
 <p>PEMEX POR EL RESCATE DE LA SOBERANIA</p>	<p align="center">Dirección Corporativa de Administración y Servicios Subdirección de Abastecimiento Coordinación de Abastecimiento para Exploración y Producción Gerencia de Contrataciones para Mantenimiento, Confiabilidad y Logística Marina</p>	<p align="center">Concurso Abierto Electrónico Internacional con TLC No. PMX-SA-PC-PEPR-CT-B-GCMCLM- 823-2022-PCON-92898-1-tableros y escalones de rejillas</p>
<p>Anexo: Precio Máximo de Referencia (PMR)</p>	<p align="center">Objeto: "Suministro de tableros y escalones de rejilla electroforjada "</p>	<p align="center">Pág. 1 de 5</p>

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA (PMR) M.N.
1	TABLERO DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1" (25.4 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". REJILLA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, EN TABLERO DE 1.00 MTO. DE ANCHO Y DE 6 A 6.10 MTS. DE LONGITUD.	PZA	4,350	18,769.79
2	TABLERO DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1-1/4" (31.8 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". REJILLA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, EN TABLERO DE 1.00 MTO. DE ANCHO Y DE 6 A 6.10 MTS DE LONGITUD.	PZA	3,867	23,017.13
3	TABLERO DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1-1/2" (38.1 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". REJILLA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, EN TABLERO DE 1.00 MTO. DE ANCHO Y DE 6 A 6.10 MTS DE LONGITUD.	PZA	3,425	27,772.48
4	ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1" (25.4 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON	PZA	3,354	1,285.72

CLD / JMTM / BALA / SDE / ABON


25-enero-2022

 <p>PEMEX POR EL RESCATE DE LA SOBERANIA</p>	<p align="center">Dirección Corporativa de Administración y Servicios Subdirección de Abastecimiento Coordinación de Abastecimiento para Exploración y Producción Gerencia de Contrataciones para Mantenimiento, Confiabilidad y Logística Marina</p>	<p align="center">Concurso Abierto Electrónico Internacional con TLC No. PMX-SA-PC-PEPR-CT-B-GCMCLM- 823-2022-PCON-92898-1-tableros y escalones de rejillas</p>
<p>Anexo: Precio Máximo de Referencia (PMR)</p>	<p align="center">Objeto: "Suministro de tableros y escalones de rejilla electroforjada "</p>	<p align="center">Pág. 2 de 5</p>

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA (PMR) M.N.
	SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, CON ANGULO FRONTAL DE LADOS IGUALES DE 1 ¼" POR 1 ¼" DE PLACA ANTIDERRAPANTE DE 1/8" DE ESPESOR CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y DISTANCIA ENTRE BARRENOS EN PLACAS LATERALES DE 178 MM. (7") ESTAS DE 3/16" DE ESPESOR POR 2 ½" DE ANCHO CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y EN MEDIDAS DE 250 MM. DE ANCHO POR 762 MM. DE LONGITUD.			
5	ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1" (25.4 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, CON ANGULO FRONTAL DE LADOS IGUALES DE 1 ¼" POR 1 ¼" DE PLACA ANTIDERRAPANTE DE 1/8" DE ESPESOR CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y DISTANCIA ENTRE BARRENOS EN PLACAS LATERALES DE 178 MM. (7") ESTAS DE 3/16" DE ESPESOR POR 2 ½" DE ANCHO CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y EN MEDIDAS DE 281 MM. DE ANCHO POR 762 MM. DE LONGITUD.	PZA	3,186	1,415.78
6	ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1" (25.4 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, CON ANGULO FRONTAL DE LADOS IGUALES DE 1 ¼" POR 1 ¼" DE PLACA ANTIDERRAPANTE DE 1/8" DE ESPESOR CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y DISTANCIA ENTRE BARRENOS EN	PZA	3,062	1,542.12

CED / JMTM / BALA / SDE / ABPR

25-enero-2022

 <p>PEMEX POR EL RESCATE DE LA SOBERANIA</p>	<p align="center">Dirección Corporativa de Administración y Servicios Subdirección de Abastecimiento Coordinación de Abastecimiento para Exploración y Producción Gerencia de Contrataciones para Mantenimiento, Confiabilidad y Logística Marina</p>	<p align="center">Concurso Abierto Electrónico Internacional con TLC No. PMX-SA-PC-PEPR-CT-B-GCMCLM- 823-2022-PCON-92898-1-tableros y escalones de rejillas</p>
<p>Anexo: Precio Máximo de Referencia (PMR)</p>	<p align="center">Objeto: "Suministro de tableros y escalones de rejilla electroforjada "</p>	<p align="center">Pág. 3 de 5</p>


PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA (PMR) M.N.
	PLACAS LATERALES DE 178 MM. (7") ESTAS DE 3/16" DE ESPESOR POR 2 ½" DE ANCHO CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y EN MEDIDAS DE 311 MM. DE ANCHO POR 762 MM. DE LONGITUD.			
7	ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1-1/4" (31.8 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, CON ANGULO FRONTAL DE LADOS IGUALES DE 1 ¼" POR 1 ¼" DE PLACA ANTIDERRAPANTE DE 1/8" DE ESPESOR CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y DISTANCIA ENTRE BARRENOS EN PLACAS LATERALES DE 178 MM. (7") ESTAS DE 3/16" DE ESPESOR POR 2 ½" DE ANCHO CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y EN MEDIDAS DE 250 MM. DE ANCHO POR 1041 MM. DE LONGITUD.	PZA	3,155	1,940.26
8	ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1-1/4" (31.8 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, CON ANGULO FRONTAL DE LADOS IGUALES DE 1 ¼" POR 1 ¼" DE PLACA ANTIDERRAPANTE DE 1/8" DE ESPESOR CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y DISTANCIA ENTRE BARRENOS EN PLACAS LATERALES DE 178 MM. (7") ESTAS DE 3/16" DE ESPESOR POR 2 ½" DE ANCHO CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y EN MEDIDAS DE 281 MM. DE ANCHO POR 1041 MM. DE LONGITUD.	PZA	2,291	2,143.57



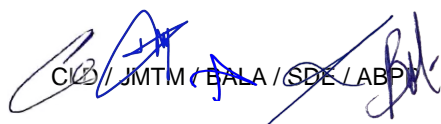





25-enero-2022

 <p>PEMEX POR EL RESCATE DE LA SOBERANIA</p>	<p align="center">Dirección Corporativa de Administración y Servicios Subdirección de Abastecimiento Coordinación de Abastecimiento para Exploración y Producción Gerencia de Contrataciones para Mantenimiento, Confiabilidad y Logística Marina</p>	<p align="center">Concurso Abierto Electrónico Internacional con TLC No. PMX-SA-PC-PEPR-CT-B-GCMCLM- 823-2022-PCON-92898-1-tableros y escalones de rejillas</p>
<p>Anexo: Precio Máximo de Referencia (PMR)</p>	<p align="center">Objeto: "Suministro de tableros y escalones de rejilla electroforjada "</p>	<p align="center">Pág. 4 de 5</p>

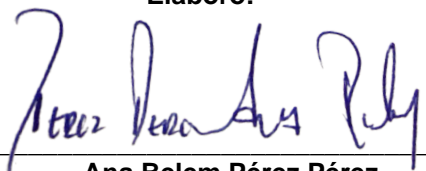
PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO MÁXIMO DE REFERENCIA (PMR) M.N.
9	<p>ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA DE ACERO AL CARBON, CON SOLERA DE CARGA DE ACUERDO A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 DE 3/16" (4.8 MM) DE ESPESOR POR 1-1/4" (31.8 MM.) DE PERALTE, CON DISTANCIA A CENTROS DE SOLERA DE 1-3/16" (30 MM) Y 4" (100 A 101.6 MM) ENTRE VARILLAS TRANSVERSALES CONFORME A LA ESPECIFICACION ASTM-A-510 / A 510M-18 ESTAS DE 5/16". ESCALON DE REJILLA ELECTROFORJADA FABRICADA BAJO LA NORMA ANSI NAAMM MBG-531-17, CON SUPERFICIE DENTADA Y EN ACABADO GALVANIZADO POR INMERSION EN CALIENTE DE ACUERDO A LA ESPECIFICACION ASTM-A-123/A 123M-17 NORMA INTERNACIONAL Y NMX-H-004-2008 NORMA MEXICANA, CON ANGULO FRONTAL DE LADOS IGUALES DE 1 ¼" POR 1 ¼" DE PLACA ANTIDERRAPANTE DE 1/8" DE ESPESOR CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y DISTANCIA ENTRE BARRENOS EN PLACAS LATERALES DE 178 MM. (7") ESTAS DE 3/16" DE ESPESOR POR 2 ½" DE ANCHO CONFORME A LA ESPECIFICACIÓN ASTM-A-1011/A 1011M-18 Y EN MEDIDAS DE 311 MM. DE ANCHO POR 1041 MM. DE LONGITUD.</p>	PZA	1,931	2,344.23


 CUB / JMTM / BALA / SDE / ABP

25-enero-2022

	<p align="center"> Dirección Corporativa de Administración y Servicios Subdirección de Abastecimiento Coordinación de Abastecimiento para Exploración y Producción Gerencia de Contrataciones para Mantenimiento, Confiabilidad y Logística Marina </p>	<p align="center"> Concurso Abierto Electrónico Internacional con TLC No. PMX-SA-PC-PEPR-CT-B-GCMCLM- 823-2022-PCON-92898-1-tableros y escalones de rejillas </p>
<p align="center">Anexo: Precio Máximo de Referencia (PMR)</p>	<p align="center">Objeto: "Suministro de tableros y escalones de rejilla electroforjada "</p>	<p align="center">Pág. 5 de 5</p>

Elaboró:



Ana Belem Pérez Pérez
Coordinador "B" Especialidad Técnica

Revisó:



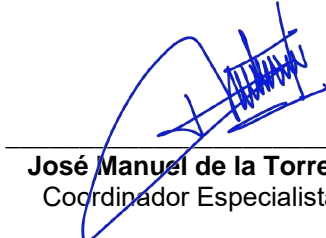
Sagrario Dessabre Enriquez
Coordinador Especialista "D"

Revisó:



Beatriz Adriana Lara Ángeles
Coordinador Especialista "D"

Revisó:



José Manuel de la Torre Martínez
Coordinador Especialista "D"

Emitió:



César León Domínguez
Responsable del Área de Evaluaciones Económicas
adscrita a la Gerencia de Contrataciones para
Mantenimiento, Confiabilidad y Logística Marina

De acuerdo con lo establecido en el Artículo 15 de las Disposiciones Generales de Contratación para Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias, así como al numeral IV.12.13 inciso k) de las Políticas y Lineamientos para Abastecimiento, el Precio Máximo de Referencia se determinó en base al Análisis de Mercado emitido por la Gerencia de Ingeniería de Costos y Análisis de Mercado, adscrita a la Coordinación de Abastecimiento para Servicios de Soporte y Control de Almacenes, No. de Control Interno: DCAS-SA-CASSCA-GICAM-SICAMPEPT-VH-2407-2021 de fecha 06 de diciembre de 2021.