

 TRENES ARGENTINOS OPERACIONES  Ministerio de Transporte Presidencia de la Nación	Gerencia de Vías y Obras	
	PROVISION DE GASES CENTRALIZADO	<i>SC-VO-ET-222</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 05/2021</i>
	<i>Página 1 de 5</i>	

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES

PROVISION DE GASES CENTRALIZADO

SOFSE CENTRAL

 	Gerencia de Vías y Obras	
	PROVISION DE GASES CENTRALIZADO	<i>SC-VO-ET-222</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 05/2021</i>
	<i>Página 2 de 5</i>	

INDICE DE CONTENIDOS

Artículo 1°.	Objeto.....	3
Artículo 2°.	Modalidad de Cotización. Adjudicación.	3
Artículo 3°.	Detalle del Material a suministrar.....	3
Artículo 4°.	Lugares de Entrega.....	4
Artículo 5°.	Plazo de Entrega	4
Artículo 6°.	Capacidad Técnica del Oferente	4
Artículo 7°.	Recepción.....	4
Artículo 8°.	Garantía	5

 	Gerencia de Vías y Obras	
	PROVISION DE GASES CENTRALIZADO	<i>SC-VO-ET-222</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 05/2021</i>
	<i>Página 3 de 5</i>	

Artículo 1°. Objeto

La presente documentación define las especificaciones técnicas y el alcance de la provisión de gases, destinados principalmente para tareas de mantenimiento de material rodante e infraestructura de todas las Líneas.

La mencionada provisión comprende insumos y transporte al lugar de entrega y acopio

Artículo 2°. Modalidad de Cotización. Adjudicación.

Modalidad de Cotización

El oferente deberá ofertar un Único valor unitario por cada uno de los ítems objeto de la presente contratación, el cual se considerará fijo e inamovible; debiendo indicarse separadamente el precio correspondiente al Impuesto al Valor Agregado (IVA)

El oferente podrá cotizar una, varias o la totalidad de las ZONAS/LINEA AMBA de entrega, debiendo en todos los casos cotizar la totalidad de las cantidades requeridas para cada uno de los ítems.

Consecuentemente, queda prohibida la Cotización Parcial del ítem, debiendo entenderse por este concepto a aquellas ofertas realizadas por cantidades inferiores a las requeridas por cada uno de los ítems objeto de contratación.

Asimismo, se entenderán incluidos todos los costos y gastos directos e indirectos propios del objeto de contratación.

Modalidad de Adjudicación:

La adjudicación se realizará por ZONA/LINEA AMBA de entrega, pudiendo adjudicarse una, varias o la totalidad de las distintas ZONAS/LINEAS AMBA a uno o más oferentes, en virtud de las ofertas recibidas.

Artículo 3°. Detalle del Material a suministrar

El OFERENTE debe cotizar la provisión, en todo conforme a la presente Especificación Técnica, según ANEXO I: Planilla de Cantidades.

Elementos a proveer:

 	Gerencia de Vías y Obras	
	PROVISION DE GASES CENTRALIZADO	
	<i>SC-VO-ET-222</i>	
	<i>Revisión 00</i>	
		<i>Fecha: 05/2021</i>
		<i>Página 4 de 5</i>

Material	Texto Breve	Total
10000000516	ALQUILER DE TUBOS GASES INDUSTRIALES / M	2064
10000000176	FLETE ENTREGA/RETIRO POR PROVEEDOR	19637
3000010933	GAS PROPANO - (ENVASE + RECARGA)	2250
3000010934	GAS 98% CO2 - 2% ARGON - RECARGA EN CILI	270
3000010937	GAS BUTANO PROPANO	4140
3000010939	GAS ACETILENO - (ENVASE + RECARGA)	2597
3000010942	GAS ARGON - (ENVASE + RECARGA)	300
3000010944	GAS NITROGENO - (ENVASE + RECARGA)	150
3000010945	GAS OXIGENO INDUSTRIAL - (ENVASE + RECAR	7320
3000010946	GAS DIOXIDO DE CARBONO (CO2) - (ENVASE +	2610

Artículo 4°. Lugares de Entrega

El adjudicatario deberá realizar la/s entrega/s en los lugares de acopio establecidos en el Anexo I- Planilla de Cantidades del presente Pliego Técnico.

Artículo 5°. Plazo de Entrega

El plazo de prestación del servicio será de 12 meses a computarse a partir de la notificación de la Orden de Compra.

En dicho plazo, el adjudicatario deberá realizar entregas parciales a requerimiento de Sofse según las necesidades, de las cantidades adjudicadas.

El adjudicatario deberá coordinar la/las entrega/s con los Representantes designados por SOFSE con CUARENTA Y OCHO (48) horas de antelación a la efectiva entrega de los materiales.

Artículo 6°. Capacidad Técnica del Oferente

El proveedor deberá acreditar junto con la oferta toda la documentación inherente a la habilitación como empresa proveedora de gases industriales.

Artículo 7°. Recepción

El Representante Técnico designado por SOFSE, al momento de realizarse la/s entrega/s, procederá a verificar el cumplimiento de los aspecto técnicos, procediendo a rubricar el Remito correspondiente en caso de no verificarse incumplimiento alguno. La rúbrica del Remito constituirá Recepción de los materiales.

 	Gerencia de Vías y Obras	
	PROVISION DE GASES CENTRALIZADO	<i>SC-VO-ET-222</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 05/2021</i>
		<i>Página 5 de 5</i>

En caso de verificarse faltantes respecto de las cantidades consignadas en el Remito, el Representante de SOFSE procederá a recibir, consignando en el Remito el correspondiente faltante. El adjudicatario tendrá un plazo de CINCO (5) días corridos para completar la entrega.

En caso de verificarse fallas, roturas, rajaduras y/o cualquier otro desperfecto, el representante de SOFSE procederá a rechazar los materiales defectuosos, procediendo a consignarlo en el Remito correspondiente. El adjudicatario deberá, consecuentemente, retirar los materiales defectuosos en el momento a su costo y sin ocasionar gasto alguno para SOFSE. El adjudicatario deberá reponer las piezas rechazadas en el plazo de CINCO (5) días corridos.

El adjudicatario se compromete una vez notificada la orden de entrega a firmar la aceptación de un protocolo de entrega y control, donde se incluye todo lo antes mencionado.

Artículo 8°. Garantía

El proveedor garantizará por escrito que los Tubos entregados en virtud de esta contratación serán, libres de óxido, libres de defectos respecto de sus materiales, diseño o fabricación, con su correspondiente oblea de habilitación y los Gases corresponderán a lo solicitado.

Durante el citado período de prestación de servicio, queda a cargo del adjudicatario toda reposición de materiales fallados; incluido la logística y descarga inherentes, siempre y cuando la falla no sea atribuible a un mal uso y/o acopio de los mismos por parte de SOFSE.

ANEXO I - Planilla de Cantidades

ZONA 1 - LINEA MITRE.										TOTAL Q	
Num Recargas	DESCRIPCION	UM	MVRR	INFRA (DC)	INFRA (AL ELECTRICA)	INFRA OCC.S. MARTIN	INFRA OCC RETRO	INFRA VIAS	INFRA SEÑALAMIENTO		
300010945	GAS OXIGENO INDUSTRIAL - RECARGA	MT3	171	27	-	-	-	39	633	-	870
300010937	GAS BUTANO PROPANO	KGS	-	-	-	-	-	63	-	-	1.800
300010939	GAS ACETILENO - RECARGA DE CLINDO	KGS	81	42	-	3	-	42	1.737	-	1.668
300010933	GAS PROPANO - RECARGA	KGS	-	-	45	-	-	-	-	-	45
300010944	GAS NITROGENO - RECARGA	MT3	-	30	-	-	-	-	-	-	30
300010942	GAS ARGON - RECARGA	MT3	-	-	-	10	-	-	-	20	30
300010934	GAS 98% CO2 - 2% ARGON - RECARGA EN CLINDRO	MT3	45	-	-	-	-	-	-	-	60
1000000516	Alquiler tubos gases industriales	C/U	-	-	-	-	-	-	-	-	240
1000000176	FLETE ENTREGA/ RETIRO DE MATERIALES	C/U	297	99	45	13	-	144	2.370	15	3.003
<p>En cada taller según demanda (victoria: simon de irondo 1608 Victoria Rdo. De San Fernando - suarez: friso 7800 José León Suárez Pdo. De San Martín -tren de la costa: itala 105 tigre</p>											
LUGAR DE ENTREGA			Itala 105 tigre COD. 1501	Corrientes 503. (Olivos - Zona Norte) /07:00 Hs a 17:00 Hs	Las Heras 2260 (2126)	Ramos Mejía 1360 (2127)	Depósito Vías San Martín: Calle Las Heras 2300 (entre Pueyrredón y Matheu), San Martín - Bs. As..		Av Ramos Mejía N° 1390 - El Alamo - CABA		

ZONA 2 - LINEA SARMIENTO.										TOTAL Q
Num Recargas	DESCRIPCION	UM	MVRR1	MVRR2	INFRA 1	INFRA 2	INFRA 3	AACC		
300010945	GAS OXIGENO INDUSTRIAL - RECARGA	MT3	36	84	789	51	-	-	-	960
300010937	GAS BUTANO PROPANO	KGS	66	81	-	189	-	-	-	1.140
300010939	GAS ACETILENO - RECARGA DE CLINDO	KGS	54	84	114	-	-	-	-	252
300010944	GAS NITROGENO - RECARGA	MT3	-	-	-	-	-	30	-	30
300010942	GAS ARGON - RECARGA	MT3	-	30	-	-	-	-	-	30
300010946	GAS DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) - RECARGA	KGS	201	978	-	240	-	-	-	1.620
1000000516	Alquiler tubos gases industriales	C/U	-	-	-	-	201	-	-	120
1000000176	FLETE ENTREGA/ RETIRO DE MATERIALES	C/U	387	1.227	903	1.095	390	30	-	4.032
LUGAR DE ENTREGA			L5 (eléctrico) - Entrega en 1008 - Irigoyen 198, CABA.	L5 (diésel) Entrega en Almacén 1007 - Reservas Argentinos 101, CABA.	Taller Central Vía y Obra, Vignes 1550 Haedo	Taller Central Vía y Obra, Vignes 1550 Haedo	Taller Central Vía y Obra, Vignes 1550 Haedo	TTE. JUAN DOMINGO PERON 2386/ 07 A 12 Y DE 13 A 15 HS		

ZONA 3 - LINEA SAN MARTIN.										TOTAL Q
Num Recargas	DESCRIPCION	UM	MVRR	INFRA 1	INFRA 2	INFRA 3				
300010945	GAS OXIGENO INDUSTRIAL - RECARGA	MT3	330	171	1.008	21	-	-	-	1.530
300010937	GAS BUTANO PROPANO	KGS	-	-	1.200	-	-	-	-	1.200
300010939	GAS ACETILENO - RECARGA DE CLINDO	KGS	228	66	609	-	-	-	-	903
300010933	GAS PROPANO - RECARGA	KGS	-	-	-	-	-	135	-	135
300010944	GAS NITROGENO - RECARGA	MT3	-	-	-	-	-	-	30	30
300010942	GAS ARGON - RECARGA	MT3	-	60	-	-	-	-	-	60
300010934	GAS 98% CO2 - 2% ARGON - RECARGA EN CLINDRO	MT3	72	-	18	-	-	-	-	90
300010946	GAS DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) - RECARGA	KGS	60	90	-	-	-	-	-	90
1000000516	Alquiler tubos gases industriales	C/U	-	-	-	-	-	-	-	624
1000000176	FLETE ENTREGA/ RETIRO DE MATERIALES	C/U	780	237	2.835	186	-	-	-	4038
LUGAR DE ENTREGA			Padre Mujica 3001 - CABA - Taller de Locomotoras Retiro	GRAL. HORRONS 2497, CASEROS / 7 a 14 Hs.	Hornos 2497, Caseros, almacén 5102 / de 7 a 14 Hs.	Hornos 2497, Caseros, almacén 5102 / de 7 a 14 Hs.				

ZONA 4 - LINEA GENERAL ROCA.										TOTAL Q
Num Recargas	DESCRIPCION	UM	MVRR	INFRA						
300010945	GAS OXIGENO INDUSTRIAL - RECARGA	MT3	969	1.500	1.011	-	-	-	-	3480
300010939	GAS ACETILENO - RECARGA DE CLINDO	KGS	636	336	225	-	-	-	-	1197
300010933	GAS PROPANO - RECARGA	KGS	-	756	504	-	-	-	-	1.260
300010944	GAS NITROGENO - RECARGA	MT3	90	-	-	-	-	-	-	90
300010946	GAS DIÓXIDO DE CARBONO (CO2) - RECARGA	KGS	900	-	-	-	-	-	-	900
1000000516	Alquiler tubos gases industriales	C/U	-	-	-	-	-	-	-	996
1000000176	FLETE ENTREGA/ RETIRO DE MATERIALES	C/U	2.595	2.592	1.740	-	-	-	-	6927
LUGAR DE ENTREGA			Taller R.de Escalada-29 de Septiembre 3501/8 a 12 y de 13 a 15 hs	Almacén Remedios de Escalada (4106) - Calle 29 de Septiembre 3501 - R. de Escalada - Taller Remedios de Escalada. -de 8 a 15 hs	Almacén Tolosa (4107) - Calle 528 bis y 115 Tolosa. /de 8 a 15 horas					

ZONA 5 - LINEA BELGRANO SUR.										TOTAL Q
Num Recargas	DESCRIPCION	UM	MVRR	INFRA						
300010945	GAS OXIGENO INDUSTRIAL - RECARGA	MT3	300	120	420	-	-	-	-	840
300010939	GAS ACETILENO - RECARGA DE CLINDO	KGS	-	35	35	-	-	-	-	35
300010933	GAS PROPANO - RECARGA	KGS	675	-	675	-	-	-	-	675
300010944	GAS NITROGENO - RECARGA	MT3	30	-	30	-	-	-	-	30
300010942	GAS ARGON - RECARGA	MT3	60	-	60	-	-	-	-	60
300010934	GAS 98% CO2 - 2% ARGON - RECARGA EN CLINDRO	MT3	120	-	120	-	-	-	-	120
1000000516	Alquiler tubos gases industriales	C/U	-	-	60	-	-	-	-	60
1000000176	FLETE ENTREGA/ RETIRO DE MATERIALES	C/U	1.185	155	1.340	-	-	-	-	1.340
LUGAR DE ENTREGA			Gorriti 1099, Tapiales/ 7 a 15 Hs.	Gorriti 1950, Tapiales/ 8 a 14 Hs.						

ZONA 6 - SOFSE CENTRAL.										TOTAL Q
Num Recargas	DESCRIPCION	UM	INGENIERIA							
300010945	GAS OXIGENO INDUSTRIAL - RECARGA	MT3	60	-	-	-	-	-	-	60
300010939	GAS ACETILENO - RECARGA DE CLINDO	KGS	42	-	-	-	-	-	-	42
300010933	GAS PROPANO - RECARGA	KGS	-	135	-	-	-	-	-	135
300010944	GAS NITROGENO - RECARGA	MT3	30	-	-	-	-	-	-	30
300010942	GAS ARGON - RECARGA	MT3	30	-	-	-	-	-	-	30
1000000516	Alquiler tubos gases industriales	C/U	24	-	-	-	-	-	-	24
1000000176	FLETE ENTREGA/ RETIRO DE MATERIALES	C/U	297	-	-	-	-	-	-	297
LUGAR DE ENTREGA			Av. 29 de Septiembre 3501, remedios de escalada, buenos aires - Almacén 4117/08:00-14:00							



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
2021 - Año de Homenaje al Premio Nobel de Medicina Dr. César Milstein

Hoja Adicional de Firmas
Pliego Especificaciones Tecnicas

Número:

Referencia: Pliego - PROVISION DE GASES CENTRALIZADO

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 6 pagina/s.