



**ENERGÍA ARGENTINA**

**LICITACIÓN PÚBLICA GPNK N° 02/2023**

**“INGENIERÍA DE DETALLE, SUMINISTROS Y CONSTRUCCIÓN (EPC) DEL PROYECTO:  
REVERSIÓN DEL GASODUCTO NORTE – OBRAS COMPLEMENTARIAS AL GASODUCTO  
PRESIDENTE NÉSTOR KIRCHNER”**

**CIRCULAR MODIFICATORIA N° 05/2023**

**22 de septiembre 2023**

---

**Modificación N°1**

**Consulta:**

Documento de Referencia: RGN-00-G-PETP-0001/2/3 11.3.1 Favor de enviar Plano tipo ENARSA-00-L-PT-0033.

**Respuesta:**

Se elimina referencia a Plano típico ENARSA-00-L-PT-0033 mencionada en el tercer párrafo del inciso **11.3.1. Válvulas principales de bloqueo** del Pliego de Especificaciones Técnicas Particulares (Renglones 1, 2 y 3).

---

**Modificación N°2**

**Consulta:**

RGNIB-00-G-MD-0002\_0 - Loop + PCs : Favor de especificar alcance de la automatización de las Válvulas: válvula 24” XNV-5250 (PC Lavalle), válvula existente PN23 (PC Lumbreras) y Válvula PN 57 (Loop 30”).

**Respuesta:**

La automatización de las válvulas deberá cumplir con lo indicado en la especificación técnica ENARSA-00-L-ET-0025 adjunta en la presente Circular.

---

**MODIFICACIONES DE OFICIO**

**MODIFICACIÓN DE OFICIO N°1**

Se rectifica el cronograma de entrega de cañerías enviado en la modificación N°3 de la Circular Modificatoria N°02/2023 y se lo reemplaza por el siguiente:

ÍTEM						NOVIEMBRE 2023			DICIEMBRE 2023			ENERO 2024			FEBRERO 2024			MARZO 2024			
OD	WT	Steel	Spec	Espesor [mm]	Longitud [metros]	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3	R1	R2	R3	
36"	19,05	API 5L X70	PSL2	2,5	11.500		150	150							2.000	4.670	4.530				
36"	19,05	API 5L X70	PSL2	4,0	1.500										1.500						
36"	12,70	API 5L X70	PSL2	2,5	114.500		3.800	3.800		15.000	15.000	12.250	15.000	15.000	7.550	13.180	13.920				
					<b>127.500</b>		<b>3.950</b>	<b>3.950</b>		<b>15.000</b>	<b>15.000</b>	<b>12.250</b>	<b>15.000</b>	<b>15.000</b>	<b>11.050</b>	<b>17.850</b>	<b>18.450</b>				
					TOTAL		7.900			30.000			42.250			47.350					
30"	11,69	API 5L X70	PSL2	2,5	3.200	3.080		120													
30"	8,12	API 5L X70	PSL2	2,5	61.000	9.500									30.000					21.500	
					<b>64.200</b>	<b>12.580</b>	<b>0</b>	<b>120</b>							<b>30.000</b>					<b>21.500</b>	
					TOTAL		12.700								30.000					21.500	
24"	11,90	API 5L X70	PSL2	2,0	300	300															
					<b>300</b>	<b>300</b>															
					TOTAL		300														
<b>TOTAL</b>						<b>20.900</b>			<b>30.000</b>			<b>42.250</b>			<b>77.350</b>			<b>21.500</b>			