A LA EJECUCIÓN Y HABILITACIÓN DE LOS SIGUIENTES PROYECTOS:

- DC 05761/7777 - RAMAL DE ALIMENTACIÓN A NUEVA POF 15/4 SINSACATE
- DC 05761/8988 - NUEVA POF 15/4 SINSACATE
- DC 02243/035 - LOTEO VISTA REAL 1



N°	Dim.(mm)	Exp.(mm)	STRE / SDR	Cap.(kg) Calc./Pne.	Dist. L.L.(m)	Nº de Espal.	Long.(m)
23	90	8,2	11,0	0,80 / 0,60	1,5		NAG 140 690
22	63	5,8	11,0	0,80 / 0,60	1,5		NAG 140 170
21	50	4,6	11,0	0,80 / 0,60	1,5		NAG 140 2100
20	40	3,7	11,0	0,80 / 0,60	1,5		NAG 140 2850

N°	Denominación	Norma / Especific.	Cantidad
01	SERVICIO INTEGRAL DE P.E. #25mm, SEGUN G/RG 10073 Y AM/ING 5001	NAG 140	188
Lista de Materiales			
00	ORIGINAL S/ LYRA 33591 S/DR 0011/24	05-24	11-24
N°	Modificación	Fecha	Vence
DISTRIBUIDORA DE GAS CUYANA S.A. ECCOGAS			
DISTRIBUIDORA DE GAS DEL CENTRO S.A. GNC / Estudios y Proyectos			
Obra: PROVISIÓN DE G. N. A LOTEO VISTA REAL 2		Parte: PROPUESTA DE TRAZA DE RED DE DISTRIBUCIÓN 4,0 kg/cm2 EN POLIÉTFILO	
Lugar: SINSACATE			
Fecha: 16/06/24	Escala: 1:1000	Integr.: CO	Tip: PDT
Venci: 16/11/24	Form.: AO	Revis.: VV	Clase: R
N° DC02243/058		1 de 1	Rev. A