



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



RED DE TRANSPORTE DE PASAJEROS DE LA CIUDAD DE MÉXICO
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y ABASTECIMIENTO



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA
EL APARTIDAJISMO DEL PUEBLO

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

“ESPECIFICACIONES TÉCNICAS”



Especificación Técnica No.:

ES-0002

**MARCADO Y ENTREGA
DE PRODUCTOS**

Productos y Componentes de Nueva Adquisición y / o Componentes Reconstruidos
deben ser marcados como se indica a continuación:

A) PRODUCTOS NUEVOS:

El empaque deberá mostrar en lugar visible la marca original o autorizada por LA RED DE TRANSPORTE DE PASAJEROS (RTP).

El número de parte debe estar impreso o marcado de forma legible en el empaque y el artículo adquirido.

Los productos mencionados en el Anexo Núm. I, contarán adicionalmente con la siguiente identificación:

R T P 22 056 1879

El significado de la nomenclatura es el siguiente:

- R T P** = Red de Transporte de Pasajeros
- 22** = Año de adquisición
- 056** = Número de contrato con el que fue adquirido el Bien o Servicio.
- 1879** = Número progresivo que deberá ser solicitado por el proveedor a la Gerencia de Investigación y Evaluación de Nuevas Tecnologías.

El tamaño de los caracteres deberá guardar una relación adecuada a las dimensiones del artículo que se trate, conformando el conjunto a una proporción de seis unidades de altura por cuatro unidades de ancho y una de espesor en el trazo del carácter.

REALIZÓ

JORGE OLGUÍN BRIONES
JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE
INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN
TECNOLOGICA DE COMPONENTES

REVISÓ

ING. JULIO URBINA TORRES
GERENTE DE MANTENIMIENTO

APROBÓ

ING. RAMON MORALES ZEPEDA
DIRECTOR EJECUTIVO DE
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

JUDIETC

ETEC ES.002 Marcado y Entrega de Productos



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.: ES-0002

El espaciamiento entre grupos de caracteres será de tres unidades y el espaciamiento entre caracteres consecutivos será de una unidad.

El tipo de letra o carácter a utilizar será ARIAL

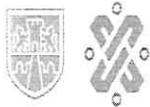
B) COMPONENTES RECONSTRUIDOS:

El marcado de los componentes reconstruidos se especifica en la ficha técnica de cada uno de ellos, debiendo cumplirse en lo relativo a tamaño, espacio entre caracteres y tipo de letra.

Las llantas nuevas y renovadas se marcarán por un solo costado de la llanta; para el caso de llantas renovadas indicando (-) primer Renovado, (+) segundo renovado y (/) para el tercer y cuarto renovado al final del grupo de caracteres correspondientes a número de contrato, año de adquisición, y número progresivo de reconstructor, que es proporcionado por la Gerencia de Investigación y Evaluación de Nuevas Tecnologías, como se muestra a continuación:

R T P 22 012 245 LLANTA NUEVA
R T P 22 012 345 (-, + Ó /) LLANTA RENOVADA

Si la llanta a renovar estuviera previamente marcada, el renovador únicamente deberá agregar el guión, signo más o diagonal según corresponda, al final del grupo de caracteres, como es indicado arriba.



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.: ES-0002

Componentes que deberán ser marcados:

RED DE TRANSPORTE DE PASAJEROS

COMPONENTE	UBICACIÓN DE MARCADO	TIPO DE MARCADO
CABEZA DE MOTOR	CARA LADO DE BOMBA DE AGUA	LÁPIZ ELÉCTRICO
RADIADORES *	TINA SUPERIOR	LÁPIZ ELÉCTRICO
LLANTA RENOVADA *	COSTADO	TÉRMICO O VULCANIZADO
LLANTA NUEVA *	COSTADO	TÉRMICO O VULCANIZADO
REPOSICIÓN DE LLANTA PARA SU RENOVADO *	COSTADO	TÉRMICO O VULCANIZADO
ALTERNADOR *	CUERPO Y TAPAS	LÁPIZ ELÉCTRICO
BATERÍAS *	JUNTO A ETIQUETA DE MARCA	LÁPIZ ELÉCTRICO
BOMBA HIDRÁULICA DE DIRECCIÓN *	SUPERFICIE SUPERIOR	LÁPIZ ELÉCTRICO
CAJA DE DIRECCIÓN	SUPERFICIE SUPERIOR	LÁPIZ ELÉCTRICO
MATRACAS	PARTE INFERIOR	LÁPIZ ELÉCTRICO
ROTOCÁMARAS DE FRENOS	CUERPO CENTRAL	LÁPIZ ELÉCTRICO
POSTENFRIADORES *	TINA SUPERIOR	LÁPIZ ELÉCTRICO
TURBOCARGADORES *	CUERPO, AL CENTRO	LÁPIZ ELÉCTRICO
GOBERNADOR DE AIRE	PARTE SUPERIOR	LÁPIZ ELÉCTRICO
BOLSA DE AIRE (CÁMARA DE SUSPENSIÓN)	BASE METÁLICA, AL CENTRO	BASE METÁLICA LÁPIZ ELÉCTRICO AL CENTRO MARCADOR PERMANENTE.

JUDIETC

ETEC ES-002 Marcado y Entrega de Productos



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.: ES-0002

COMPONENTE	UBICACIÓN DE MARCADO	TIPO DE MARCADO
COMPRESOR DE AIRE *	CARA COSTADO	LÁPIZ ELÉCTRICO
CONDENSADOR Y SEPARADOR DE AIRE *	COSTADO	LÁPIZ ELÉCTRICO
VÁLVULAS NEUMÁTICAS	COSTADO	LÁPIZ ELÉCTRICO
COMPUTADORAS ELECTRÓNICAS DE AUTOBÚS	CARA FRONTAL	LÁPIZ ELÉCTRICO
BOOSTER	CILINDRO DE CARRERA	LÁPIZ ELÉCTRICO
ELECTROVÁLVULAS	VISTA FRONTAL	LÁPIZ ELÉCTRICO
MOTOR LIMPIA PARABRISAS *	CARA LATERAL	LÁPIZ ELÉCTRICO
REACTORES *	COSTADO	LÁPIZ ELÉCTRICO
TAMBORES *	ASIEN TO DE LLANTA	LÁPIZ ELÉCTRICO
RINES *	CARA EXTERIOR	LÁPIZ ELÉCTRICO
MARCHAS *	CUERPO, JUNTO A LA MARCA	LÁPIZ ELÉCTRICO
BOMBA DE AGUA	CUERPO	LÁPIZ ELÉCTRICO

* EL PROVEEDOR DEBERÁ PRESENTAR UN LISTADO EN EL ALMACÉN CENTRAL DE LOS NÚMEROS DE SERIE Y/O LOTE DE PRODUCCIÓN DE LOS BIENES ENTREGADOS.

JUDIETC

ETEC ES-002 Marcado y Entrega de Productos



GOBIERNO DE LA
CIUDAD DE MÉXICO



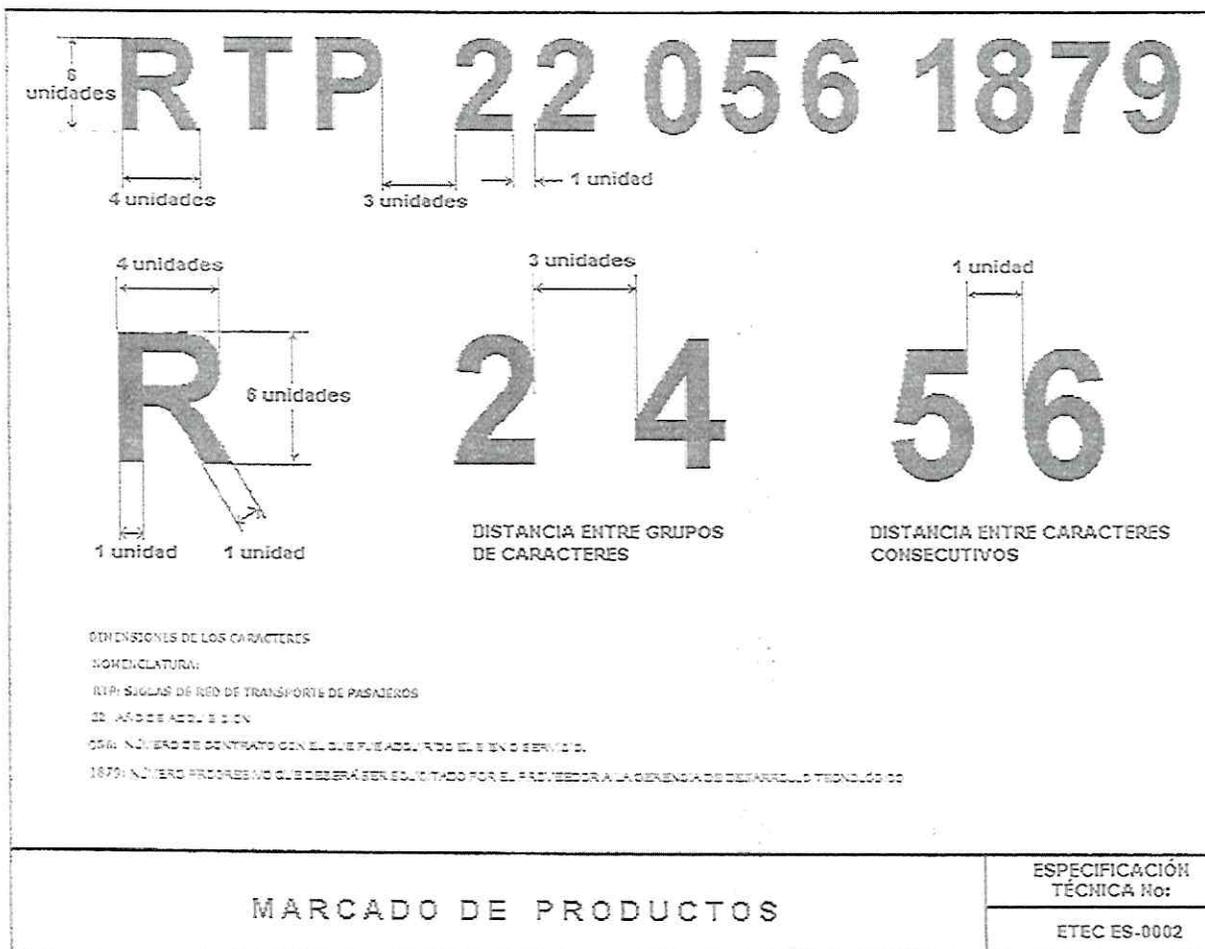
RED DE TRANSPORTE DE PASAJEROS DE LA CIUDAD DE MÉXICO
DIRECCIÓN EJECUTIVA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
GERENCIA DE RECURSOS MATERIALES Y ABASTECIMIENTO



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.: ES-0002



JUDIETC

EETC ES-002 Marcado y Entrega de Productos



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.: ES-0002

Requisitos para la Entrega de Material en Almacén Central

- A) COPIA DEL CONTRATO EN SU PRIMERA ENTREGA.
- B) COPIA DEL CERTIFICADO DE CALIDAD QUE INDIQUE QUE CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES ESTABLECIDAS POR EL ORGANISMO, SIENDO AVALADO POR UN LABORATORIO REGISTRADO EN ENTIDAD MEXICANA DE ACREDITACIÓN (E.M.A.), PARA EL CASO DE PRODUCTOS QUÍMICOS COMO ACEITES, GRASAS, SOLVENTES, ANTICONGELANTES, ETC.
- C) TODO PEDIDO DEBERÁ CONTAR CON NÚMERO DE PARTE, FOLIO, CÓDIGO, MARCA Y DESCRIPCIÓN DEL BIEN REQUERIDO SIN LUGAR A CONFUSIÓN.
- D) LAS DIMENSIONES CARACTERÍSTICAS Y MARCA DEL MATERIAL, DEBEN ESTAR DE ACUERDO CON EL CONTRATO.
- E) TODO MATERIAL SE ENTREGARÁ EMPACADO, IDENTIFICADO Y ETIQUETADO CON NÚMERO DE PARTE, FOLIO, MARCA, CANTIDAD Y UNIDAD DE MEDIDA; EN PRODUCTOS QUÍMICOS DEBERÁ CONTAR CON ETIQUETAS DE SEGURIDAD INDUSTRIAL.
- F) PRESENTAR TABLA DE EQUIVALENCIAS SI LOS NÚMEROS DE PARTE DIFIEREN DE LOS SOLICITADOS.
- G) NO SE ACEPTARÁ NINGÚN MATERIAL O PRODUCTO MALTRATADO, USADO NI OXIDADO.

JUDIETC

ETEC ES-002 Mercado y Entrega de Productos



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.:

RS-1502

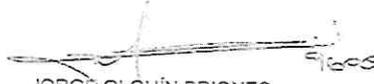
LLANTA RADIAL 11R22.5

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
MÉTODO DE PRUEBA	SAE J2710
APLICACIÓN	SERVICIO : URBANO FORÁNEO REGIONAL
DIMENSIÓN	11R 22.5
TIPO	RADIAL / TODAS POSICIONES
CONSTRUCCIÓN	CINTURÓN DE ACERO
TIPO DE CUERDAS	ACERO
RANGO DE CARGA	H 6 SUPERIOR
NUMERO DE CAPAS EQUIVALENTES	16
CAPACIDAD DE CARGA:	
SENCILLO	3150 KG MÍN. @ 120-125 PSI
DOBLE	2900 KG MÍN. @ 120-125 PSI
PROFUNDIDAD DE PISO	17.5 MM MÍN.
ANCHO DE RIN	8.25 PULG.
ANCHO DE SECCIÓN	275 - 279 MM
PRESIÓN DE INFLADO	120-125 LBS MAX. (EN TODAS LAS POSICIONES).
DIÁMETRO EXTERIOR	1054 - 1065 MM
RADIO ESTATICO DE CARGA	491 - 495 MM
DURABILIDAD	DE 95,000 Km MÍNIMO

REALIZÓ

REVISÓ

APROBÓ


JORGE OLGUÍN BRIONES
JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN TECNOLÓGICA DE COMPONENTES


ING. JULIO URBINA TORRES
GERENTE DE MANTENIMIENTO

JUDI/ETC:


ING. RAMÓN MORALES ZEPEDA
DIRECTOR EJECUTIVO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

ETEC .RS-1502 LLANTA RADIAL 11R22.5



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
DOCUMENTACIÓN SOPORTE	CARTA ORIGINAL DEL FABRICANTE QUE RESPALDE: + EL SURTIMIENTO + LA DURACIÓN + LA GARANTÍA DE LA LLANTA + LA GARANTÍA DEL CASCO PARA SOPORTAR 3 RENOVADOS MÍNIMO +CERTIFICADO NOM
NORMAS APLICABLES	NOM-086/1-SCFI-2011, PROY-NOM-086-1-SCFI-2018 THE TIRE AND RIM ASSOCIATION, INC O EUROPEAN TYRE AND RIM TECHNICAL ORGANIZATION.
CAPACIDAD	PARA TRES RENOVADOS MÍNIMO (CASCO) ASESORIA TÉCNICA Y OPERATIVA EN ALMACENAMIENTO, MANEJO Y ROTACIÓN. CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN EL ÁREA DE LLANTAS A 20 PERSONAS 2 GRUPOS MÍNIMO DE UNA HORA, 15 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA PRIMERA ENTREGA. ASESORÍA PARA ALMACENAMIENTO DE LLANTAS NUEVAS ASÍ COMO SEGUIMIENTO A SU VIDA ÚTIL.
MARCADO DE LLANTA	IDENTIFICAR EL NÚMERO DE LA LLANTA DEL LOTE SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ES-0002.

NOTA: ESTOS PRODUCTOS DEBERÁN PRESENTAR CLARAMENTE LA MARCA, EL NÚMERO DE SERIE Y EL LOTE DE PRODUCCIÓN.

JUDIETC.

ETEC .RS-1502 LLANTA RADIAL 11R22.5



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.:

RS-1503

LLANTA RADIAL PARA AUTOBÚS 295/80 R22.5

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
APLICACIÓN	SERVICIO : URBANO FORÁNEO REGIONAL
DIMENSIÓN	295/80R 22.5
TIPO	RADIAL / TODAS POSICIONES
CONSTRUCCIÓN	CINTURÓN DE ACERO
TIPO DE CUERDAS	ACERO
RANGO DE CARGA	H 6 SUPERIOR
NUMERO DE CAPAS EQUIVALENTES	16
CAPACIDAD DE CARGA:	
SENCILLO	3550 KG MÍN. @ 120-125 PSI
DOBLE	3150 KG MÍN. @ 120-125 PSI
PROFUNDIDAD DE PISO	17.5 MM MÍN.
MEDIDA DE RIN	8.25 PULG.
ANCHO TOTAL LLANTA	298 - 303 MM
PRESIÓN DE INFLADO	120 - 125 LBS MAX. (EN TODAS LAS POSICIONES).
DIÁMETRO TOTAL LLANTA	1060 - 1072 MM
RADIO ESTÁTICO DE CARGA	491 - 494 MM
DOCUMENTACIÓN SOPORTE	CARTA ORIGINAL DEL FABRICANTE QUE RESPALDE: + EL SURTIMIENTO + LA DURACIÓN + LA GARANTÍA DE LA LLANTA + LA GARANTÍA DEL CASCO PARA SOPORTAR 3 RENOVADOS MÍNIMO + CERTIFICADO NOM.

REALIZO


JORGE OLGUÍN BRIONES
JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE
INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN
TECNOLÓGICA DE COMPONENTES

REVISÓ


ING. JULIO URBINA TORRES
GERENTE DE MANTENIMIENTO

APROBÓ


ING. RAMÓN MORALES ZEPEDA
DIRECTOR EJECUTIVO DE
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

JUDIETO:

ETEC RS-1503 LLANTA RADIAL 295/80R22.5



licitación pública internacional RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
NORMAS APLICABLES	NOM-086/1-SCFI-2011, PROY-NOM-086-1-SCFI-2018 THE TIRE AND RIM ASSOCIATION, INC O EUROPEAN TYRE AND RIM TECHNICAL ORGANIZATION.
CAPACIDAD	PARA TRES RENOVADOS MÍNIMO (CASCO) ASESORÍA TÉCNICA Y OPERATIVA EN ALMACENAMIENTO, MANEJO Y ROTACIÓN. CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN EL ÁREA DE LLANTAS A 20 PERSONAS 2 GRUPOS MÍNIMO DE UNA HORA, 15 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA PRIMERA ENTREGA. ASESORÍA PARA ALMACENAMIENTO DE LLANTAS NUEVAS Y RENOVADAS ASÍ COMO SEGUIMIENTO A SU VIDA ÚTIL.
MARCADO DE LLANTA	IDENTIFICAR EL NÚMERO DE LA LLANTA DEL LOTE SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ES-0002

NOTA : ESTOS PRODUCTOS DEBERÁN PRESENTAR CLARAMENTE LA MARCA, EL NÚMERO DE SERIE Y EL LOTE DE PRODUCCIÓN.

JUDIEFC

ETEC RS-1503 LLANTA RADIAL 295/80R22.5

10



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.:

RS-1517

LLANTA RADIAL PARA TRACTOGRUA 11R24.5

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACION
APLICACIÓN	SERVICIO REGIONAL
DIMENSION	11R 24.5
TIPO	RADIAL / TODAS POSICIONES
CONSTRUCCIÓN	CUATRO CINTURONES DE ACERO
TIPO DE CUERDAS	ACERO
RANGO DE CARGA	H ó SUPERIOR
NUMERO DE CAPAS EQUIVALENTES	16
CAPACIDAD DE CARGA:	
SENCILLO	3250 KG @ 120 PSI.
DOBLE	3000 KG @ 120 PSI.
PROFUNDIDAD DE PISO	15.1 MM MÍN.
ANCHO DE RIN	8.25 PULG.
ANCHO DE SECCIÓN	277-279 MM.
PRESION DE INFLADO	120 LBS MAX. (EN TODAS LAS POSICIONES).
DIÁMETRO TOTAL	1104-1113 MM.
RADIO ESTATICO DE CARGA	516-521 MM.
DOCUMENTACION SOPORTE	CARTA ORIGINAL DEL FABRICANTE QUE RESPALDE: + EL SURTIMIENTO + LA DURACIÓN + LA GARANTIA DE LA LLANTA + LA GARANTÍA DEL CASCO PARA SOPORTAR 3 RENOVADOS MÍNIMO + CERTIFICADO NOM

REALIZÓ

JORGE OLGUÍN BRIONES
JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN TECNOLÓGICA DE COMPONENTES

REVISÓ

ING. JULIO URBINA TORRES
GERENTE DE MANTENIMIENTO

APROBÓ

ING. RAMÓN MORALES ZEPEDA
DIRECTOR EJECUTIVO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

JUDIETC:

ETEC RS.1517 LLANTA RADIAL 11R24.5H



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
NORMAS APLICABLES	NOM-086/1-SCFI-2011, PROY-NOM-086-1-SCFI-2018 THE TIRE AND RIM ASSOCIATION, INC (2001) EUROPEAN TYRE AND RIM TECHNICAL ORGANIZATION- STANDARD MANUAL 2001
CAPACIDAD	PARA TRES RENOVADOS MÍNIMO (CASCO) ASESORIA TÉCNICA Y OPERATIVA EN ALMACENAMIENTO, MANEJO Y ROTACIÓN. CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN EL ÁREA DE LLANTAS A 20 PERSONAS 2 GRUPOS MÍNIMO DE UNA HORA, 15 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA PRIMERA ENTREGA.
MARCADO DE LLANTA	IDENTIFICAR EL NÚMERO DE LA LLANTA DEL LOTE SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ES-0002

NOTA : ESTOS PRODUCTOS DEBERÁN PRESENTAR CLARAMENTE LA MARCA, EL NÚMERO DE SERIE Y EL LOTE DE PRODUCCIÓN.

JUD/ETC:

ETEC RS.1517 LLANTA RADIAL 11R24.5H

12



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Especificación Técnica No.:

RS-1521

LLANTA RADIAL 275/70R22.5

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
METODO DE PRUEBA	SAE J2710
APLICACIÓN	SERVICIO : URBANO FORÁNEO REGIONAL
DIMENSION	275/70R 22.5
TIPO CONSTRUCCIÓN	RADIAL / TODAS POSICIONES
TIPO DE CUERDAS	CINTURÓN DE ACERO
RANGO DE CARGA	ACERO
NUMERO DE CAPAS EQUIVALENTES	H ó SUPERIOR
CAPACIDAD DE CARGA:	16
SENCILLO	3150 KG MÍN. @ 120-131 PSI
DOBLE	2900 KG MÍN. @ 120-131 PSI
PROFUNDIDAD DE PISO	15 MM MÍN.
ANCHO DE RIN	7.50 - 8.25 PULG.
ANCHO DE SECCION	267 - 277 MM
PRESION DE INFLADO	120 - 131 LBS MAX. (EN TODAS LAS POSICIONES).
DIÁMETRO EXTERIOR	965 - 970 MM
DURABILIDAD	DE 95,000 Km MÍNIMO

REALIZÓ

REVISÓ

APROBO

JORGE OLGUÍN BRIONES
JEFE DE UNIDAD DEPARTAMENTAL DE
INVESTIGACIÓN Y EVALUACIÓN
TECNOLÓGICA DE COMPONENTES

ING. JULIO URBINA TORRES
GERENTE DE MANTENIMIENTO

ING. RAMÓN MORALES ZEPEDA
DIRECTOR EJECUTIVO DE
OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO

JUDIETC:

ETEC RS-1521 Llanta Radial 275-70R22.5.doc



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

CARACTERÍSTICA	ESPECIFICACIÓN
DOCUMENTACIÓN SOPORTE	CARTA ORIGINAL DEL FABRICANTE QUE RESPALDE: + EL SURTIMIENTO + LA DURACIÓN + LA GARANTÍA DE LA LLANTA + LA GARANTÍA DEL CASCO PARA SOPORTAR 3 RENOVADOS MÍNIMO + CERTIFICADO NOM
NORMAS APLICABLES	NOM-086/1-SCFI-2011, PROY-NOM-086-1-SCFI-2018
CAPACIDAD	PARA TRES RENOVADOS MÍNIMO (CASCO) ASESORIA TÉCNICA Y OPERATIVA EN ALMACENAMIENTO, MANEJO Y ROTACIÓN. CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN EL ÁREA DE LLANTAS A 20 PERSONAS 2 GRUPOS MÍNIMO DE UNA HORA, 15 DÍAS NATURALES DESPUÉS DE LA PRIMERA ENTREGA. ASESORÍA PARA ALMACENAMIENTO DE LLANTAS NUEVAS ASÍ COMO SEGUIMIENTO A SU VIDA ÚTIL.
MARCADO DE LLANTA	IDENTIFICAR EL NÚMERO DE LA LLANTA DEL LOTE SEGÚN ESPECIFICACIÓN TÉCNICA ES-0002

NOTA: ESTOS PRODUCTOS DEBERÁN PRESENTAR CLARAMENTE LA MARCA, EL NÚMERO DE SERIE Y EL LOTE DE PRODUCCIÓN.

JDDIETC:

ETEC RS-1521 Llanta Radial 275-70R22.5.doc



LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL RTP/LPI-002/2023
"NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

ANEXO: "CALENDARIO DE ENTREGA DE NEUMÁTICOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL PARQUE VEHICULAR, PARA EL EJERCICIO 2023"

Plantilla	Folio	Código	Descripción	Especificación Técnica	Unidad de Medida	Cantidad	Primera entrega	Cantidad	Segunda entrega	Cantidad
1	2686901	NE0102801	LLANTA NUEVA RADIAL 11R-22.5 PARA SERVICIO URBANO, TODA POSICIÓN, RANGO DE CARGA H, AUTOBUSES INTERNATIONAL MOD. CORAZA Y MERCEDES BENZ MOD. TORINO.	ES0002 Y RS1502.PDF	PZA.	470	A la firma del contrato al 16 de junio 2023	300	14 de agosto a 01 de septiembre de 2023	170
2	2814501	NE0103301	LLANTA RADIAL PARA SERVICIO URBANO 295/80 R22.5, RANGO DE CARGA H, ANCHO DE RIN 8.25", AUTOBUSES VOLVO MOD. PROCITY, DINA MOD. LINNER 12, VOLVO MOD. MASA Y MERCEDES BENZ MOD. COSMOPOLITAN.	ES0002 Y RS1503.PDF	PZA.	524	A la firma del contrato al 16 de junio 2023	400	14 de agosto a 01 de septiembre de 2023	124
3	3002201	NE0107101	LLANTA RADIAL 11R-24.5 PARA SERVICIO REGIONAL, TODA POSICIÓN, RANGO DE CARGA H, T. INTERNATIONAL, MOD. 9200, TRACTO-GRÚA CENTURY.	ES0002 Y RS1517.PDF	PZA.	28	A la firma del contrato al 16 de junio 2023	28		
4	3599301	NE0108301	LLANTA RADIAL PARA SERVICIO URBANO TODA POSICION 275/70 R22.5, RANGO DE CARGA H, AUTOBUS HYUNDAI MOD. GNC.	ES0002 Y RS1521.PDF	PZA.	30	A la firma del contrato al 16 de junio 2023	30		