


 TRENES ARGENTINOS OPERACIONES  Ministerio de Transporte Presidencia de la Nación	Gerencia de Vías y Obras	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE INSUMOS DE AIRE COMPRIMIDO	<i>SC-VO-ET-269</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 08/2022</i>
	<i>Página 1 de 10</i>	

ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES



ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE INSUMOS DE AIRE COMPRIMIDO

SOFSE CENTRAL

 	Gerencia de Vías y Obras	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE INSUMOS DE AIRE COMPRIMIDO	<i>SC-VO-ET-269</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 08/2022</i>
	<i>Página 2 de 10</i>	

INDICE DE CONTENIDOS

Artículo 1°.	OBJETO	3
Artículo 2°.	MODALIDAD DE CONTRATACIÓN.....	3
Artículo 3°.	FORMA DE COTIZACIÓN REQUERIDA.....	3
Artículo 4°.	DETALLE DEL MATERIAL A SUMINISTRAR	3
Artículo 5°.	LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA.....	4
Artículo 6°.	NORMAS Y ESPECIFICACIONES A CONSIDERAR. PARÁMETROS DE DISEÑO	4
Artículo 7°.	RECEPCIÓN.....	4

 	Gerencia de Vías y Obras	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE INSUMOS DE AIRE COMPRIMIDO	<i>SC-VO-ET-269</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 08/2022</i>
	<i>Página 3 de 10</i>	

Artículo 1°. OBJETO

La presente documentación define las especificaciones técnicas y el alcance de la adquisición de insumos de aire comprimido para mantenimiento en las líneas Belgrano Sur, Mitre, San Martín, Sarmiento y Roca.

La mencionada provisión comprende materiales, la carga, transporte y descarga de los mismos en el lugar de entrega indicado en la presente especificación técnica.

Artículo 2°. MODALIDAD DE CONTRATACIÓN

Los oferentes deberán cotizar la provisión de los materiales por “Unidad de Medida”, indicando un único “Precio Unitario” para cada tipo de material a proveer. Los precios cotizados deberán incluir el costo de todas las provisiones directas e indirectas que el Oferente deba realizar para cumplir con la provisión en forma integral de acuerdo con la presente Especificación Técnica.

Artículo 3°. FORMA DE COTIZACIÓN REQUERIDA

La cotización debe realizarse en moneda nacional PESOS ARGENTINOS o MONEDA EXTRANJERA, discriminando el I.V.A. Los oferentes podrán COTIZAR UNO, ALGUNOS O LA TOTALIDAD DE LOS RENGLONES. No serán consideradas alternativas ni variantes que se aparten del objeto de la presente contratación y sus correspondientes Especificaciones Técnicas.

No podrá cotizar menor cantidad a la solicitada por RENGLON.



Se adjudicará por RENGLON.

Se considerará que todos los valores cotizados incluyen la totalidad de las cargas sociales, previsionales y tributarias (excepto IVA) y de los costos y gastos directos e indirectos (incluidos elaboración, traslados, seguros, utilidades, etc.), resultando inoponibles a SOFSE cualquier tipo de reclamo posterior por adicionales basados en éstos u otros conceptos similares o asimilables.

Artículo 4°. DETALLE DEL MATERIAL A SUMINISTRAR

El OFERENTE debe cotizar la provisión de **insumos nuevos** y en todo conforme a la presente Especificación Técnica.

El detalle de los materiales se encuentra en el ANEXO II - PLANILLA DE CANTIDADES TOTALES POR MATERIAL.

 	Gerencia de Vías y Obras	
	ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE INSUMOS DE AIRE COMPRIMIDO	<i>SC-VO-ET-269</i>
		<i>Revisión 00</i>
		<i>Fecha: 08/2022</i>
	<i>Página 4 de 10</i>	

Artículo 5°. LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA

Los lugares de entrega para el cumplimiento de la provisión, serán para cada ítem, el indicado en el ANEXO I - PLANILLA DE CANTIDADES Y LUGARES DE ENTREGA.

El plazo máximo de entrega de los insumos será de 60 (SESENTA) días corridos, los cuales comenzarán a regir desde la Notificación de la Orden de Compra.

Artículo 6°. NORMAS Y ESPECIFICACIONES A CONSIDERAR. PARÁMETROS DE DISEÑO.

Los reglamentos y normas que regirán para la presente documentación son los que a continuación se detallan:

NORMA ISO 1179-1
 NORMA ISO 7241-A
 NORMA ISO 8434
 NORMA ISO 8573-1:2010
 NORMA IRAM 13324

Artículo 7°. RECEPCIÓN

La Recepción se produce con la entrega de los elementos a suministrar por parte del Proveedor en el lugar y las condiciones establecidas en los Artículos 4° y 5 ° de la presente Especificación Técnica.

La entrega de los mismos deberá ser informada por el Proveedor mediante comunicación fehaciente a SOFSE con un plazo de 24 (VEINTICUATRO) horas de anticipación a la fecha prevista para la misma.

Realizada la Recepción de los elementos de conformidad con lo establecido en el presente PET, se procederá a la firma de la correspondiente Acta de Recepción.

ANEXO I - PLANILLA DE CANTIDADES Y LUGARES DE ENTREGA

Pos. solicitud pedido	Material	Texto breve	Descripción Larga	Unidad de medida	Cantidad	Centro	Almacén	Lugar de Entrega
10	3000000906	ACOP RAP 1/2"X1/4" RED M H BSPT-BSP ACER	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X1/4", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT-BSP, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-03	C/U	10	BS01	A7M1	Belgrano Sur - Predio TAPIALES, Los Nogales 1099,TAPIALES
20	3000000906	ACOP RAP 1/2"X1/4" RED M H BSPT-BSP ACER	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X1/4", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT-BSP, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-03	C/U	40	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
30	3000000906	ACOP RAP 1/2"X1/4" RED M H BSPT-BSP ACER	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X1/4", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT-BSP, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-03	C/U	30	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
40	3000000906	ACOP RAP 1/2"X1/4" RED M H BSPT-BSP ACER	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X1/4", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT-BSP, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-03	C/U	20	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
50	3000000906	ACOP RAP 1/2"X1/4" RED M H BSPT-BSP ACER	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X1/4", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT-BSP, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-03	C/U	40	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
60	3000000906	ACOP RAP 1/2"X1/4" RED M H BSPT-BSP ACER	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X1/4", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT-BSP, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-03	C/U	5	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
70	3000001021	ACOP RAP 1/2"X3/8" RED M H BSPT 1/2" X B	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X3/8", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT 1/2" X BSP 3/8", MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-04	C/U	10	BS01	A7M1	Belgrano Sur - Predio TAPIALES, Los Nogales 1099,TAPIALES
80	3000001021	ACOP RAP 1/2"X3/8" RED M H BSPT 1/2" X B	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X3/8", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT 1/2" X BSP 3/8", MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-04	C/U	44	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
90	3000001021	ACOP RAP 1/2"X3/8" RED M H BSPT 1/2" X B	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X3/8", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT 1/2" X BSP 3/8", MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-04	C/U	40	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
100	3000001021	ACOP RAP 1/2"X3/8" RED M H BSPT 1/2" X B	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X3/8", TIPO DE ACOUPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT 1/2" X BSP 3/8", MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-04	C/U	5	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
110	3000001762	ACOP RAP 10MM RECTO MACHO 1/4" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOUPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO. REFERENCIA: TIPO FESTO QS-1/4-10	C/U	103	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
120	3000001762	ACOP RAP 10MM RECTO MACHO 1/4" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOUPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO. REFERENCIA: TIPO FESTO QS-1/4-10	C/U	41	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
130	3000001763	ACOP RAP 10MM RECTO MACHO 3/8" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOUPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA 3/8" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO. REFERENCIA: TIPO FESTO QS-3/8-10	C/U	36	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
140	3000001763	ACOP RAP 10MM RECTO MACHO 3/8" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOUPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA 3/8" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO. REFERENCIA: TIPO FESTO QS-3/8-10	C/U	43	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
150	3000001764	ACOP RAP 6MM CODO 1/4" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 6MM, TIPO DE ACOUPLE CODO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO, PARA TUBO PLASTICO DE 6MM. REFERENCIA: TIPO FESTO QSL-1/4-6	C/U	40	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
160	3000001764	ACOP RAP 6MM CODO 1/4" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 6MM, TIPO DE ACOUPLE CODO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO, PARA TUBO PLASTICO DE 6MM. REFERENCIA: TIPO FESTO QSL-1/4-6	C/U	104	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
170	3000001765	ACOP RAP 10MM CODO 1/4" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOUPLE CODO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO, PARA TUBO PLASTICO DE 10MM. REFERENCIA: TIPO CONEK CL 10-02	C/U	104	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA

ANEXO I - PLANILLA DE CANTIDADES Y LUGARES DE ENTREGA

180	3000001765	ACOP RAP 10MM CODO 1/4" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOPLE CODO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO, PARA TUBO PLASTICO DE 10MM. REFERENCIA: TIPO CONEK CL 10-02	C/U	25	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
190	3000001765	ACOP RAP 10MM CODO 1/4" BSPT AC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOPLE CODO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO, PARA TUBO PLASTICO DE 10MM. REFERENCIA: TIPO CONEK CL 10-02	C/U	75	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
200	3000002886	VALV RET 13MM PIST INOX BSPP G1/2" - BSP	VALVULA DE RETENCION, DIAMETRO NOMINAL 13MM, TIPO PISTON, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, EXTREMOS DE ROSCA BSPP G 1/2" - BSPP G 1/2", TIPO DE INSTALACION H-H, TIPO DE MONTAJE NO POSEE, PRESION DE TRABAJO 300BAR, FLUIDO LIQUIDO HIDRAULICO, TEMPERATURA DE TRABAJO -10°C A 200 °C, NORMA ISO 1179-1, EQUIPOS: SISTEMA HIDROSTATICO DMU LBS, DMU CRRC LBS. REFERENCIA: TIPO PARKER RHD11Z71	C/U	40	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608, VICTORIA
210	3000002886	VALV RET 13MM PIST INOX BSPP G1/2" - BSP	VALVULA DE RETENCION, DIAMETRO NOMINAL 13MM, TIPO PISTON, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, EXTREMOS DE ROSCA BSPP G 1/2" - BSPP G 1/2", TIPO DE INSTALACION H-H, TIPO DE MONTAJE NO POSEE, PRESION DE TRABAJO 300BAR, FLUIDO LIQUIDO HIDRAULICO, TEMPERATURA DE TRABAJO -10°C A 200 °C, NORMA ISO 1179-1, EQUIPOS: SISTEMA HIDROSTATICO DMU LBS, DMU CRRC LBS. REFERENCIA: TIPO PARKER RHD11Z71	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
220	3000002886	VALV RET 13MM PIST INOX BSPP G1/2" - BSP	VALVULA DE RETENCION, DIAMETRO NOMINAL 13MM, TIPO PISTON, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, EXTREMOS DE ROSCA BSPP G 1/2" - BSPP G 1/2", TIPO DE INSTALACION H-H, TIPO DE MONTAJE NO POSEE, PRESION DE TRABAJO 300BAR, FLUIDO LIQUIDO HIDRAULICO, TEMPERATURA DE TRABAJO -10°C A 200 °C, NORMA ISO 1179-1, EQUIPOS: SISTEMA HIDROSTATICO DMU LBS, DMU CRRC LBS. REFERENCIA: TIPO PARKER RHD11Z71	C/U	20	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
230	3000006279	MANG S/TERM 4X6MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-01 / FESTO PUN-6X1-BL	M	400	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608, VICTORIA
240	3000006279	MANG S/TERM 4X6MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-01 / FESTO PUN-6X1-BL	M	830	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501, REMEDIOS DE ESCALADA
250	3000006279	MANG S/TERM 4X6MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-01 / FESTO PUN-6X1-BL	M	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
260	3000006279	MANG S/TERM 4X6MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-01 / FESTO PUN-6X1-BL	M	200	SM01	A5M3	San Martin - Predio Retiro, Padre Mujica 1365, RETIRO
270	3000006281	MANG S/TERM 6.5X10MM AIRE COMPRIMIDO POL	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 6.5MM, DIAMETRO EXTERIOR 10MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-03 / FESTO PUN-10X1.5-BL	M	135	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608, VICTORIA
280	3000006281	MANG S/TERM 6.5X10MM AIRE COMPRIMIDO POL	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 6.5MM, DIAMETRO EXTERIOR 10MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-03 / FESTO PUN-10X1.5-BL	M	733	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501, REMEDIOS DE ESCALADA
290	3000006281	MANG S/TERM 6.5X10MM AIRE COMPRIMIDO POL	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 6.5MM, DIAMETRO EXTERIOR 10MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-03 / FESTO PUN-10X1.5-BL	M	25	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
300	3000006281	MANG S/TERM 6.5X10MM AIRE COMPRIMIDO POL	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 6.5MM, DIAMETRO EXTERIOR 10MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-03 / FESTO PUN-10X1.5-BL	M	200	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
310	3000006282	MANG S/TERM 8X12MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 8MM, DIAMETRO EXTERIOR 12MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-04 / FESTO PUN-12X2-BL	M	380	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608, VICTORIA
320	3000006282	MANG S/TERM 8X12MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 8MM, DIAMETRO EXTERIOR 12MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-04 / FESTO PUN-12X2-BL	M	680	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501, REMEDIOS DE ESCALADA
330	3000006282	MANG S/TERM 8X12MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 8MM, DIAMETRO EXTERIOR 12MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-04 / FESTO PUN-12X2-BL	M	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
340	3000006282	MANG S/TERM 8X12MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 8MM, DIAMETRO EXTERIOR 12MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-04 / FESTO PUN-12X2-BL	M	400	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
350	3000006282	MANG S/TERM 8X12MM AIRE COMPRIMIDO POLIUR	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 8MM, DIAMETRO EXTERIOR 12MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE CCEE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35 °C A + 60 °C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0,95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-04 / FESTO PUN-12X2-BL	M	200	SM01	A5M3	San Martin - Predio Retiro, Padre Mujica 1365, RETIRO

ANEXO I - PLANILLA DE CANTIDADES Y LUGARES DE ENTREGA

360	3000026367	FILT AIRE EXT PAPEL CELUL P/ ING D/AIRE	FILTRO ESPECIFICO, FLUIDO AIRE EXTERIOR, ELEMENTO FILTRANTE PAPEL DE CELULOSA, APLICACION INGRESO DE AIRE COMPRESOR, ELEMENTO FILTRO DE AIRE P16/18. COMPRESOR SULLAIR S-ENERGY 5500. MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250168-053, EQUIPO: DOA COMPRESOR DE PLANTA SULLAIR S-ENERGY 5500.	C/U	12	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
370	3000026367	FILT AIRE EXT PAPEL CELUL P/ ING D/AIRE	FILTRO ESPECIFICO, FLUIDO AIRE EXTERIOR, ELEMENTO FILTRANTE PAPEL DE CELULOSA, APLICACION INGRESO DE AIRE COMPRESOR, ELEMENTO FILTRO DE AIRE P16/18. COMPRESOR SULLAIR S-ENERGY 5500. MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250168-053, EQUIPO: DOA COMPRESOR DE PLANTA SULLAIR S-ENERGY 5500.	C/U	5	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
380	3000026368	FILT AIRE 02250193-593 SULLAIR P/SECADOR	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE COMPRIMIDO, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, APLICACION: FILTRO COALESCENTE SECADOR DE AIRE, MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250193-593, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAIR RF-A-500	C/U	3	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
390	3000026372	KIT MANTENIMIENTO/REPARACION P/REPAR D/E	KIT, TIPO MANTENIMIENTO/REPARACION, APLICACION REPARACION DEL ELEMENTO DEL SEPARADOR DE ACEITE, PRESENTACION CAJA, COMPONENTE 1 DESCRIPCION ELEMENTO FILTRANTE SEPARADOR PRIMARIO, COMPONENTE 2 CANTIDAD 1, COMPONENTE 2 DESCRIPCION ELEMENTO FILTRANTE SEPARADOR SECUNDARIO, COMPONENTE 3 CANTIDAD 1, COMPONENTE 3 DESCRIPCION ORING, COMPONENTE 3 CANTIDAD 1, MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250218-885, EQUIPO: DOA COMPRESOR DE PLANTA SULLAIR S-ENERGY 5500	C/U	11	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
400	3000026372	KIT MANTENIMIENTO/REPARACION P/REPAR D/E	KIT, TIPO MANTENIMIENTO/REPARACION, APLICACION REPARACION DEL ELEMENTO DEL SEPARADOR DE ACEITE, PRESENTACION CAJA, COMPONENTE 1 DESCRIPCION ELEMENTO FILTRANTE SEPARADOR PRIMARIO, COMPONENTE 1 CANTIDAD 1, COMPONENTE 2 DESCRIPCION ELEMENTO FILTRANTE SEPARADOR SECUNDARIO, COMPONENTE 2 CANTIDAD 1, COMPONENTE 3 DESCRIPCION ORING, COMPONENTE 3 CANTIDAD 1, MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250218-885, EQUIPO: DOA COMPRESOR DE PLANTA SULLAIR S-ENERGY 5500	C/U	4	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
410	3000026412	FILT AIRE 02250193-571 SULLAIR P/SECADOR	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE COMPRIMIDO, USO: FILTRO COALESCENTE SECADOR DE AIRE, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250193-571, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAIR RF-A-500	C/U	3	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
420	3000026443	FILT AIRE 02250193-572 SULLAIR P/SECADOR	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, APLICACION: FILTRO COALESCENTE SECADOR DE AIRE FXF-700, MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250193-572, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAIR RF-A-500	C/U	3	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
430	3000026445	FILT AIRE 02250193-594 SULLAIR P/SECADOR	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, APLICACION: FILTRO COALESCENTE SULLAIR FXH-700 DEL SULLAIR RF-A-500, MARCAS/FABRICANTES: SULLAIR 02250193-594, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAIR RF-A-500	C/U	3	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
440	3000026654	MANG S/TERM 4X6MMX50 METROS AIRE	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, LONGITUD 50 METROS, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 10 BAR (MÁXIMA), EQUIPO: COMPRESOR. REFERENCIA: TIPO FESTO PUN-H-6X1-BL	C/U	2	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iñondo 1608,VICTORIA
450	3000026654	MANG S/TERM 4X6MMX50 METROS AIRE	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, LONGITUD 50 METROS, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 10 BAR (MÁXIMA), EQUIPO: COMPRESOR. REFERENCIA: TIPO FESTO PUN-H-6X1-BL	C/U	4	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
460	3000026654	MANG S/TERM 4X6MMX50 METROS AIRE	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, LONGITUD 50 METROS, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 10 BAR (MÁXIMA), EQUIPO: COMPRESOR. REFERENCIA: TIPO FESTO PUN-H-6X1-BL	C/U	8	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
470	3000027635	ENF D/ACEITE 16093 16093 CETEC P/COMPRES	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO ENFRIADOR DE ACEITE, APLICACION COMPRESOR, SERIE 2076. MARCAS/FABRICANTES: CETEC 16093 , EQUIPO: COMPRESOR CETEC ETR 200	C/U	3	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
480	3000027922	MANG S/TERM 1/2"X19MMX50M AGUA/AIRE COMP	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 1/2" (13MM), DIAMETRO EXTERIOR 19MM, LONGITUD 50M, FLUIDO AGUA/AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL DOBLE CAPA DE COMPUESTOS DE PVC Y REFUERZO DIAGONAL EN FIBRA POLIAMIDICA, COLOR ROJA CRISTAL, PRESION DE TRABAJO 20 BAR / 300 PSI (A 20°C), NORMA CONSTRUCTIVA CERTIFICADO POR AAPVC, APLICACION LIMPIEZA, SOPLADO Y MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, TEMPERATURA: -10°C A 60°C, RESISTENTE A LA ABRASION, AL IMPACTO Y A NUMEROSOS PRODUCTOS QUIMICOS, PRESION DE REVENTAMIENTO: 60 BAR, 900 PSI, SE PIDE POR ROLLO DE 50 METROS. REFERENCIA: TIPO TECNAR AIRE/AGUA	M	200	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iñondo 1608,VICTORIA
490	3000027922	MANG S/TERM 1/2"X19MMX50M AGUA/AIRE COMP	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 1/2" (13MM), DIAMETRO EXTERIOR 19MM, LONGITUD 50M, FLUIDO AGUA/AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL DOBLE CAPA DE COMPUESTOS DE PVC Y REFUERZO DIAGONAL EN FIBRA POLIAMIDICA, COLOR ROJA CRISTAL, PRESION DE TRABAJO 20 BAR / 300 PSI (A 20°C), NORMA CONSTRUCTIVA CERTIFICADO POR AAPVC, APLICACION LIMPIEZA, SOPLADO Y MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, TEMPERATURA: -10°C A 60°C, RESISTENTE A LA ABRASION, AL IMPACTO Y A NUMEROSOS PRODUCTOS QUIMICOS, PRESION DE REVENTAMIENTO: 60 BAR, 900 PSI, SE PIDE POR ROLLO DE 50 METROS. REFERENCIA: TIPO TECNAR AIRE/AGUA	M	100	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
500	3000027922	MANG S/TERM 1/2"X19MMX50M AGUA/AIRE COMP	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 1/2" (13MM), DIAMETRO EXTERIOR 19MM, LONGITUD 50M, FLUIDO AGUA/AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL DOBLE CAPA DE COMPUESTOS DE PVC Y REFUERZO DIAGONAL EN FIBRA POLIAMIDICA, COLOR ROJA CRISTAL, PRESION DE TRABAJO 20 BAR / 300 PSI (A 20°C), NORMA CONSTRUCTIVA CERTIFICADO POR AAPVC, APLICACION LIMPIEZA, SOPLADO Y MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, TEMPERATURA: -10°C A 60°C, RESISTENTE A LA ABRASION, AL IMPACTO Y A NUMEROSOS PRODUCTOS QUIMICOS, PRESION DE REVENTAMIENTO: 60 BAR, 900 PSI, SE PIDE POR ROLLO DE 50 METROS. REFERENCIA: TIPO TECNAR AIRE/AGUA	M	300	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
510	3000027922	MANG S/TERM 1/2"X19MMX50M AGUA/AIRE COMP	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 1/2" (13MM), DIAMETRO EXTERIOR 19MM, LONGITUD 50M, FLUIDO AGUA/AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL DOBLE CAPA DE COMPUESTOS DE PVC Y REFUERZO DIAGONAL EN FIBRA POLIAMIDICA, COLOR ROJA CRISTAL, PRESION DE TRABAJO 20 BAR / 300 PSI (A 20°C), NORMA CONSTRUCTIVA CERTIFICADO POR AAPVC, APLICACION LIMPIEZA, SOPLADO Y MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, TEMPERATURA: -10°C A 60°C, RESISTENTE A LA ABRASION, AL IMPACTO Y A NUMEROSOS PRODUCTOS QUIMICOS, PRESION DE REVENTAMIENTO: 60 BAR, 900 PSI, SE PIDE POR ROLLO DE 50 METROS. REFERENCIA: TIPO TECNAR AIRE/AGUA	M	500	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
520	3000027922	MANG S/TERM 1/2"X19MMX50M AGUA/AIRE COMP	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 1/2" (13MM), DIAMETRO EXTERIOR 19MM, LONGITUD 50M, FLUIDO AGUA/AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL DOBLE CAPA DE COMPUESTOS DE PVC Y REFUERZO DIAGONAL EN FIBRA POLIAMIDICA, COLOR ROJA CRISTAL, PRESION DE TRABAJO 20 BAR / 300 PSI (A 20°C), NORMA CONSTRUCTIVA CERTIFICADO POR AAPVC, APLICACION LIMPIEZA, SOPLADO Y MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, TEMPERATURA: -10°C A 60°C, RESISTENTE A LA ABRASION, AL IMPACTO Y A NUMEROSOS PRODUCTOS QUIMICOS, PRESION DE REVENTAMIENTO: 60 BAR, 900 PSI, SE PIDE POR ROLLO DE 50 METROS. REFERENCIA: TIPO TECNAR AIRE/AGUA	M	200	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
530	3000028519	FILT ACEITE P/ CMP AIRE ELC MANN W 962	FILTRO ESPECIFICO, FLUIDO ACEITE, APLICACION COMPRESOR AIRE ELCTRICO MARCAS/FABRICANTES: MANN FILTER W 962	C/U	5	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA

ANEXO I - PLANILLA DE CANTIDADES Y LUGARES DE ENTREGA

540	3000028778	ACOP RAP 1/2" PRES SAL MANG PVC	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2", TIPO DE ACOPLE PRESION, TIPO DE ROSCA SALIDA MANGUERA, MATERIAL PVC, ACOPLE RAPIDO PARA RIEGO DE PVC 1/2". REFERENCIA: TIPO AQUAFLEX H3051	C/U	20	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
550	3000028782	ACOP RAP 8MM RECTO MACHO G1/4 LATON	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 8MM, TIPO DE ACOPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA G1/4, MATERIAL LATON NIQUELADO RESINA PBT, FLUIDO: AIRE COMPRIMIDO - AGUA PRESION DE TRABAJO: 0 - 10 BAR (0 - 145 PSI) PRESION MAXIMA ADM: 15 BAR (217 PSI) TEMPERATURA (UTILIZACION): -20 - 80 DC (-4 - 176 OF), ROSCAS DE CONEXION: CONICA R MATERIALES: CUERPO DE LATON NIQUELADO Y RESINA PBT, PINZA DE ACERO INOXIDABLE, JUNTAS DE NBR, CAPA DE PTFE (EN ROSCA CONICA) DIAMETRO DE CONEXION: 8MM ROSCA: 1/4"R MODELO DE REFERENCIA: MICRO 0.451.010.813 - - FESTO QS-G1/4-8 -	C/U	12	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501, REMEDIOS DE ESCALADA
560	3000028792	ACOP RAP 12MM UNION DOB A PRESION PLAST	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 12MM, TIPO DE ACOPLE UNION DOBLE, TIPO DE ROSCA A PRESION, MATERIAL PLASTICO - ACERO CROMADO, REFERENCIA: TIPO ALNAT 061-04	C/U	20	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
570	3000028795	ACOP RAP 12MM TEE MACHO METRICA INOX	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 12MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO METRICA, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - CALIDAD DE PRESION: 315BAR - DN1: 12MM - DN2: 12MM - DN3: 12MM - PN: 31,5MPA - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T12LCF	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
580	3000028795	ACOP RAP 12MM TEE MACHO METRICA INOX	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 12MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO METRICA, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - CALIDAD DE PRESION: 315BAR - DN1: 12MM - DN2: 12MM - DN3: 12MM - PN: 31,5MPA - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T12LCF	C/U	20	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
590	3000028796	ACOP RAP 3 X 15MM TEE M INOX	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3 X 15MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - CALIDAD DE PRESION: 315BAR - DN1: 15MM - DN2: 15MM - DN3: 15MM - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T15LCF	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
600	3000028796	ACOP RAP 3 X 15MM TEE M INOX	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3 X 15MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - CALIDAD DE PRESION: 315BAR - DN1: 15MM - DN2: 15MM - DN3: 15MM - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T15LCF	C/U	20	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
610	3000028797	ACOP RAP 22MM TEE MACHO CONO 240 INOX	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 22MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO CONO 240, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - DN1: 22MM - DN2: 22MM - DN3: 22MM - PN: 31,5 MPA - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T22LCF	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
620	3000028797	ACOP RAP 22MM TEE MACHO CONO 240 INOX	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 22MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO CONO 240, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - DN1: 22MM - DN2: 22MM - DN3: 22MM - PN: 31,5 MPA - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T22LCF	C/U	20	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
630	3000028810	CONEXION PRENSADA DE MANGUERA ASIEN TO JI	SIN CLAVE, CONEXION PRENSADA DE MANGUERA ASIEN TO JIC 37, DE 1/2". REFERENCIA: TIPO POBERAJ C2205	C/U	20	BS01	A7M1	Belgrano Sur - Predio TAPIALES, Los Nogales 1099, TAPIALES
640	3000028822	ACOP RAP 3/8" H ESPIGA MANG PRES BCE	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3/8", TIPO DE ACOPLE HEMBRA ESPIGA MANGUERA, TIPO DE ROSCA PRESION, MATERIAL BRONCE. REFERENCIA: TIPO DC2044B	C/U	20	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608, VICTORIA
650	3000028830	ACOP RAP 1/2" X 9.5MM SAL MANG BSPT ACERO	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2" X 9.5MM, TIPO DE ACOPLE SALIDA MANGUERA, TIPO DE ROSCA BSPT, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 005-12 / FESTO QS-G1/2-10	C/U	10	BS01	A7M1	Belgrano Sur - Predio TAPIALES, Los Nogales 1099, TAPIALES
660	3000028884	RACOR 18X15MM REDUC RECTO INOX EXTREMO	RACOR, DIAMETRO 18MM, LONGITUD 15MM, FORMA REDUCCION RECTO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, TERMINACION ACERO, TIPO DE ROSCA EXTREMO CONO 24° EO, PRESION DE TRABAJO 31.5MPA, DN1: 18MM, DN2: 15MM. - NORMA ISO 8434-1. REFERENCIA: TIPO PARKER GR18/15L	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
670	3000028885	RACOR 18X15MM RECTO INOX CONO 24° EO	RACOR, DIAMETRO 18MM, LONGITUD 15MM, FORMA RECTO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, TERMINACION ACERO, TIPO DE ROSCA CONO 24° EO, PRESION DE TRABAJO 31.5MPA, EXTREMO 1: TUERCA ORIENTABLE EO DN: 18MM. - EXTREMO 2: MACHO - CONO 240 EO DN: 15MM. - PN: 31,5MPA. - NORMA ISO 8434-1. - REFERENCIA: TIPO PARKER GR18/15L	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
680	3000028886	ACOP RAP 15-22MM REDUC CONO 240 EO INOX	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 15-22MM, TIPO DE ACOPLE REDUCCION, TIPO DE ROSCA EO 24° - CONO 240 EO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - REDUCCION RECTA PARA APLICACIONES HIDRAULICAS - TUERCA LOCA DKO 240 EO CON JUNTA TORICA DN:22MM - EXTREMO CONO 240 EO. DN: 15MM - PN: 31,5MPA. - NORMA ISO 8434-1. - REFERENCIA: TIPO PARKER GR22/15L	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
690	3000028887	ACOP RAP 15 -12MM RECTO RED EXT CONO 24°	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 15 -12MM, TIPO DE ACOPLE RECTO REDUCCION, TIPO DE ROSCA EXTREMO CONO 24° EO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, EXTREMO CONO 240 EO. - DN1: 15MM, DN2: 12MM. - PN: 31,5MPA. - NORMA ISO 8434-1. REFERENCIA: TIPO PARKER GR15/12L	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS
700	3000028888	RACOR ROSCADO DE ACERO INOXIDABLE RECTO	SIN CLAVE - RACOR DE UNION RECTA CON JUNTA TORICA DKO 240 OE CON TUERCA DE AJUSTE INTERMEDIO SEGUN NORMA DIN ISO 8434. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. - DN: 12MM, ROSCA: M18X1,5, PN: 31,5 PA. - REFERENCIA: TIPO G12L	C/U	40	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608, VICTORIA
710	3000028888	RACOR ROSCADO DE ACERO INOXIDABLE RECTO	SIN CLAVE - RACOR DE UNION RECTA CON JUNTA TORICA DKO 240 OE CON TUERCA DE AJUSTE INTERMEDIO SEGUN NORMA DIN ISO 8434. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. - DN: 12MM, ROSCA: M18X1,5, PN: 31,5 PA. - REFERENCIA: TIPO G12L	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101, LINIERS

ANEXO I - PLANILLA DE CANTIDADES Y LUGARES DE ENTREGA

9 de 10

720	3000028889	RACOR ROSCADO DE ACERO INOXIDABLE RECTO	SIN CLAVE - RACOR DE UNION RECTA CON JUNTA TORICA DKO 24Ø OE CON TUERCA DE AJUSTE INTERMEDIO SEGUN NORMA DIN ISO 8434. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. - DN: 15MM, ROSCA: M18X1,5, PN: 31,5 PA. - REFERENCIA: TIPO PARKER G15L	C/U	40	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
730	3000028889	RACOR ROSCADO DE ACERO INOXIDABLE RECTO	SIN CLAVE - RACOR DE UNION RECTA CON JUNTA TORICA DKO 24Ø OE CON TUERCA DE AJUSTE INTERMEDIO SEGUN NORMA DIN ISO 8434. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE. - DN: 15MM, ROSCA: M18X1,5, PN: 31,5 PA. - REFERENCIA: TIPO PARKER G15L	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
740	3000028890	RACOR ROSCADO DE ACERO INOXIDABLE RECTO	SIN CLAVE - ROSCA MACHO BSPP G1/2A. - CONEXION ED (ISO 1179) / EO 24 Ø. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, SIN TUERCA Y ANILLO DE CORTE, CONEXION DE LA TUBERIA: 15L. - PRESION DE SERVICIO MAX.: 315 BAR - MATERIAL DE SELLADO: VITON. - EXTREMO CONO 24Ø EO. - DN: 15MM, PN: 31,5MPA. -	C/U	40	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
750	3000028890	RACOR ROSCADO DE ACERO INOXIDABLE RECTO	SIN CLAVE - ROSCA MACHO BSPP G1/2A. - CONEXION ED (ISO 1179) / EO 24 Ø. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, SIN TUERCA Y ANILLO DE CORTE, CONEXION DE LA TUBERIA: 15L. - PRESION DE SERVICIO MAX.: 315 BAR - MATERIAL DE SELLADO: VITON. - EXTREMO CONO 24Ø EO. - DN: 15MM, PN: 31,5MPA. -	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
760	3000028893	PURGADOR DE AIRE AUTOMATICO - ROSCA W. M	SIN CLAVE, PURGADOR DE AIRE AUTOMATICO - ROSCA W. MACHO 3/4 10 HILOS - PRESION MAXIMA DE TRABAJO 10 BAR - REFERENCIA: TIPO GENEBRE 70037	C/U	40	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
770	3000028971	RADIA ENF ACEITE 1613836403	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO RADIADOR ENFRIADOR DE ACEITE, APLICACION COMPRESOR ATLAS COPCO GA45 MARCAS/FABRICANTES: 1613836403	C/U	1	LR01	A4M7	Roca - Predio Escalada, 29 de Septiembre 3501,REMEDIOS DE ESCALADA
780	3000029017	TE DE ACERO INOXIDABLE ROSCA M-H NPT 3/8	SIN CLAVE, TE DE ACERO INOXIDABLE ROSCA M-H NPT 3/8" - ROSCA H BSPP 1/4" S/PLANO PL.DES.DNT.124.5	C/U	80	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
790	3000029017	TE DE ACERO INOXIDABLE ROSCA M-H NPT 3/8	SIN CLAVE, TE DE ACERO INOXIDABLE ROSCA M-H NPT 3/8" - ROSCA H BSPP 1/4" S/PLANO PL.DES.DNT.124.5	C/U	20	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
800	3000029071	ACOP RAP 3/4" ESPIGA MACHO 3/4" PP	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3/4", TIPO DE ACOPLE ESPIGA, TIPO DE ROSCA MACHO 3/4", MATERIAL POLIPROPILENO	C/U	40	LM01	A2M2	Mitre - Predio Victoria, Simon de Iriondo 1608,VICTORIA
810	3000029071	ACOP RAP 3/4" ESPIGA MACHO 3/4" PP	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3/4", TIPO DE ACOPLE ESPIGA, TIPO DE ROSCA MACHO 3/4", MATERIAL POLIPROPILENO	C/U	50	LS03	A1M1	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS
820	3000029071	ACOP RAP 3/4" ESPIGA MACHO 3/4" PP	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3/4", TIPO DE ACOPLE ESPIGA, TIPO DE ROSCA MACHO 3/4", MATERIAL POLIPROPILENO	C/U	40	LS03	A3M0	Sarmiento - Predio LINIERS, Av. Reservistas Argentinos 101,LINIERS

ANEXO II - PLANILLA DE CANTIDADES TOTALES POR MATERIAL

Material	Descripción Larga	Unidad de medida	Total
300000906	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X1/4", TIPO DE ACOPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT-BSP, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-03	CU	145
3000001021	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X3/8", TIPO DE ACOPLE REDUCCION MACHO - HEMBRA, TIPO DE ROSCA BSPT 1/2" X BSP 3/8", MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 006-04	CU	99
3000001762	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO. REFERENCIA: TIPO FESTO QS-1/4-10	CU	144
3000001763	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA 3/8" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO. REFERENCIA: TIPO FESTO QS-3/8-10	CU	79
3000001764	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 8MM, TIPO DE ACOPLE CODO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO, PARA TUBO PLASTICO DE 8MM. REFERENCIA: TIPO FESTO QSL-1/4-6	CU	144
3000001765	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 10MM, TIPO DE ACOPLE CODO, TIPO DE ROSCA 1/4" BSPT, MATERIAL ACERO CINCADO, PARA TUBO PLASTICO DE 10MM. REFERENCIA: TIPO CONEX CL-10-02	CU	204
3000002886	VALVULA DE RETENCION, DIAMETRO NOMINAL 13MM, TIPO PISTON, MATERIAL ACERO INOXIDABLE. EXTREMOS DE ROSCA BSPP G1/2" - BSPP G1/2", TIPO DE INSTALACION H.H. TIPO DE MONTAJE NO POSEE. PRESION DE TRABAJO 300BAR, FLUIDO LIQUIDO HIDRAULICO, TEMPERATURA DE TRABAJO -10°C A 200°C, NORMA ISO 1179-1, EQUIPOS: SISTEMA HIDROSTATICO DMU LBS, DMU CRC LBS. REFERENCIA: TIPO PARKER RH6H1/2T1	CU	110
3000006279	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 8MM, DIAMETRO EXTERIOR 8MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE COECE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35°C A +60°C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0.95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-01 / FESTO PUN-6X1.5L	M	1480
3000006281	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 6.5MM, DIAMETRO EXTERIOR 10MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE COECE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35°C A +60°C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0.95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-03 / FESTO PUN-10X1.5L	M	1093
3000006282	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 8MM, DIAMETRO EXTERIOR 12MM, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 200PSI, APLICACION CONEXIONES NEUMATICAS DE COECE CSR, EN CONFORMIDAD CON ISO 8573-1:2010. TEMP. AMBIENTE -35°C A +60°C. PRESION DE FUNCIONAMIENTO: -0.95 A +10 BAR. REFERENCIA: TIPO ALNAT 075-04 / FESTO PUN-12X2.8L	M	1710
3000026367	FILTRO ESPECIFICO, FLUIDO AIRE EXTERIOR, ELEMENTO FILTRANTE PAREL DE CELULOSA, APLICACION INGRESO DE AIRE COMPRESOR, ELEMENTO FILTRO DE AIRE P16/18, COMPRESOR SULLAR S-ENERGY 5500. MARCAS/FABRICANTES: SULLAR 02250196-503, EQUIPO: DOA COMPRESOR DE PLANTA SULLAR S-ENERGY 5500.	CU	17
3000026368	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE COMPRIMIDO, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, APLICACION: FILTRO COALESCENTE SECADOR DE AIRE, MARCAS/FABRICANTES: SULLAR 02250193-593, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAR RF-A-500	CU	3
3000026372	KIT, TIPO MANTENIMIENTO/REPARACION, APLICACION REPARACION DEL ELEMENTO DEL SEPARADOR DE ACEITE, PRESENTACION CAJA, COMPONENTE 1 DESCRIPCION ELEMENTO FILTRANTE SEPARADOR PRIMARIO, COMPONENTE 1 CANTIDAD 1, COMPONENTE 2 DESCRIPCION ELEMENTO FILTRANTE SEPARADOR SECUNDARIO, COMPONENTE 2 CANTIDAD 1, COMPONENTE 3 DESCRIPCION ORING, COMPONENTE 3 CANTIDAD 1, MARCAS/FABRICANTES: SULLAR 02250218-885, EQUIPO: DOA COMPRESOR DE PLANTA SULLAR S-ENERGY 5500	CU	15
3000026412	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE COMPRIMIDO, USO: FILTRO COALESCENTE SECADOR DE AIRE, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, MARCAS/FABRICANTES: SULLAR 02250193-571, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAR RF-A-500	CU	3
3000026443	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, APLICACION: FILTRO COALESCENTE SECADOR DE AIRE FXF-700, MARCAS/FABRICANTES: SULLAR 02250193-572, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAR RF-A-500	CU	3
3000026445	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO FILTRO DE AIRE, APLICACION SECADOR, FLUIDO: AIRE, ELEMENTO FILTRANTE: FIBRA SINTETICA, APLICACION: FILTRO COALESCENTE SULLAR FXH-700 DEL SULLAR RF-A-500, MARCAS/FABRICANTES: SULLAR 02250193-594, EQUIPO: DOA SECADOR SULLAR RF-A-500	CU	3
3000026544	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 4MM, DIAMETRO EXTERIOR 6MM, LONGITUD 50 METROS, FLUIDO AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL POLIURETANO, COLOR AZUL, PRESION DE TRABAJO 10 BAR (MÁXIMA), EQUIPO: COMPRESOR. REFERENCIA: TIPO FESTO PUN-H-6X1-BL	CU	14
3000027635	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO ENFRADOR DE ACEITE, APLICACION COMPRESOR, SERIE 2076, MARCAS/FABRICANTES: CETEC 10093 , EQUIPO: COMPRESOR CETEC ETR 200	CU	3
3000027922	MANGUERA SIN TERMINALES, DIAMETRO INTERIOR 1/2" (13MM), DIAMETRO EXTERIOR 19MM, LONGITUD 50M, FLUIDO AGUA/AIRE COMPRIMIDO, MATERIAL DOBLE CAPA DE COMPUESTOS DE PVC Y REFUERZO DIAGONAL EN FIBRA POLIAMIDICA, COLOR ROJO CRESTA, PRESION DE TRABAJO 20 BAR/ 300 PSI (A 20°C), NORMA CONSTRUCTIVA CERTIFICADO POR IAPIC, APLICACION LIMPIEZA, SCLAJADO Y MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO, TEMPERATURA: -10°C A 60°C, RESISTENTE A LA ABRASION, AL IMPACTO Y A NUMEROSOS PRODUCTOS QUIMICOS, PRESION DE REVENTAMIENTO: 60 BAR, 900 PSI, SE PIDE POR ROLLO DE 50 METROS. REFERENCIA: TIPO TECNAR AIRE/AGUA	M	1300
3000028519	FILTRO ESPECIFICO, FLUIDO ACEITE, APLICACION COMPRESOR AIRE ELCTRICO MARCAS/FABRICANTES: MANN FILTER W 962	CU	5
3000028778	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2", TIPO DE ACOPLE PRESION, TIPO DE ROSCA SALIDA MANGUERA, MATERIAL PVC, ACOPLE RAPIDO PARA RIEGO DE PVC 1/2", REFERENCIA: TIPO AQUAFLEX H3051	CU	20
3000028782	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 8MM, TIPO DE ACOPLE RECTO MACHO, TIPO DE ROSCA G1/4, MATERIAL LATON NIQUELADO RESINA PBT, FLUIDO: AIRE COMPRIMIDO - AGUA PRESION DE TRABAJO 0 - 10 BAR (0 - 145 PSI) PRESION MAXIMA ADM. 15 BAR (217 PSI) TEMPERATURA (UTILIZACION): -20 - 80 OC (-4 - 176 OF), ROSCAS DE CONEXION: CONICA R MATERIALES: CUERPO DE LATON NIQUELADO Y RESINA PBT, PINZA DE ACERO INOXIDABLE, JUNTAS DE NEB, CAPA DE PTFE (EN ROSCA CONICA) DIAMETRO DE CONEXION: 8MM ROSCA: 1/4"R MODELO DE REFERENCIA: MICRO 0.451.010.813 - , FESTO QS-G1/4-8 -	CU	12
3000028792	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 12MM, TIPO DE ACOPLE UNION DOBLE, TIPO DE ROSCA A PRESION, MATERIAL PLASTICO - ACERO CROMADO. REFERENCIA: TIPO ALNAT 061-04	CU	20
3000028795	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 15MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO METRICA, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - CALIDAD DE PRESION: 315BAR - DN1: 12MM - DN2: 12MM - DN3: 12MM - PN: 31.5MPA - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T12LCF	CU	70
3000028796	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3 X 15MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - CALIDAD DE PRESION: 315BAR - DN1: 15MM - DN2: 15MM - DN3: 15MM - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T15LCF	CU	70
3000028797	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 22MM, TIPO DE ACOPLE TEE, TIPO DE ROSCA MACHO CONO 240, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - DN1: 22MM - DN2: 22MM - DN3: 22MM - PN: 31.5 MPA - EXTREMO CONO 240 EO - NORMA DIN ISO 8434 - PARA APLICACIONES HIDRAULICAS. - REFERENCIA: TIPO PARKER T22LCF	CU	70
3000028810	SIN CLAVE, CONEXION Prensada de Manguera Asiento JIC 3/7 de 1/2". REFERENCIA: TIPO P0BERAU C2205	CU	20
3000028822	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3/8", TIPO DE ACOPLE HEMBRA ESPIGA MANGUERA, TIPO DE ROSCA PRESION, MATERIAL BRONCE. REFERENCIA: TIPO DC204B	CU	20
3000028830	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 1/2"X9.5MM, TIPO DE ACOPLE SALIDA MANGUERA, TIPO DE ROSCA BSPT, MATERIAL ACERO ZINCADO / BRONCE. REFERENCIA: TIPO ALNAT 005-12 / FESTO QS-G1/2-10	CU	10
3000028884	RACOR, DIAMETRO 18MM, LONGITUD 15MM, FORMA REDUCCION RECTO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, TERMINACION ACERO, TIPO DE ROSCA EXTREMO CONO 24° EO, PRESION DE TRABAJO 31.5MPA, DN1: 18MM, DN2: 15MM - NORMA ISO 8434-1. REFERENCIA: TIPO PARKER GR18/15L	CU	50
3000028885	RACOR, DIAMETRO 18MM, LONGITUD 15MM, FORMA RECTO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, TERMINACION ACERO, TIPO DE ROSCA CONO 24° EO, PRESION DE TRABAJO 31.5MPA, EXTREMO 1: TUERCA ORIENTABLE EO DN: 18MM - EXTREMO 2: MACHO - CONO 240 EO DN: 15MM - PN: 31.5MPA - NORMA ISO 8434-1. REFERENCIA: TIPO PARKER GR18/15L	CU	50
3000028886	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 15-22MM, TIPO DE ACOPLE REDUCCION, TIPO DE ROSCA EO 24° - DKO - CONO 240 EO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE - REDUCCION RECTA PARA APLICACIONES HIDRAULICAS - TUERCA LOCA DKO 240 EO CON JUNTA TORICA DN:22MM - EXTREMO CONO 240 EO. DN: 15MM - PN: 31.5MPA - NORMA ISO 8434-1. REFERENCIA: TIPO PARKER GR22/15L	CU	50
3000028887	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 15 -12MM, TIPO DE ACOPLE RECTO REDUCCION, TIPO DE ROSCA EXTREMO CONO 24° EO, MATERIAL ACERO INOXIDABLE, EXTREMO CONO 240 EO - DN1: 15MM, DN2: 12MM - PN: 31.5MPA - NORMA ISO 8434-1. REFERENCIA: TIPO PARKER GR15/12L	CU	50
3000028888	SIN CLAVE - RACOR DE UNION RECTA CON JUNTA TORICA DKO 240 EO CON TUERCA DE AJUSTE INTERMEDIO SEGUN NORMA DIN ISO 8434. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - DN: 12MM, ROSCA: M18X1.5, PN: 31.5 PA. - REFERENCIA: TIPO G15L	CU	90
3000028889	SIN CLAVE - RACOR DE UNION RECTA CON JUNTA TORICA DKO 240 EO CON TUERCA DE AJUSTE INTERMEDIO SEGUN NORMA DIN ISO 8434. - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE - DN: 15MM, ROSCA: M18X1.5, PN: 31.5 PA. - REFERENCIA: TIPO PARKER G15L	CU	90
3000028890	SIN CLAVE - ROSCA MACHO BSPP G1/2A - CONEXION EO (ISO 1179) / EO 24° - MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, SIN TUERCA Y ANILLO DE CORTE, CONEXION DE LA TUBERIA: 15L - PRESION DE SERVICIO MAX: 315 BAR - MATERIAL DE SELLADO: VITON - EXTREMO CONO 240 EO - DN: 15MM, PN: 31.5MPA. -	CU	90
3000028893	SIN CLAVE, PURGADOR DE AIRE AUTOMATICO - ROSCA W, MACHO 3/4 10 HILOS - PRESION MAXIMA DE TRABAJO 10 BAR - REFERENCIA: TIPO GENEBRE 70037	CU	40
3000028971	REPUESTO/ACCESORIO PARA EQUIPO/HERRAMIENTA, TIPO DE REPUESTO RADADOR ENFRADOR DE ACEITE, APLICACION COMPRESOR ATLAS COPCO GA45 MARCAS/FABRICANTES: 1613836403	CU	1
3000029017	SIN CLAVE, TE DE ACERO INOXIDABLE ROSCA MH NPT 3/8" - ROSCA H BSPP 1/4" S/PLANO PL.DES.DNT. 124.5	CU	100
3000029071	ACOPLE RAPIDO, DIMENSION 3/4", TIPO DE ACOPLE ESPIGA, TIPO DE ROSCA MACHO 3/4", MATERIAL POLIPROPILENO	CU	130



República Argentina - Poder Ejecutivo Nacional
Las Malvinas son argentinas

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Pliego Tecnico - SC-VO-ET-269 - ADQUISICIÓN CENTRALIZADA DE INSUMOS DE AIRE COMPRIMIDO

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 10 pagina/s.