



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 1 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-------------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| DEMOLICIÓN | | | | | | | |
| 1 | 1 | Demolición de firme de concreto existente por medios manuales y mecánicos para área de cimentación de caseta de vigilancia. | M3 | 1.50 | | | |
| 2 | 2 | Excavación de la caja por medios mecánicos para la realización de la zapata aislada, agregándole factor de abundamiento del 0.5% considerando las capaz de mejoramiento del terreno de 15cm de espesor con base hidráulica, además de la plantilla de concreto con 5 cm de espesor y el espacio libre entre losa de cimentación y piso de sobre firme. | M3 | 10.00 | | | |
| 3 | 3 | Desmontaje de cubierta del estacionamiento actual en una altura máxima de 4.5 m. por medios manuales y con equipo de protección para las alturas, con recuperación de la lámina existente para ASIPONAMAZ. | M2 | 576.60 | | | |
| 4 | 4 | Desmontaje de estructura metálica ligera de estacionamiento existente sin uso de grúa, por medios manuales, en una altura de 4.50 m., con recuperación para ASIPONAMAZ. | KG | 6,450.72 | | | |
| 5 | 1 | Demolición por medios mecánicos y manuales para firme de concreto existente en el área de cajones de estacionamiento para la previa realización a la zapata aislada de estructura metálica para la cubierta. | M3 | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 2 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 6 | 2 | Excavación de la caja por medios mecánicos para la realización de la zapata aislada, agregándole factor de abundamiento del 0.5% considerando las capas de mejoramiento del terreno de 15cm de espesor con base hidráulica, además de la plantilla de concreto con 5 cm de espesor y el espacio libre entre losa de cimentación y piso de sobre firme. | M3 | 24.00 | | | |
| 7 | 1 | Demolición por medios mecánicos para firme de concreto con dimensiones de 70cm de ancho por una profundidad aproximada de 15 cm, para colocación de tubería de drenaje sanitario. | M3 | 15.00 | | | |
| 8 | 2 | Excavación de cepa para la preparación de registros en el terreno de dimensiones de 70x100x125 cm de profundidad como máximo (las dimensiones de la cepa son en base al manual de fabricante ADS mexicana) | M3 | 96.60 | | | |
| 9 | 1 | Demolición por medios mecánicos para firme de concreto con dimensiones de 70cm de ancho por una profundidad inicial de 15 cm, para drenaje pluvial de 6". | M3 | 18.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 3 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|------------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 10 | 2 | Excavación de cepa por medios mecánicos y manuales para la colocación de tubería de drenaje del tipo pluvial de 6", realizando su trazo y nivelación con banco de nivel para su correcta pendiente. | M3 | 113.64 | | | |
| 11 | 1 | Demolición de firme de concreto por medios mecánicos para registro de 0.60 cm x 0.40cm y excavación para de drenaje del tipo drenaje sanitario, pluvial. | M3 | 1.00 | | | |
| 12 | 2 | Excavación de cepa para registros de instalaciones de 40x 60 cm para colocación de instalación nueva, por medios mecánicos, agregándole factor de abundamiento del 0.5%. | M3 | 11.00 | | | |
| 13 | 1 | Demolición por medios mecánicos para firme de concreto para preparación para escaleras de evacuación. | M3 | 2.50 | | | |
| 14 | 5 | Desmontaje de malla ciclónica de 2.40 m. de altura, con recuperación para ASIPONAMAZ. | ML | 96.00 | | | |
| 15 | 1 | Demolición de firme de concreto existente por medios manuales y mecánicos para área de cimentación para zapata corrida de muro perimetral. | M3 | 15.00 | | | |
| 16 | 2 | Excavación de la cepa por medios mecánicos o manuales para la realización de la zapata aislada para muro perimetral, agregándole factor de abundamiento. | M3 | 46.20 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | HOJA 1 DE |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 4 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 17 | 1 | Demolición de firme de concreto existente por medios manuales y mecánicos para área de cimentación para zapata corrida de muros de cuarto de máquinas. | M3 | 4.30 | | | |
| 18 | 2 | Excavación de la cepa por medios mecánicos o manuales para la realización de la zapata corrida de cuartos de máquinas, considerando nivel y trazo para su correcta ejecución. | M3 | 19.20 | | | |
| 19 | 6 | Demolición de muro perimetral existente para colocación 150 x 150 cm de transformador eléctrico medidas según detalle y especificaciones eléctricas. | M3 | 0.45 | | | |
| 20 | 1 | Demolición de firme de concreto existente por medios manuales y mecánicos para área de cimentación para zapata corrida de muros de cocina, comedor y sanitarios. | M3 | 2.80 | | | |
| 21 | 2 | Excavación de la cepa por medios mecánicos o manuales para la realización de la zapata corrida de cocina, comedor y sanitarios, considerando nivel y trazo para su correcta ejecución. | M3 | 15.87 | | | |
| 22 | 6 | Demolición de secciones de muros existentes para ventanas y cancelas especificaciones y medidas en planos de cancelería según detalle y especificaciones eléctricas. | M2 | 88.50 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I . V . A . | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I . V . A . | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 5 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 23 | 1 | Demolición de firme de concreto existente por medios manuales y mecánicos para área de cimentación para zapata aisladas de columnas del área de terraza. | M3 | 2.80 | | | |
| 24 | 2 | Excavación de la cepa por medios mecánicos o manuales para la realización de las zapatas aisladas de terraza considerando 100x100x100 cm, considerando nivel y trazo para su correcta ejecución. | M3 | 15.87 | | | |
| 25 | 6 | Demolición por medios manuales de muros de mampostería tipo tapón de 14 cm de espesor, comprende acabados, cerramientos de concreto armado, desmonte de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ y desmonte de instalación sanitaria existente. | M3 | 352.56 | | | |
| 26 | 7 | Demolición por medios manuales de muros tipo tapón de tabla-cemento, comprende acabados, estructura de soporte tipo canal de lámina metálica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación sanitaria existente. | M2 | 91.66 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 6 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 27 | 7 | Demolición por medios manuales de muros tipo tapón de tabla-yeso, comprende acabados, estructura de soporte tipo canal de lámina metálica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación sanitaria existente. | M2 | 16.80 | | | |
| 28 | 8 | Desmonte y retiro de muebles sanitarios (ovalines, lavamanos, W.C., mingitorios), con recuperación para ASIPONAMAZ, comprende accesorios. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, limpieza del área de los trabajos y acarreos hasta lo la indique la supervisión de ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| 29 | 9 | Demolición por medios manuales de piso cerámico existente en pisos y muros de una altura hasta de 4 mts. | M2 | 39.38 | | | |
| 30 | 10 | Desmonte y retiro de puertas de madera de anchos variables y cualquier altura, con recuperación para ASIPONAMAZ. Comprende elementos de apoyo y accesorios tales como bastidores, marcos, bisagras, herrajes y chapas. | PZA | 20.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 7 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 31 | 11 | Demolición por medios manuales y mecánicos de piso de porcelanato existente, comprende zoclo. | M2 | 545.00 | | | |
| 32 | 12 | Desmonte y retiro de ventilador de techo con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 2.00 | | | |
| 33 | 13 | Desmonte y retiro de cancelería de aluminio con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. Comprende, cristalería existente, puertas de acceso, accesorios. | PZA | 8.00 | | | |
| 34 | 14 | Desmonte y retiro de MINISPLIT con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 2.00 | | | |
| 35 | 15 | Desmonte y retiro de salidas de ductería de aire acondicionado de lámina galvanizada existente con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende sistemas de fijación, compuertas, termostatos, así como cancelación de salidas previamente autorizadas. | ML | 1.00 | | | |
| 36 | 16 | Desmonte y retiro de plafón modular existente, con dimensiones 61 x 61 cm hasta una altura de 4 mts, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende suspensión de plafón, placas de falso plafón, con ángulo perimetral y colganteo. | M2 | 610.40 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 8 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 37 | 17 | Desmante y retiro de unidades de iluminación, apagadores y contactos existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| 38 | 18 | Desmante y retiro de instalaciones eléctricas existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende ramaleo con tubería CONDUIT, de varios diámetros existentes, codos, coples, conduits, chalupas, y cable AWG varios calibres. | SER | 1.00 | | | |
| 39 | 6 | Demolición por medios manuales de muros de mampostería tipo tapón de 14 cm de espesor, comprende acabados, cerramientos de concreto armado, desmante de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ y desmante de instalación sanitaria existente. | M3 | 26.12 | | | |
| 40 | 7 | Demolición por medios manuales de muros tipo tapón de tabla-cemento, comprende acabados, estructura de soporte tipo canal de lámina metálica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmante de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmante de instalación sanitaria existente. | M2 | 11.20 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 9 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 41 | 7 | Demolición por medios manuales de muros tipo tapón de tabla-yeso, comprende acabados, estructura de soporte tipo canal de lámina metálica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación sanitaria existente. | M2 | 393.02 | | | |
| 42 | 8 | Desmonte y retiro de muebles sanitarios (ovalines, lavamanos, W.C., mingitorios), con recuperación para ASIPONAMAZ, comprende accesorios. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, limpieza del área de los trabajos y acarreo hasta lo la indique la supervisión de ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| 43 | 9 | Demolición por medios manuales de piso cerámico existente en pisos y muros de una altura hasta de 4 mts. | M2 | 11.09 | | | |
| 44 | 10 | Desmonte y retiro de puertas de madera de anchos variables y cualquier altura, con recuperación para ASIPONAMAZ. Comprende elementos de apoyo y accesorios tales como bastidores, marcos, bisagras, herrajes y chapas. | PZA | 13.00 | | | |
| 45 | 11 | Demolición por medios manuales y mecánicos de piso de porcelanato existente, comprende zoclo. | M2 | 205.18 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 10 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 46 | 12 | Desmonte y retiro de ventilador de techo con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 2.00 | | | |
| 47 | 13 | Desmonte y retiro de cancelería de aluminio con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. Comprende, cristalería existente, puertas de acceso, accesorios. | PZA | 99.37 | | | |
| 48 | 14 | Desmonte y retiro de MINISPLIT con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 2.00 | | | |
| 49 | 15 | Desmonte y retiro de salidas de ductería de aire acondicionado de lámina galvanizada existente con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende sistemas de fijación, compuertas, termostatos, así como cancelación de salidas previamente autorizadas. | ML | 1.00 | | | |
| 50 | 16 | Desmonte y retiro de plafón modular existente, con dimensiones 61 x 61 cm hasta una altura de 4 mts, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende suspensión de plafón, placas de falso plafón, con ángulo perimetral y colganteo. | M2 | 205.18 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 11 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 51 | 17 | Desmante y retiro de unidades de iluminación, apagadores y contactos existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| 52 | 18 | Desmante y retiro de instalaciones eléctricas existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende ramaleo con tubería CONDUIT, de varios diámetros existentes, codos, coples, conduits, chalupas, y cable AWG varios calibres. | SER | 1.00 | | | |
| 53 | 6 | Demolición por medios manuales de muros de mampostería tipo tapón de 14 cm de espesor, comprende acabados, cerramientos de concreto armado, desmante de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ y desmante de instalación sanitaria existente. | M3 | 40.82 | | | |
| 54 | 7 | Demolición por medios manuales de muros tipo tapón de tabla-cemento, comprende acabados, estructura de soporte tipo canal de lámina metálica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmante de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmante de instalación sanitaria existente. | M2 | 11.20 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 12 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 55 | 7 | Demolición por medios manuales de muros tipo tapón de tabla-yeso, comprende acabados, estructura de soporte tipo canal de lámina metálica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ, desmonte de instalación sanitaria existente. | M2 | 222.31 | | | |
| 56 | 8 | Desmonte y retiro de muebles sanitarios (ovalines, lavamanos, W.C., mingitorios), con recuperación para ASIPONAMAZ, comprende accesorios. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, limpieza del área de los trabajos y acarreo hasta lo la indique la supervisión de ASIPONAMAZ. | SER | 2.00 | | | |
| 57 | 9 | Demolición por medios manuales de piso cerámico existente en pisos y muros de una altura hasta de 4 mts. | M2 | 10.80 | | | |
| 58 | 10 | Desmonte y retiro de puertas de madera de anchos variables y cualquier altura, con recuperación para ASIPONAMAZ. Comprende elementos de apoyo y accesorios tales como bastidores, marcos, bisagras, herrajes y chapas. | PZA | 10.00 | | | |
| 59 | 11 | Demolición por medios manuales y mecánicos de piso de porcelanato existente, comprende zoclo. | M2 | 206.57 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 13 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 60 | 12 | Desmonte y retiro de ventilador de techo con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 3.00 | | | |
| 61 | 13 | Desmonte y retiro de cancelería de aluminio con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. Comprende, cristalería existente, puertas de acceso, accesorios. | PZA | 29.08 | | | |
| 62 | 14 | Desmonte y retiro de MINISPLIT con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 3.00 | | | |
| 63 | 15 | Desmonte y retiro de salidas de ductería de aire acondicionado de lámina galvanizada existente con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende sistemas de fijación, compuertas, termostatos, así como cancelación de salidas previamente autorizadas. | ML | 1.00 | | | |
| 64 | 16 | Desmonte y retiro de plafón modular existente, con dimensiones 61 x 61 cm hasta una altura de 4 mts, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende suspensión de plafón, placas de falso plafón, con ángulo perimetral y colganteo. | M2 | 205.22 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 14 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 65 | 17 | Desmante y retiro de unidades de iluminación, apagadores y contactos existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| 66 | 18 | Desmante y retiro de instalaciones eléctricas existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende ramaleo con tubería CONDUIT, de varios diámetros existentes, codos, coples, conduits, chalupas, y cable AWG varios calibres. | SER | 1.00 | | | |
| 67 | 6 | Demolición por medios manuales de muros de mampostería tipo tapón de 14 cm de espesor, comprende acabados, cerramientos de concreto armado, desmante de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ y desmante de instalación sanitaria existente. | M3 | 166.54 | | | |
| 68 | 8 | Desmante y retiro de muebles sanitarios (ovalines, lavamanos, W.C., mingitorios), con recuperación para ASIPONAMAZ, comprende accesorios. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, limpieza del área de los trabajos y acarreos hasta lo la indique la supervisión de ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 15 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 69 | 9 | Demolición por medios manuales de piso cerámico existente en pisos y muros de una altura hasta de 4 mts. | M2 | 7.80 | | | |
| 70 | 10 | Desmonte y retiro de puertas de madera de anchos variables y cualquier altura, con recuperación para ASIPONAMAZ. Comprende elementos de apoyo y accesorios tales como bastidores, marcos, bisagras, herrajes y chapas. | PZA | 5.00 | | | |
| 71 | 11 | Demolición por medios manuales y mecánicos de piso de porcelanato existente, comprende zoclo. | M2 | 58.86 | | | |
| 72 | 12 | Desmonte y retiro de ventilador de techo con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 1.00 | | | |
| 73 | 13 | Desmonte y retiro de cancelería de aluminio con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. Comprende, cristalería existente, puertas de acceso, accesorios. | PZA | 6.45 | | | |
| 74 | 14 | Desmonte y retiro de MINISPLIT con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | PZA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 16 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 75 | 15 | Desmonte y retiro de salidas de ductería de aire acondicionado de lámina galvanizada existente con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende sistemas de fijación, compuertas, termostatos, así como cancelación de salidas previamente autorizadas. | ML | 1.00 | | | |
| 76 | 16 | Desmonte y retiro de plafón modular existente, con dimensiones 61 x 61 cm hasta una altura de 4 mts, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende suspensión de plafón, placas de falso plafón, con ángulo perimetral y colganteo. | M2 | 59.49 | | | |
| 77 | 17 | Desmonte y retiro de unidades de iluminación, apagadores y contactos existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| 78 | 18 | Desmonte y retiro de instalaciones eléctricas existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende ramaleo con tubería CONDUIT, de varios diámetros existentes, codos, coples, conduits, chalupas, y cable AWG varios calibres. | SER | 1.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 17 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 79 | 6 | Demolición por medios manuales de muros de mampostería tipo tapón de 14 cm de espesor, comprende acabados, cerramientos de concreto armado, desmonte de instalación eléctrica con recuperación para ASIPONAMAZ y desmonte de instalación sanitaria existente. | M2 | 30.24 | | | |
| 80 | 19 | Desmonte y retiro de cisterna, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende accesorios. | PZA | 1.00 | | | |
| 81 | 17 | Desmonte y retiro de unidades de iluminación, apagadores y contactos existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ. | SER | 1.00 | | | |
| 82 | 18 | Desmonte y retiro de instalaciones eléctricas existentes, con recuperación y acarreo hasta donde lo indique la supervisión de la ASIPONAMAZ, comprende ramaleo con tubería CONDUIT, de varios diámetros existentes, codos, coples, conduits, chalupas, y cable AWG varios calibres. | SER | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 18 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|--------------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| CIMENTACIÓN | | | | | | | |
| 83 | 20 | Trazo, nivelación y localización de los ejes de las zapatas corridas con equipo y cuadrilla topográfica. | M2 | 40.32 | | | |
| 84 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 15.31 | | | |
| 85 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con agregado de 1" ½", en capas de 15 cm de espesor, por medios manuales o mecánicos. | M3 | 2.29 | | | |
| 86 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mm), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 33.66 | | | |
| 87 | 27 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de f'c= 100 kg/cm2, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | M2 | 17.15 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 19 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 88 | 25 | Realización de Zapata corrida con medidas de 100 cm de ancho por 60 cm de profundidad, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo, haciendo el uso de una parrilla de varillas del #3 @ 25cm en ambos sentidos. | ML | 15.31 | | | |
| 89 | 26 | Impermeabilización de Zapata Corrida con impermeabilizante para cimientos base asfáltica solvente. | ML | 15.31 | | | |
| 90 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de 1/2" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 1.22 | | | |
| 91 | 20 | Trazo, nivelación y localización de los ejes de las zapatas corridas con equipo y cuadrilla topográfica. | M2 | 896.34 | | | |
| 92 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 10.08 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 20 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | IMPORTE |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 93 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con 15 cm de espesor, por medios manuales. | M3 | 1.35 | | | |
| 94 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mm), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 10.08 | | | |
| 95 | 24 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | M2 | 10.08 | | | |
| 96 | 28 | Realización de Zapata aislada con medidas de 100 cm de ancho por 100 cm de largo por 25 cm de alto, con una profundidad de 100 cm, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, con un armado de acero de refuerzo, haciendo el uso de una parrilla de varillas del #3 @ 20cm en ambos sentidos. | M2 | 10.08 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO Nº.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 21 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 97 | 28 | Realización de trabe de liga con medidas de 30 cm de ancho por 50 cm de alto, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c=250$ kg/cm ² , con un armado de acero de refuerzo, con un armado de acero de refuerzo, haciendo el uso de 8 varillas del #4 y estribos del #3 @ 10 cm a un 1/4 del claro y @20 en áreas intermedias. | M2 | 53.90 | | | |
| 98 | 26 | Impermeabilización de Zapata aislada y contratraves con impermeabilizante para cimientos base asfáltica solvente. | ML | 9.00 | | | |
| 99 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de ½" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 8.00 | | | |
| 100 | 20 | Trazo, nivelación y localización de los ejes de las zapatas corridas con equipo y cuadrilla topográfica. | M2 | 118.83 | | | |
| 101 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 35.65 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 22 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 102 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con 15 cm de espesor, por medios manuales. | M3 | 15.91 | | | |
| 103 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mils), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 127.32 | | | |
| 104 | 24 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | M2 | 118.83 | | | |
| 105 | 25 | Realización de Zapata corrida con medidas de 100 cm de ancho por 60 cm de profundidad, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo, haciendo el uso de una parrilla de varillas del #3 @ 25cm en ambos sentidos. | ML | 106.10 | | | |
| 106 | 26 | Impermeabilización de Zapata Corrida con impermeabilizante para cimientos base asfáltica solvente. | ML | 127.32 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 23 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 107 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de ½" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 8.48 | | | |
| 108 | 20 | Trazo, nivelación y localización de los ejes de las zapatas corridas con equipo y cuadrilla topográfica. | M2 | 87.81 | | | |
| 109 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 23.52 | | | |
| 110 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con 15 cm de espesor, por medios manuales. | M3 | 11.76 | | | |
| 111 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mils), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 94.08 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 24 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 112 | 24 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | M2 | 87.81 | | | |
| 113 | 25 | Realización de Zapata corrida con medidas de 100 cm de ancho por 60 cm de profundidad, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo, haciendo el uso de una parrilla de varillas del #3 @ 25cm en ambos sentidos. | ML | 78.40 | | | |
| 114 | 26 | Impermeabilización de Zapata Corrida con impermeabilizante para cimientos base asfáltica solvente. | ML | 94.08 | | | |
| 115 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de ½" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 6.27 | | | |
| 116 | 20 | Trazo, nivelación y localización de los ejes de las zapatas corridas con equipo y cuadrilla topográfica. | M2 | 87.81 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 25 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 117 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 23.52 | | | |
| 118 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con 15 cm de espesor, por medios manuales. | M3 | 11.76 | | | |
| 119 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mils), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 94.08 | | | |
| 120 | 24 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | M2 | 87.81 | | | |
| 121 | 25 | Realización de Zapata corrida con medidas de 100 cm de ancho por 60 cm de profundidad, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo, haciendo el uso de una parrilla de varillas del #3 @ 25cm en ambos sentidos. | ML | 78.40 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 26 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 122 | 26 | Impermeabilización de Zapata Corrida con impermeabilizante para cimientos base asfáltica solvente. | ML | 94.08 | | | |
| 123 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de ½" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 6.27 | | | |
| 124 | 20 | Trazo, nivelación y localización de los ejes de las zapatas aisladas con equipo y cuadrilla topográfica. | M2 | 896.34 | | | |
| 125 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 10.08 | | | |
| 126 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con 15 cm de espesor, por medios manuales. | M3 | 1.35 | | | |
| 127 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mils), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 10.08 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO Nº.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 27 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 128 | 24 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | M2 | 10.08 | | | |
| 129 | 28 | Realización de Zapata aislada con medidas de 100 cm de ancho por 100 cm de largo por 25 cm de alto, con una profundidad de 100 cm, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, con un armado de acero de refuerzo, haciendo el uso de una parrilla de varillas del #3 @ 20cm en ambos sentidos. | M2 | 10.08 | | | |
| 130 | 28 | Realización de trabe de liga con medidas de 30 cm de ancho por 50 cm de alto, con concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, con un armado de acero de refuerzo, con un armado de acero de refuerzo, haciendo el uso de 8 varillas del #4 y estribos del #3 @ 10 cm a un 1/4 del claro y @20 en áreas intermedias. | M2 | 53.90 | | | |
| 131 | 26 | Impermeabilización de Zapata aislada y contratraves con impermeabilizante para cimientos base asfáltica solvente | ML | 10.08 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 28 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-------------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 132 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de ½" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 8.00 | | | |
| ESTRUCUTRA | | | | | | | |
| 133 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 10.08 | | | |
| 134 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con 15 cm de espesor, por medios manuales. | M3 | 1.35 | | | |
| 135 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mils), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 45.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 29 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 136 | 25 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | ML | 10.08 | | | |
| 137 | 29 | Realización de cisterna con capacidad de 27,000 lts y una dimensión de 3.0 mts x 3.0 mts x 3.0 mts fabricada en concreto premezclado y bombeado con una resistencia de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, con un espesor de piso, muro de cubierta de 25cm y un chaflán de 10cm x 10cm, el armado de acero de refuerzo principal del piso serán varillas del #4 (1/2") @ 20cm en ambos sentidos. | PZA | 1.00 | | | |
| 138 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de 1/2" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 5.00 | | | |
| 139 | 21 | Realización del mejoramiento de capa de subrasante de terreno natural, con factor de abundamiento del 30%, en una capa de 30 cm, mejorada con cal al 3% del peso volumétrico. | M3 | 36.40 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I . V . A . | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I . V . A . | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 30 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 140 | 22 | Realización del tendido, afine, hidratación y compactación de la capa de base hidráulica con 15 cm de espesor, por medios manuales. | M3 | 4.87 | | | |
| 141 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mils), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 101.50 | | | |
| 142 | 25 | Suministro y colocación de plantilla de concreto premezclado a tiro directo con resistencia a la compresión de $f'c = 100 \text{ kg/cm}^2$, con espesor de 5 cm, sobre la barrera de vapor. | ML | 36.40 | | | |
| 143 | 29 | Realización de cisterna con capacidad de 27,000 lts y una dimensión de 3.0 mts x 3.0 mts x 3.0 mts fabricada en concreto premezclado y bombeado con una resistencia de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, con un espesor de piso, muro de cubierta de 25cm y un chaflan de 10cm x 10cm, el armado de acero de refuerzo principal del piso serán varillas del #4 (1/2") @ 20cm en ambos sentidos. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 31 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 144 | 27 | Realización de relleno en espacio libre de la cepa, el relleno se realizará con material de banco, grava de ½" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco y la nivelación del material, la compactación del material por medios manuales. | M3 | 8.00 | | | |
| 145 | 30 | Realización, montaje y fabricación a medida de columnas de sección variable sección siamés haciendo el uso de la placa metálica A36 de calibre 3/8", con dimensiones: de 3 m de largo x 20cm de ancho; ensanchándose hasta su parte superior a una dimensión de 50cm de largo, patines de 7.8 in, con un peso de 300 kg por sección completa. | PZA | 9.00 | | | |
| 146 | 31 | Realización, montaje y fabricación a medida de vigas de sección variable gemela haciendo el uso de la placa metálica A36 de espesor de 5/16", con dimensiones: 25cm de ancho estresándose hasta su parte superior a una dimensión de 16cm de ancho, con un largo de 3.50 mts, con un peso de 205 kg por sección completa. | PZA | 18.00 | | | |
| 147 | 32 | Realización y montaje de montantes elaborados con vigas metálicas haciendo el uso del perfil IPR W6"x8.5lb/ft acero A992, con un peso de 12.6 kg/ml. | ML | 576.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 32 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | IMPORTE |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 148 | 33 | Suministro y colocación de Lamina Compuesta Bi – laminado, lamina PINTRO y poliestireno de 1.5" de espesor x 1 mts de ancho x 6 mts de largo Cal. 26/28 en color blanco arena y acabado poliéster. | M2 | 479.36 | | | |
| 149 | 30 | Realización y montaje de columnas triples metálicas haciendo el uso del perfil pipe de 6", espesor de 1/4" en acero a36 y con una altura de 3 mts, con un peso de 382 kg por sección completa. | PZA | 1.00 | | | |
| 150 | 31 | Realización y montaje de vigas metálicas haciendo el uso del perfil el uso del perfil IPR W6"x8.5lb/ft acero A992, con un peso de 12.6 kg/ml. | PZA | 9.70 | | | |
| 151 | 34 | Realización de losa maciza con concreto f´c= 250 kg/cm2 y con un espesor de la losa de 10cm, y usando un armado de varillas del #3 @ 25cm en ambos sentidos. | M2 | 12.43 | | | |
| 152 | 35 | Trazo nivelación y replanteo de las columnas, utilizando equipo topográfico y cuadrilla topográfica, estableciendo bancos de nivel, ejes y puntos. | M2 | 228.48 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 33 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 153 | 36 | Realización de trabe tipo T1, T3, T4 y T5 con dimensiones de 50cm x 30cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo principal 8 varillas del #5 (5/8") y estribos del #3 @ 20 cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 10.76 | | | |
| 154 | 37 | Realización de losa nervada en dos sentidos de concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$ y un revenimiento de 14 cm +/- 2cm, acero de refuerzo en nervaduras de 4 varillas del #4 (1/2") y estribos del #3 (3/8") @ 15cm, y como refuerzo por temperatura se contempla el uso de malla electrosoldada de 10cm x 10cm cal. 10, cimbra metálica con puntales ajustables, montenes metálicos tratados con desmoldante. | M2 | 33.98 | | | |
| 155 | 36 | Realización de columnas tipo C1 con dimensiones de 60cm x 60cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $F'c = 200 \text{ kg/cm}^2$ con un revenimiento de 14cm +/- 2cm, acero de refuerzo longitudinal 14 varillas del #6 (3/4") y estribos con varillas del #3 (3/8") @ 20cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 16.20 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 34 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 156 | 36 | Realización de columnas tipo C2 con dimensiones de 60cm x 35cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$ con un revenimiento de 14cm +- 2cm, acero de refuerzo longitudinal 10 varillas del #6 (3/4") y estribos con varillas del #3 (3/8") @ 20cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 16.20 | | | |
| 157 | 36 | Realización de trabe tipo T1, T3, T4 y T5 con dimensiones de 50cm x 30cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo principal 8 varillas del #5 (5/8") y estribos del #3 @ 20 cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 72.20 | | | |
| 158 | 36 | Realización de trabe tipo T2 con dimensiones de 50cm x 30cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo principal 8 varillas del #6 (3/4") y estribos del #3 @ 20 cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 26.72 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO Nº.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 35 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 159 | 37 | Realización de losa nervada en dos sentidos de concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$ y un revenimiento de 14 cm +/- 2cm, acero de refuerzo en nervaduras de 4 varillas del #4 (1/2") y estribos del #3 (3/8") @ 15cm, y como refuerzo por temperatura se contempla el uso de malla electrosoldada de 10cm x 10cm cal. 10, cimbra metálica con puntales ajustables, montenes metálicos tratados con desmoldante | M2 | 228.16 | | | |
| 160 | 36 | Realización de columnas tipo C1 con dimensiones de 60cm x 60cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $F'c = 200 \text{ kg/cm}^2$ con un revenimiento de 14cm +/- 2cm, acero de refuerzo longitudinal 14 varillas del #6 (3/4") y estribos con varillas del #3 (3/8") @ 20cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 14.80 | | | |
| 161 | 36 | Realización de columnas tipo C2 con dimensiones de 60cm x 35cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $F'c = 200 \text{ kg/cm}^2$ con un revenimiento de 14cm +/- 2cm, acero de refuerzo longitudinal 10 varillas del #6 (3/4") y estribos con varillas del #3 (3/8") @ 20cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 14.80 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 36 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 162 | 36 | Realización de trabe tipo T1, T3, T4 y T5 con dimensiones de 50cm x 30cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo principal 8 varillas del #5 (5/8") y estribos del #3 @ 20 cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 72.20 | | | |
| 163 | 36 | Realización de trabe tipo T2 con dimensiones de 50cm x 30cm en concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión de $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$, acero de refuerzo principal 8 varillas del #6 (3/4") y estribos del #3 @ 20 cm y en las zonas de confinamiento @ 10cm. | ML | 26.72 | | | |
| 164 | 37 | Realización de losa nervada en dos sentidos de concreto premezclado y bombeado con resistencia a la compresión $f'c = 200 \text{ kg/cm}^2$ y un revenimiento de 14 cm +/- 2cm, acero de refuerzo en nervaduras de 4 varillas del #4 (1/2") y estribos del #3 (3/8") @ 15cm, y como refuerzo por temperatura se contempla el uso de malla electrosoldada de 10cm x 10cm cal. 10, cimbra metálica con puntales ajustables, montenes metálicos tratados con desmoldante. | M2 | 228.16 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 37 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-------------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 165 | 31 | Suministro y colocación de larguero de monten polín C 3" x 1.5" x 0.5" a base de acero A-36 de Cal. 16 para colocación de techado, anclado a dala de cerramiento por medio de anclas de Cal. 16 acero A-36 de 1.93 kg/ml. | PZA | 245.44 | | | |
| 166 | 33 | Suministro y colocación de Lamina Compuesta Bi – laminado, lamina PINTRO y poliestireno de 1.5" de espesor x 1 mts de ancho x 6 mts de largo Cal. 26/28 en color blanco arena y acabado poliéster. | M2 | 196.00 | | | |
| OBRA NEGRA | | | | | | | |
| 167 | 38 | Realización de castillos tipo 1 de concreto hecho en obra con dimensiones de 12 x 15 cm, con resistencia de f'c=150 kg/cm2, armado de con varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 41.25 | | | |
| 168 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocido tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocido. | ML | 14.79 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 38 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 169 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recosido tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | ML | 54.41 | | | |
| 170 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocido tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocido. | ML | 14.79 | | | |
| 171 | 42 | Registro para drenaje de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | PZA | 1.00 | | | |
| 172 | 43 | Registro para drenaje pluvial de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 39 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 173 | 44 | Colocación de caja de conexión empotrable de luz 2"x4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos. | PZA | 7.00 | | | |
| 174 | 45 | Suministro e instalación línea de soporte para aire acondicionado para condensadora tipo base de fierro ángulo de 2"x2" y PTR 3"x3". | PZA | 1.00 | | | |
| 175 | 46 | Suministro y colocación de línea de tv conducción área y en conductos con tubo CONDUIT en acero galvanizado de pared gruesa, con un diámetro de 1 1/4" x 3 mts. | ML | 1.00 | | | |
| 176 | 47 | Instalación de línea de abastecimiento de agua potable con tuberías de CPVC CTS de diámetro de 1/2". | ML | 1.00 | | | |
| 177 | 48 | Suministro y colocación de bajantes pluviales con tubería PVC de (4"), a un espesor de pared de 4 mm. Comprende cortes, unión de tramos de tubería con coples con campana para tuberías de 4" en PVC sanitario. | ML | 3.58 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 40 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 178 | 49 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 4", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 22.00 | | | |
| 179 | 42 | Registro para drenaje de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | PZA | 2.00 | | | |
| 180 | 50 | Realización de relleno en espacio libre de la caja, el relleno se realizará con material de Banco ¼" mejorado con cal al 3% de su peso volumétrico, los trabajos incluyen el suministro del material del banco, nivelación del material, acostillamiento con material de banco de ¼", compactación del material por medios manuales. | M3 | 9.00 | | | |
| 181 | 51 | Suministro e Instalación de salida eléctrica para iluminación, desde tablero hasta luminaria. | PZA | 31.00 | | | |
| 182 | 48 | Suministro y colocación de bajantes pluviales con tubería PVC de (4"), a un espesor de pared de 4 mm. Comprende cortes, unión de tramos de tubería con coples con campana para tuberías de 4" en PVC sanitario. | ML | 24.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I . V . A . | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I . V . A . | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 41 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 183 | 52 | Realización de base fabricada en concreto hecho en obra, con una resistencia a la compresión $f'c = 200$ kg/cm ² , y con dimensiones de 15 cm x 15 cm y una altura de 1 mt, esta base servirá como ducto para proteger el tubo de llegada a la toma siamesa, además este ducto ira reforzado con un castillo ARMEX de 12cm x 12cm. | PZA | 1.00 | | | |
| 184 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia $f'c = 150$ kg/cm ² hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 106.04 | | | |
| 185 | 53 | Realización de castillos tipo 2 de concreto hecho en obra con dimensiones de 20 x 20 cm, con resistencia de $f'c = 150$ kg/cm ² , armado de con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 70.30 | | | |
| 186 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recosido tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | ML | 273.16 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 42 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 187 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocido tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocido. | ML | 106.04 | | | |
| 188 | 51 | Suministro e Instalación de salida eléctrica para iluminación, desde tablero hasta luminaria. | PZA | 31.00 | | | |
| 189 | 23 | Suministro y colocación de membrana impermeabilizante para formar una barrera de vapor, plástica de polietileno calibre 600 (0.6 mm—24 mils), de la marca FESTER de la línea FESTER POLIETILENO, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 16.80 | | | |
| 190 | 54 | Realización de firme de concreto con resistencia F'c= 200 kg/cm2 hecho en obra con un espesor de 10cm acabado con llana. Comprende suministro y colocación de un armado de malla electro soldada de 10cm x 10cm cal 14 y montada sobre silleta, trazo, nivelación, el establecer los límites con cimbra de montenes de acero, y descimbrado, suministro de concreto F'c= 200 kg/cm2 hecho en obra, extendido, vibrado, nivelado, | M2 | 16.80 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 43 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 191 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 14.00 | | | |
| 192 | 38 | Realización de castillos tipo 1 de concreto hecho en obra con dimensiones de 12 x 15 cm, con resistencia de f'c=150 kg/cm2, armado de con varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 45.00 | | | |
| 193 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 14.00 | | | |
| 194 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recocado tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | M2 | 30.24 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 44 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 195 | 55 | Realización de base para transformador trifásico con registro de media tensión tipo 4 de 1.76 x 1.55 x 0.90 mts, construido bajo la norma CFE-BTTRMTB4, con concreto hidráulico de 200 kg/cm2 y refuerzo de malla electrosoldada 6x6-10/10, espesor de muros y planta de 8 cm, tapa de concreto polimérico 84-b, dos entradas para ductos pad, dren de desagüe. | PZA | 1.00 | | | |
| 196 | 56 | Realización de registro de media tensión de 1.50x1.50 x0.90 mts tipo CFE-TN-RMTB3, construido bajo la NORMA CF RMTB3 (2008), con concreto hidráulico de 200 kg/cm2 armado con varilla de 1/2", espesor de muros y planta de 10 cm, tapa y marco 84a de concreto polimérico, dos entradas para ductos pad, dren de desagüe. | PZA | 1.00 | | | |
| 197 | 51 | Suministro e Instalación de salida eléctrica para iluminación, desde tablero hasta luminaria. | PZA | 7.00 | | | |
| 198 | 48 | Suministro y colocación de bajantes pluviales con tubería PVC de (4"), a un espesor de pared de 4 mm. Comprende cortes, unión de tramos de tubería con coples con campana para tuberías de 4" en PVC sanitario. | ML | 3.57 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 45 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 199 | 38 | Realización de castillos tipo 1 de concreto hecho en obra con dimensiones de 12 x 15 cm, con resistencia de $f'c=150$ kg/cm ² , armado de con varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 108.40 | | | |
| 200 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia $f'c=150$ kg/cm ² hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 76.00 | | | |
| 201 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia $f'c=150$ kg/cm ² hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 76.00 | | | |
| 202 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recocado tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | ML | 112.00 | | | |
| 203 | 51 | Suministro e Instalación de salida eléctrica para iluminación, desde tablero hasta luminaria. | PZA | 45.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 46 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 204 | 42 | Registro para drenaje de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | PZA | 4.00 | | | |
| 205 | 43 | Registro para drenaje pluvial de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | PZA | 3.00 | | | |
| 206 | 44 | Colocación de caja de conexión empotrable de luz 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos. | PZA | 52.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 47 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 207 | 38 | Realización de castillos tipo 1 de concreto hecho en obra con dimensiones de 12 x 15 cm, con resistencia de f'c=150 kg/cm2, armado de con varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 70.00 | | | |
| 208 | 53 | Realización de castillos tipo 2 de concreto hecho en obra con dimensiones de 20 x 20 cm, con resistencia de f'c=150 kg/cm2, armado de con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 16.50 | | | |
| 209 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 33.00 | | | |
| 210 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 33.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 48 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 211 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recosido tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | ML | 274.40 | | | |
| 212 | 57 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 6", para alcantarillado sanitario hermético, incluye: suministro de materiales, acarreo libre, bajado, alineado, nivelado, junteo, prueba hidrostática, desperdicios, mano de obra, herramienta y equipo. | ML | 60.00 | | | |
| 213 | 49 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 4", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 26.50 | | | |
| 214 | 57 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 6", para alcantarillado sanitario hermético, incluye: suministro de materiales, acarreo libre, bajado, alineado, nivelado, junteo, prueba hidrostática, desperdicios, mano de obra, herramienta y equipo. | ML | 86.24 | | | |
| 215 | 49 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 4", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 10.50 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 49 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 216 | 42 | Registro para drenaje de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | PZA | 8.00 | | | |
| 217 | 43 | Registro para drenaje pluvial de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | PZA | 11.00 | | | |
| 218 | 50 | Registro para drenaje pluvial de 0.60 x 0.40 m y profundidad de 0.60 a 1.70, plantilla f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, tapa de concreto reforzado f'c= 250 kg/cm2 de 15 cm de espesor, muro de tabicón sólido de 28 cm de espesor asentado con mortero cemento-arena 1:3, aplanado interior acabado pulido con mortero cemento-arena 1:3 y brocal de hierro dúctil. | M3 | 64.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 50 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 219 | 51 | Suministro e Instalación de salida eléctrica para iluminación, desde tablero hasta luminaria. | PZA | 100.00 | | | |
| 220 | 54 | Realización de firme de concreto con resistencia $F'c=200$ kg/cm ² hecho en obra con un espesor de 10cm acabado con llana. Comprende suministro y colocación de un armado de malla electro soldada de 10cm x 10cm cal 14 y montada sobre silleta, trazo, nivelación, el establecer los límites con cimbra de montenes de acero, y descimbrado, suministro de concreto $F'c=200$ kg/cm ² hecho en obra, extendido, vibrado, nivelado, | M2 | 206.08 | | | |
| 221 | 38 | Realización de castillos tipo 1 de concreto hecho en obra con dimensiones de 12 x 15 cm, con resistencia de $f'c=150$ kg/cm ² , armado de con varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 73.00 | | | |
| 222 | 53 | Realización de castillos tipo 2 de concreto hecho en obra con dimensiones de 20 x 20 cm, con resistencia de $f'c=150$ kg/cm ² , armado de con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 16.20 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 51 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 223 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 41.84 | | | |
| 224 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 41.84 | | | |
| 225 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recocado tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | ML | 112.00 | | | |
| 226 | 49 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 4", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 16.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 52 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 227 | 58 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 2", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 11.50 | | | |
| 228 | 51 | Suministro e Instalación de salida eléctrica para iluminación, desde tablero hasta luminaria. | PZA | 1.00 | | | |
| 229 | 38 | Realización de castillos tipo 1 de concreto hecho en obra con dimensiones de 12 x 15 cm, con resistencia de $f'c=150$ kg/cm ² , armado de con varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 48.10 | | | |
| 230 | 53 | Realización de castillos tipo 2 de concreto hecho en obra con dimensiones de 20 x 20 cm, con resistencia de $f'c=150$ kg/cm ² , armado de con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 14.80 | | | |
| 231 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocido tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia $f'c=150$ kg/cm ² hecho en obra, con amarres con alambre recocido. | ML | 28.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 53 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 232 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado | ML | 28.00 | | | |
| 233 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recocado tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | ML | 99.50 | | | |
| 234 | 49 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 4", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 13.00 | | | |
| 235 | 38 | Realización de castillos tipo 1 de concreto hecho en obra con dimensiones de 12 x 15 cm, con resistencia de f'c=150 kg/cm2, armado de con varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts | ML | 94.00 | | | |
| 236 | 53 | Realización de castillos tipo 2 de concreto hecho en obra con dimensiones de 20 x 20 cm, con resistencia de f'c=150 kg/cm2, armado de con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16"), con una altura de 3.5 mts. | ML | 19.50 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 54 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 237 | 39 | Realización de dala de desplante para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 103.00 | | | |
| 238 | 41 | Realización de dala de cerramiento para muros tabique rojo recocado tradicional, con dimensiones de 15 x 30 cm, de concreto armado con 4 varillas del #3 (3/8") y estribos del #2 (5/16") a cada 15 cm, con un concreto con resistencia f'c=150 kg/cm2 hecho en obra, con amarres con alambre recocado. | ML | 103.00 | | | |
| 239 | 40 | Realización de Muro de mampostería a base tabique rojo recocado tradicional de dimensiones 12 x 7 x 23 cm, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:4 hasta 1.90m de altura. | ML | 310.00 | | | |
| 240 | 49 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 4", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 14.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 55 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 241 | 58 | Colocación de tubería de polietileno de alta densidad pared lisa de 2", para alcantarillado sanitario hermético. | ML | 14.50 | | | |
| 242 | 51 | Suministro e Instalación de salida eléctrica para iluminación, desde tablero hasta luminaria. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 56 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-------------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| DEMOLICIÓN | | | | | | | |
| 243 | 59 | Suministro y colocación de Impermeabilización para los muros marca FESTER VAPORTITE 550 IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO, la impermeabilización será a una altura de 1 mts de altura o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 36.29 | | | |
| 244 | 60 | Elaboración de enjarre de los muros, castillos, dalas y boquillas en interiores y exteriores, con una mezcla de mortero marca CEMEX TOLTECA y arena arenada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm agregar impermeabilizante integrado en polvo FESTER CR-65 base cemento en polvo, realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más. | M2 | 132.61 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 57 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 245 | 61 | Elaboración enjarre en lecho inferior de losa de concreto en interior, con una mezcla de mortero marca CEMEX TOLTECA y arena harneada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm o pueden ser un producto con las características y especificaciones similares, realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más fluida y la segunda una capa más densa, empezando con la limpieza, trazo y nivelación con reglas maestras. | M2 | 12.10 | | | |
| 246 | 62 | Suministro y colocación de re nivelación de 3cm a 5cm se elaborará con un concreto marca CEMEX TOLTECA EXTRA pobre realizado en obra, con una resistencia F´C=100 kg/cm2. | M2 | 12.10 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 58 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 247 | 63 | Colocación de entortado de 5cm de espesor de las azoteas para darle las pendientes necesarias la salida de agua por las bajantes de agua, el entortado será con un concreto marca CEMEX TOLTECA EXTRA pobre realizado en obra, con una resistencia f'c 100 kg/cm2. | M2 | 12.10 | | | |
| 248 | 59 | Suministro y colocación de Impermeabilización para los muros marca FESTER VAPORTITE 550 IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO, la impermeabilización será a una altura de 1 mts de altura o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 75.60 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 59 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 249 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 11.00 | | | |
| 250 | 65 | Suministro y colocación de Caja cuadrada ITSA de 3 X 3 pulgadas (7.62 cm) con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para las salidas de luminarias o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 4.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 60 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 251 | 66 | Suministro y colocación de cable THW-LS/THHW-LS CE ROHS 12 AWG de color rojo para carga positiva, negro para carga negativa y blanco para tierra de 14 AWG, en cobre de 19 hilos, para la alimentación de las luminarias, los trabajos parten por conducir los cables por la tubería o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 9.00 | | | |
| 252 | 67 | Suministro y colocación de centro de carga de 6 espacios modelo QOD6FHD, empotrarle de 100A de 27x21x8 cm. Color gris mate de acero, de la marca SQUARE D o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la rasuración del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro roto martillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro de carga a la pared o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 61 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 253 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la ranura del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro roto martillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro de carga a la pared o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 254 | 69 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la ranura del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro roto martillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro de carga a la pared o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 62 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 255 | 69 | Suministro y colocación de línea de conducción con tubo CONDUIT en lecho bajo de cubierta de multitecho de caseta de vigilancia en acero galvanizado de pared delgada con un espesor de 2mm, con un diámetro de 3/4" x 3mts de la marca Anclo, colocación de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 6.50 | | | |
| 256 | 70 | Suministro y colocación CAJA DE PVC AUTOEXTINGUIDLE LIBRE DE HALÓGENOS DIMENSIONES INTERNAS 150 X 110 X 70 MM (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 63 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | P R E C I O S U N I T A R I O S | | IMPORTE |
|-----------------|-------|--|--------|--------------------------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 257 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 6.00 | | | |
| 258 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 88.10 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 64 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 259 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 1.00 | | | |
| 260 | 72 | Suministro y colocación de registro plástico GLB con medidas de 24" x 36" x 24" con tapa polimería, modelo SGLB2436243N620 marca CHANNELL o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 65 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|----------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 261 | 73 | Suministro y colocación de salida de tubería de cobre tipo M de 1/2" (19 mm) para lavamanos y taza de baño incluye válvulas, piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares | SALIDA | 2.00 | | | |
| 262 | 73 | Suministro y colocación de salida de tubería de cobre tipo M de 1/2" (19 mm) para lavamanos y taza de baño incluye válvulas, piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 66 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 263 | 74 | Suministro y colocación de salida de tubería de PVC hidráulica cedula 40 sanitario de 4" en taza de baño incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 1.00 | | | |
| 264 | 73 | Suministro y colocación de salida de tubería de PVC hidráulica cedula 40 sanitario de 4" en taza de baño incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 1.00 | | | |
| 265 | 75 | Suministro y colocación de salida de tubería de PVC hidráulica cedula 40 sanitario de 4" en taza de baño incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 7.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 67 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|----------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 266 | 76 | Resane de piso de concreto del área del estacionamiento con cemento y arena 1:4 y limpieza de las juntas del concreto. | M2 | 925.12 | | | |
| 267 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALISDAS | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 68 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 268 | 65 | Suministro y colocación de Caja cuadrada ITSA de 3 X 3 pulgadas (7.62 cm) con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado. | SALIDA | 11.00 | | | |
| 269 | 66 | Suministro y colocación de cable THW-LS/THHW-LS CE ROHS 12 AWG de color rojo para carga positiva, negro para carga negativa y blanco para tierra de 14 AWG, en cobre de 19 hilos, para la alimentación de las luminarias, los trabajos parten por conducir los cables por la tubería o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 14.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 69 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 270 | 67 | Suministro y colocación de centro de carga de 6 espacios modelo QOD6FHD, empotrable de 100A de 27x21x8 cm. Color gris mate de acero, de la marca SQUARE D o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la rasuración del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro roto martillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro | PZA | 1.00 | | | |
| 271 | 77 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 70 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 272 | 69 | Suministro y colocación de línea de conducción con tubo CONDUIT en lecho bajo de cubierta de multitecho de caseta de vigilancia en acero galvanizado de pared delgada con un espesor de 2mm, con un diámetro de 3/4" x 3mts de la marca Anclo, colocación de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 133.80 | | | |
| 273 | 70 | Suministro y colocación CAJA DE PVC AUTOEXTINGUIDLE LIBRE DE HALÓGENOS DIMENSIONES INTERNAS 150 X 110 X 70 MM (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 71 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 274 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 9.00 | | | |
| 275 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 302.20 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 72 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | IMPORTE |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 276 | 72 | Suministro y colocación de registro plástico GLB con medidas de 24" x 36" x 24" con tapa polimería, modelo SGLB2436243N620 marca CHANNELL o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 277 | 75 | Suministro y colocación de tubería de PVC 4" verticales al exterior sanitario para bajantes pluviales, sostenida con agarraderas omegas y pijas de fijación a la estructura o empotrado a muro en caso de ser losa de concreto o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 18.00 | | | |
| 278 | 78 | Suministro y colocación de salida de tubería de CPVC BLAZEMASTER 2 " de diámetro para hidrante para banqueta fabricada en Bronce Amarillo con acabado cromado marca COGARSA al exterior del sistema contra incendios piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 73 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 279 | 79 | Suministro y colocación de salida de tubería para reutilización de aguas pluviales de cobre tipo M de 1/2" (19 mm) para llave nariz incluye válvulas, piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 2.00 | | | |
| 280 | 80 | Suministro y colocación de equipo para reutilización de aguas pluviales Filtro de agua filtroplas jumbo paso 1 Marca ROTOPLAS característica especial exclusiva tecnología hydro-net resisten 99.99% de partículas y pequeños sedimentos, brindando agua limpia y transparente. | PZA | 1.00 | | | |
| 281 | 81 | Suministro y colocación de Bomba sumergible de 1 HP marca EVANS serie SP1ME0100 o puede ser un producto con las características y especificaciones similares en interior de cisterna. | PZA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 74 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 282 | 59 | Suministro y colocación de Impermeabilización para los muros marca FESTER VAPORTITE 550 IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO, la impermeabilización será a una altura de 1 mts de altura o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 464.35 | | | |
| 283 | 60 | Elaboración de enjarre de los muros, castillos, dalas y boquillas en interiores y exteriores, con una mezcla de mortero y arena arenada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm agregar impermeabilizante integrado en polvo FESTER CR-65 base cemento en polvo , realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más fluida y la segunda una capa más densa, arrancando con limpieza, trazo y nivelación con reglas maestras. | M2 | 1461.26 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 75 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 284 | 82 | Suministro y elaboración de banquetta de 12 cm de espesor con malla electro soldada 6.6.-10.10 de concreto con resistencia F'C: 150 kg/cm2, con acabado final escobillado. | M2 | 139.33 | | | |
| 285 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 15.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 76 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 286 | 66 | Suministro y colocación de cable THW-LS/THHW-LS CE ROHS 12 AWG de color rojo para carga positiva, negro para carga negativa y blanco para tierra de 14 AWG, en cobre de 19 hilos, para la alimentación de las luminarias, los trabajos parten por conducir los cables por la tubería o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 15.00 | | | |
| 287 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la ranura del muro | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 77 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 288 | 70 | Suministro y colocación CAJA DE PVC AUTOEXTINGUIDLE LIBRE DE HALÓGENOS DIMENSIONES INTERNAS 150 X 110 X 70 MM (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 289 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 11/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO EMPOTRADA POR PISO Y CABLE COAXIAL RG 59 marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 9.00 | | | |
| 290 | 70 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 11/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO EMPOTRADA POR PISO Y CABLE COAXIAL RG 59 marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 70.62 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |
| | | | | | | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 78 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | IMPORTE |
| 291 | 72 | Suministro y colocación de registro plástico GLB con medidas de 24" x 36" x 24" con tapa polimería, modelo SGLB2436243N620 marca CHANNELL o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 7.00 | | | |
| 292 | 59 | Suministro y colocación de Impermeabilización para los muros marca FESTER VAPORTITE 550 IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO, la impermeabilización será a una altura de 1 mts de altura o puede ser un producto con las características y especificaciones similares.6 | M2 | 27.33 | | | |
| 293 | 60 | Elaboración de enjarre de los muros, castillos, dalas y boquillas en interiores y exteriores, con una mezcla de mortero y arena arenada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm agregar impermeabilizante integrado en polvo FESTER CR-65 base cemento en polvo, | M2 | 40.99 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |
| | | | | | | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 79 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | IMPORTE |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-------------------|--------------------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | |
| 294 | 61 | Elaboración enjarre en lecho inferior de losa de concreto en interior, con una mezcla de mortero y arena harneada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm o pueden ser un producto con las características y especificaciones similares, realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más fluida y la segunda una capa más densa, empezando con la limpieza, trazo y nivelación con reglas maestras. | M2 | 20.16 | | | |
| 295 | 62 | Suministro y colocación de re nivelación de 3cm a 5cm se elaborará con un concreto pobre realizado en obra, con una resistencia F ^o C=100 kg/cm2. | M2 | 20.16 | | | |
| | | | | | | SUMA PARCIAL | |
| | | | | | | SUMA ACUMULADA | |
| | | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | |
| | | | | | | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 80 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | IMPORTE |
| 296 | 63 | Colocación de entortado de 5cm de espesor de las azoteas para darle las pendientes necesarias la salida de agua por las bajantes de agua, el entortado será con un concreto pobre realizado en obra, con una resistencia f´c 100 kg/cm2. | M2 | 20.16 | | | |
| 297 | 59 | Impermeabilización de las azotea y pretil con impermeabilizante sistema FESTER VAPORITITE 550 para techos, que esta constituido por capa de imprimación Fester Hidroprimer Plus WB, capa de refuerzos en puntos criticos como son juntas frias con Fester Festerflex adherido con FESTER VAPORITITE 550 o pueden ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 20.16 | | | |
| 298 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 7.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 81 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | IMPORTE |
| 299 | 65 | : Suministro y colocación de Caja cuadrada ITSA de 3 X 3 pulgadas (7.62 cm) con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para las salidas de luminarias o puede ser un producto con las características y especificaciones similares | SALIDA | 4.00 | | | |
| 300 | 66 | Suministro y colocación de cable THW-LS/THHW-LS CE ROHS 12 AWG de color rojo para carga positiva, negro para carga negativa y blanco para tierra de 14 AWG, en cobre de 19 hilos, para la alimentación de las luminarias, los trabajos parten por conducir los cables por la tubería o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 8.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 82 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | IMPORTE |
| 301 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la ranurar del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro roto martillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro de carga a la pared o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 302 | 69 | Suministro y colocación de línea de conducción con tubo CONDUIT en lecho bajo de cubierta de multitecho de caseta de vigilancia en acero galvanizado de pared delgada con un espesor de 2mm, con un diámetro de 3/4" x 3mts de la marca Anclo, colocación de soporPtes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 7.60 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 83 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 303 | 83 | Suministro y colocación Generador Trifásico CIPSA de 25 Kva con Motor a Diésel Marca Isuzu de 30 HP con Cabina DCA25ESI para sistema de emergencia. | PZA | 1.00 | | | |
| 304 | 70 | Suministro y colocación CAJA DE PVC AUTOEXTINGUIDLE LIBRE DE HALÓGENOS DIMENSIONES INTERNAS 150 X 110 X 70 MM (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD) marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 84 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | IMPORTE |
| 305 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 6.00 | | | |
| 306 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO EMPOTRADA POR PISO Y CABLE COAXIAL RG 59 marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 64.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 85 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | IMPORTE |
| 307 | 72 | Suministro y colocación de registro plástico GLB con medidas de 24" x 36" x 24" con tapa polimería, modelo SGLB2436243N620 marca CHANNELL o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 308 | 73 | Suministro y colocación de salida de tubería de cobre tipo M de 1/2" (19 mm) para lavamanos y taza de baño incluye válvulas, piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 86 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 309 | 75 | Suministro y colocación de tubería de PVC 4" verticales al exterior sanitario para bajantes pluviales, sostenida con agarraderas omegas y pijas de fijación a la estructura o empotrado a muro en caso de ser losa de concreto o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 3.00 | | | |
| 310 | 84 | Suministro y colocación de equipo para el sistema contra incendios, bomba de combustible diésel, modelo 1A2 ½ BJM-4TNV98, potencia 67 HP flujo 400 marca UNIVERSAL o alguna otra marca con características similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 87 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 311 | 85 | Suministro y colocación de Bomba sumergible de 1 HP marca EVANS serie SP1ME0100,o puede ser un producto con las características y especificaciones similares en interior de cisterna. | PZA | 1.00 | | | |
| 312 | 104 | Suministro y colocación de impermeabilización para los muros marca FESTER VAPORTITE 550 impermeabilizante asfáltico, la impermeabilización será a una altura de 1 mts de altura o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 179.76 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 88 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 313 | 60 | Elaboración de enjarre de los muros, castillos, dalas y boquillas en interiores y exteriores, con una mezcla de mortero y arena arenada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm agregar impermeabilizante integrado en polvo FESTER CR-65 base cemento en polvo, realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más fluida y la segunda una capa más densa, arrancando con limpieza, trazo y nivelación con reglas maestras. | M2 | 350.56 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 89 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 314 | 66 | Elaboración enjarre en lecho inferior de losa de concreto en interior, con una mezcla de mortero y arena harneada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm o pueden ser un producto con las características y especificaciones similares, realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más fluida y la segunda una capa más densa, empezando con la limpieza, trazo y nivelación con reglas maestras. | M2 | 55.44 | | | |
| 315 | 61 | Suministro y colocación de re nivelación de 3cm a 5cm se elaborará con un concreto pobre realizado en obra, con una resistencia F [´] C=100 kg/cm2 | M2 | 55.44 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 90 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | IMPORTE |
| 316 | 63 | Colocación de entortado de 5cm de espesor de las azoteas para darle las pendientes necesarias la salida de agua por las bajantes de agua, el entortado será con un concreto pobre realizado en obra, con una resistencia f´c 100 kg/cm2 | M2 | 55.44 | | | |
| 317 | 125 | Impermeabilización de las azotea y pretil con impermeabilizante sistema fester vaporitite 550 para techos, que está constituido por capa de imprimación fester hidroprimer plus wb, capa de refuerzos en puntos críticos como son juntas frías con fester festerflex adherido con fester vaporitite 550, capa de impermeabilizante fester vaportite 550, capa de membrana de refuerzo festerflex terminando con la capa de acabado protector festerblanc o pueden ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 55.44 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 91 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 318 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 25.00 | | | |
| 319 | 65 | Suministro y colocación de Caja cuadrada ITSA de 3 X 3 pulgadas (7.62 cm) con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para las salidas de luminarias o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 23.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 92 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | CONCEPTO DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | PRECIOS UNITARIOS | | IMPORTE |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------|------------|---------|
| | | | | | CON LETRA | CON NUMERO | |
| 320 | 66 | Suministro y colocación de cable THW-LS/THHW-LS CE ROHS 12 AWG de color rojo para carga positiva, negro para carga negativa y blanco para tierra de 14 AWG, en cobre de 19 hilos, para la alimentación de las luminarias, los trabajos parten por conducir los cables por la tubería o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 48.00 | | | |
| 321 | 86 | Suministro y colocación de centro de carga de 8 espacios modelo QOD8FHD, empotrable de 100A de 27x21x8 cm. Color gris mate de acero, de la marca SQUARE D o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 93 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 322 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, | PZA | 1.00 | | | |
| 323 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la ranurar del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro roto martillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro de carga a la pared o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 324 | 68 | Suministro y colocación de línea de conducción con tubo CONDUIT en lecho bajo de cubierta de mulytecho de caseta de vigilancia en acero galvanizado de pared delgada con un espesor de 2mm | ML | 68.90 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO Nº.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 94 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 325 | 70 | Suministro y colocación CAJA DE PVC AUTOEXTINGUIDLE LIBRE DE HALÓGENOS DIMENSIONES INTERNAS 150 X 110 X 70 MM (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| 326 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 12.00 | | | |
| 327 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO EMPOTRADA POR PISO Y CABLE COAXIAL RG 59 marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 24.80 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 95 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 328 | 72 | Suministro y colocación de registro plástico GLB con medidas de 24" x 36" x 24" con tapa polimería, modelo SGLB2436243N620 marca CHANNELL o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 329 | 73 | Suministro y colocación de salida de tubería de cobre tipo M de 1/2" (19 mm) para lavamanos y taza de baño incluye válvulas, piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 14.00 | | | |
| 330 | 74 | Suministro y colocación de salida de tubería de PVC hidráulica cedula 40 sanitario de 4" en taza de baño incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 3.00 | | | |
| 331 | 74 | Suministro y colocación de salida de tubería de PVC hidráulica cedula 40 sanitario de 2" en lavamanos, tarjas, regaderas, mingitorios incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 9.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 96 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 332 | 75 | Suministro y colocación de tubería de PVC 4" verticales al exterior sanitario para bajantes pluviales, sostenida con agarraderas omegas y pijas de fijación a la estructura o empotrado a muro en caso de ser losa de concreto o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 3.00 | | | |
| 333 | 87 | Suministro y colocación de equipo del tanque estacionario, marca TATSA, mod: 000231001002500 o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, para la instalación de gas. | PZA | 1.00 | | | |
| 334 | 88 | Suministro y colocación de tubería de cobre tipo L de 1/2" para columna al interior para la instalación de gas sostenida con pijas de fijación de 2" a la estructura o empotrado a muro en caso de ser losa de concreto o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 6.00 | | | |
| 335 | 88 | Suministro y colocación de salida de instalación de gas de cobre tipo L de 1/2", incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 97 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 336 | 65 | Suministro y colocación de Caja cuadrada ITSA de 3 X 3 pulgadas (7.62 cm) con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para las salidas de luminarias o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 7.00 | | | |
| 337 | 67 | Suministro y colocación de cable THW-LS/THHW-LS CE ROHS 12 AWG de color rojo para carga positiva, negro para carga negativa y blanco para tierra de 14 AWG, en cobre de 19 hilos, para la alimentación de las luminarias, los trabajos parten por conducir los cables por la tubería o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 7.00 | | | |
| 338 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termomagnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la ranurar del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro rotomartillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro de carga a la pared o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 98 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 339 | 69 | Suministro y colocación de línea de conducción con tubo CONDUIT en lecho bajo de cubierta de mulytecho de caseta de vigilancia en acero galvanizado de pared delgada con un espesor de 2mm, con un diámetro de 3/4" x 3mts de la marca Anclo, colocación de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 18.00 | | | |
| 340 | 70 | Suministro y colocación CAJA DE PVC AUTOEXTINGUIDLE LIBRE DE HALÓGENOS DIMENSIONES INTERNAS 150 X 110 X 70 MM (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 99 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 341 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 9.00 | | | |
| 342 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO EMPOTRADA POR PISO Y CABLE COAXIAL RG 59 marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 75.40 | | | |
| 343 | 72 | Suministro y colocación de registro plástico GLB con medidas de 24" x 36" x 24" con tapa polimería, modelo SGLB2436243N620 marca CHANNELL o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 5.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 100 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 344 | 59 | Suministro y colocación de Impermeabilización para los muros marca FESTER VAPORTITE 550 IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO, la impermeabilización será a una altura de 1 mts de altura o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 1163.86 | | | |
| 345 | 60 | Elaboración de enjarre de los muros, castillos, dalas y boquillas en interiores y exteriores, con una mezcla de mortero y arena arenada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm agregar impermeabilizante integrado en polvo FESTER CR-65 base cemento en polvo, realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más fluida y la segunda una capa más densa, arrancando con limpieza, trazo y nivelación con reglas maestras. | M2 | 817.60 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 101 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 346 | 61 | Elaboración enjarre en lecho inferior de losa de concreto en interior, con una mezcla de mortero marca y arena harneada para retiro de granulométrico grande con una relación 1:6 y con un espesor máximo de 2 cm o pueden ser un producto con las características y especificaciones similares, realizando dos capas de enjarre, la primera siendo una capa más fluida y la segunda una capa más densa, empezando con la limpieza, trazo y nivelación con reglas maestras. | M2 | 1766.28 | | | |
| 347 | 62 | Suministro y colocación de re nivelación de 3cm a 5cm se elaborará con un concreto pobre realizado en obra, con una resistencia F´C=100 kg/cm2. | M2 | 593.87 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 102 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 348 | 89 | Suministro e instalación de muro de TABLA ROCA o pueden ser un producto con las características y especificaciones similares, 12.7 mm por ambos lados, con cartón asfáltico para evitar filtraciones terminado en Basecita, cinta de refuerzo en las uniones y esquineros plásticos en las aristas exteriores. Tablaroca 12.7mm por el otro lado terminado en Readimix y Perfacinta, con Fibra de vidrio como aislante térmico y madera como refuerzo para puertas y ventanas; utilizando poste y canal de 6.35 estructural cal 20 cada 0.406 mts, ancho del muro 9 cms. | M2 | 993.05 | | | |
| 349 | 90 | Suministro y colocación de plafón liso de Tablaroca con panel de 13 mm. de espesor marca Ypsa, a las alturas indicadas en proyecto. | M2 | 2107.41 | | | |
| 350 | 90 | Suministro y colocación de plafón Reticulado de Tablaroca con panel Usg Securock resistente a la humedad a una cara de 0.61mts x 1.20 mts x 13mm de espesor marca. | M2 | 554.51 | | | |
| 351 | 59 | Suministro y colocación de Impermeabilización para azotea marca FESTER VAPORTITE 550 IMPERMEABILIZANTE ASFÁLTICO, la impermeabilización será a una altura de 1 mts de altura o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 431.23 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 103 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 352 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 193.00 | | | |
| 353 | 65 | Suministro y colocación de Caja cuadrada ITSA de 3 X 3 pulgadas (7.62 cm) con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para las salidas de luminarias o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 142.00 | | | |
| 354 | 66 | Suministro y colocación de cable THW-LS/THHW-LS CE ROHS 12 AWG de color rojo para carga positiva, negro para carga negativa y blanco para tierra de 14 AWG, en cobre de 19 hilos, para la alimentación de las luminarias, los trabajos parten por conducir los cables por la tubería o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 335.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO Nº.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

**HOJA 1 DE
HOJA 104 DE 171**

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 355 | 91 | Suministro y colocación de centro de carga Tablero Trifásico 20 espacios 3 hilos, 125A en PLANTA BAJA. Color gris mate de acero, de la marca SQUARE D o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 356 | 91 | Suministro y colocación de centro de carga Tablero Trifásico 42 espacios 3 hilos, 125A en PLANTA BAJA. Color gris mate de acero, de la marca SQUARE D o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 357 | 91 | Suministro y colocación de centro de carga Tablero Trifásico 12 espacios 3 hilos, 125A en PLANTA PRIMER NIVEL, SEGUNDO NIVEL Y TERCER NIVEL. Color gris mate de acero, de la marca SQUARE D o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 105 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 358 | 91 | Suministro y colocación de centro de carga Tablero Trifásico 42 espacios 3 hilos, 125A, en PLANTA PRIMER NIVEL, SEGUNDO NIVEL Y TERCER NIVEL. Color gris mate de acero, de la marca SQUARE D o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 359 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 10 A de 1 polo de la marca SQUARE D para luminarias generales, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares, los trabajos incluyen la ranura del muro con herramienta manual y maquinaria ligera como taladro roto martillo, la perforación con broca de concreto para fijar el centro de carga a la pared o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 51.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 106 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 360 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 1X 15 A de 1 polo de la marca SQUARE D, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 10.00 | | | |
| 361 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 1X 20 A de 1 polo de la marca SQUARE D, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 46.00 | | | |
| 362 | 68 | Suministro y colocación de interruptor termo magnético de 1X 30 A de 1 polo de la marca SQUARE D, o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 30.00 | | | |
| 363 | 69 | Suministro y colocación de línea de conducción con tubo CONDUIT en lecho bajo de cubierta de mulytecho de caseta de vigilancia en acero galvanizado de pared delgada con un espesor de 2mm, con un diámetro de 3/4" x 3mts de la marca Anclo, colocación de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 1115.85 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 107 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 364 | 92 | Suministro y colocación pararrayos ionizante modelo S-AM con un nivel de protección II, con un radio de protección de 15 mts, de la marca SCHIRTEC o puede ser un producto con las características y especificaciones similares | PZA | 1.00 | | | |
| 365 | 93 | Suministro y colocación de electrodo para tierra física fabricado en cobre, modelo REHILETE con un largo de 60cm de la marca SCHIRTEC o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 366 | 70 | Suministro y colocación CAJA DE PVC AUTOEXTINGUIDLE LIBRE DE HALÓGENOS DIMENSIONES INTERNAS 150 X 110 X 70 MM (ANCHO X ALTO X PROFUNDIDAD marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 55.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 108 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 367 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO COLOCACIÓN POR PLAFON Y CABLE COAXIAL RG 59 de soportes tipo "Pera" para tubería de 19mm (3/4") en acero galvanizado calibre 14 marca Anclo con varilla roscada de 1/4" rosca estándar, tuercas y planas de 1/4" en acero galvanizado marca Anclo o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 165 | | | |
| 368 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO EMPOTRADA POR PISO Y CABLE COAXIAL RG 59 marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 149.50 | | | |
| 369 | 64 | Suministro y colocación de caja chalupa marca ITSA de conexión empotrable de 2"x 4" con profundidad de 4.7cm fabricada en acero galvanizado troquelado, cuenta con perforaciones knock outs de 1/2" y 3/4" para la colocación de apagadores y contactos o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 65.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 109 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 370 | 72 | Suministro y colocación de registro plástico GLB con medidas de 24" x 36" x 24" con tapa polimería, modelo SGLB2436243N620 marca CHANNELL o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 371 | 73 | Suministro y colocación de salida de tubería de cobre tipo M de 1/2" (19 mm) para lavamanos, taza de baño, mingitorio y tarjas, incluye válvulas, piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 48.00 | | | |
| 372 | 73 | Suministro y colocación de salida de tubería de cobre tipo M de 1/2" (19 mm) para salida de llave nariz incluye válvulas, piezas especiales o conexiones, juntas de dilatación y aislamientos puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 1.00 | | | |
| 373 | 74 | Suministro y colocación de salida de tubería de PVC hidráulica cedula 40 sanitario de 4" en taza de baño incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 16.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 110 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 374 | 74 | Suministro y colocación de salida de tubería de PVC hidráulica cedula 40 sanitario de 2" en lavamanos, tarjas y mingitorio incluye o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | SALIDA | 32.00 | | | |
| 375 | 48 | Suministro y colocación de tubería de PVC HIDRAULICA DE 4" para BAJANTES SANITARIOS verticales al interior de los ductos sostenida con agarraderas omegas y pijas de fijación a la estructura o empotrado a muro en caso de ser losa de concreto o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 148.00 | | | |
| 376 | 49 | Suministro y colocación de tubería de PVC HIDRAULICA DE 4" para BAJANTES SANITARIOS verticales al interior de los ductos sostenida con agarraderas omegas y pijas de fijación a la estructura o empotrado a muro en caso de ser losa de concreto o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 49.20 | | | |
| 377 | 81 | Suministro y colocación de Bomba Sumergible Aquapak 1 Hp 220v .83lps M1p10-10/1230 para instalación hidráulica incluye Flotador eléctrico Modelo: ABRNS10 marca SUPER puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 111 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | IMPORTE |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 378 | 94 | Suministro y colocación de Presurizado Individual con Kit de Presión, bomba Multietapas Horizontal Marca ESPA Serie PRISMA,16 llaves máximo, 1/2 HP, 115 VOLTS, (PRES-P15215-PD05) | PZA | 2.00 | | | |
| 379 | 95 | Suministro y colocación de TUBERIA DE CPVC BLAZEMASTER 1 1/2" DE DIAMETRO por piso para sistema contra incendios. | ML | 43.30 | | | |
| 380 | 95 | Suministro y colocación de TUBERIA DE CPVC BLAZEMASTER 1 1/2" DE DIAMETRO por plafón para sistema contra incendios | ML | 105.20 | | | |
| 381 | 95 | Suministro y colocación de salida de para hidrante con TUBERIA DE CPVC BLAZEMASTER 1 1/2" DE DIAMETRO para sistema contra incendios. | PZA | 7.00 | | | |
| 382 | 96 | Suministro y colocación de ductos de condensador a mini Split incluye columnas de ductos y ramaleo por plan fon. | ML | 1032.00 | | | |
| 383 | 97 | Suministro y colocación de tubería de PVC hidráulico de 3" para salida de agua de mini Split a conexión a registros pluviales, se considera bajantes y ramaleo por plafón. | ML | 213.92 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 112 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 384 | 98 | Suministro y colocación de montaje de guías de cabina a base de perfiles de acero trefilados en frío y contrapeso con zapatas de guías deslizantes para balancear el peso de la carga, amortiguadores de cabina, amortiguadores de contrapeso, cables de acero, motor trifásico síncrono con polea de tracción integral de 4.00 kw 230 v 50hz, freno electromecánico de doble circuito activado por solenoide de freno, mecanismo de accionamiento aislados | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 113 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 385 | 99 | Suministro y colocación de montaje de cabina de acero anti torción, con dimensiones de 1.10 m de frente x 1.40 m de fondo y altura de 2.10 m, equipada con dispositivo de seguridad anticaídas, con mordazas móviles deslizantes, dispositivos de lubricación automática, paneles con revestimiento anti ruido en la parte exterior, ventilación a travéz de aberturas en la parte inferior de la entrada, plafón e iluminación de cabina directa fluorescente cl70, con paredes en acero inoxidable satinado, piso de granito black golden sand, espejo ancho parcial/media altura, pasamano sobre pared de fondo hr6l tubular en acero inoxidable satinado, botonera kds300 con botones de llamada para colectivo completo, indicador de piso principal, flechas de dirección de viaje en otros pisos, y zoclo en acero inoxidable satinado, con puerta automática corrediza, dos hojas apertura lateral en acero inoxidable cepillado silver de 0.80m x 2.0m, limitador de fuerza de cierre, sardinel tipo n sin tapa de aluminio extruido. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 114 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 386 | 100 | Instalación y montaje de elementos de seguridad y panel de mantenimiento: señal de alarma en piso principal, conexión a planta de emergencia, cancelación de llamadas en falso, función de bombero, intercomunicador de emergencia cabina-cuarto de máquinas-cuarto de control, previsión para monitoreo, bloqueo mecánico de puertas con dispositivo de apertura de emergencia, estacionamiento de piso predefinido, iluminación de cubo y escalera de foso. | PZA | 1.00 | | | |
| 387 | 101 | Construcción e instalación de acometida para alimentación trifásica 3 x 400 v. 60 hz, incluye la canalización subterránea a base de tubería eléctrica de PVC y cableado hacia la línea de CFE, la conexión, permisos y trámites ante CFE, | PZA | 1.00 | | | |
| 388 | 102 | Construcción e instalación de trabajos de remates con tabla cemento DUROK, el precio incluye materiales, bastidores de metal, terminado con recubrimiento especial en hojas. | PZA | 10.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 115 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|--------------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| OBRA BLANCA | | | | | | | |
| 389 | 103 | Suministro y aplicación de acabado liso con MULTIPLAST de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros de caseta de vigilancia a una altura de 2.80 metros a proporción 1 saco de MULTIPLAS 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado | M2 | 81.54 | | | |
| 390 | 103 | Suministro y aplicación de acabado liso con MULTIPLAST de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para lecho bajo de losa en caseta de vigilancia, 1 saco de MULTIPLAS 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado. | M2 | 11.79 | | | |
| 391 | 104 | Suministro y aplicación de pintura COMEX Real Flex color blanco tipo Blco-01 podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros de caseta de vigilancia para muros interiores y exteriores a una altura de 2.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie, superficie pre tratada con sellador ALKAFIN, o similar. | M2 | 81.54 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 116 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 392 | 104 | Suministro y aplicación de pintura COMEX Real Flex color blanco tipo Blco-01 podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para lecho bajo de losa de caseta de vigilancia a una altura de 2.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie, superficie pre tratada con sellador ALKAFIN, o similar. | M2 | 11.79 | | | |
| 393 | 105 | Suministro y colocación de loseta INTERCERAMIC PORCELANICO o similar estilo, absolute Súper White de 60x60 cm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 11.79 | | | |
| 394 | 105 | Suministro y colocación de zoclo de loseta interceramic porcelanico o similar estilo, absolute Súper White de 10x60 cm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 17.50 | | | |
| 395 | 106 | Suministro y colocación en columnas de circulares de 15 cm de diámetro para cubierta de caseta, primario axalta 99P50X, pintura marca OSEL línea ORO MAXIMA Código de color: 8531W GRIS, código 1995 y barniz satinado anticorrosivo marca AMODECO incoloro o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 25.28 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I . V . A . | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I . V . A . | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 117 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 396 | 107 | Suministro y colocación de recubrimiento de lavamanos elaborado con mármol blanco 0.55 X 1.00 MTS o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 397 | 108 | Suministro y colocación de mueble de lavamanos flotado hecho en sitio con estructura metálica de PTR 1"X1" cedula 12 de 2.04 kg/m y forrado con panel de MDF de 2 cm. | PZA | 1.00 | | | |
| 398 | 109 | Suministro y colocación de puerta con alma de madera PUERTA DE ACERO LISA BLANCA DE 213 X 90 X 3.5 CM Y MARCO PARA PUERTA BLANCO ACERO 90 X 213 CM referencia PM-1 en planos de carpintería con chapa de seguridad marca AKI modelo 2001- Aki, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 399 | 110 | Suministro y colocación de ventana de guillotina de medidas 70 cm x 120 cm línea de 2" en aluminio natural para el baño con cristal satinado con referencia en los planos de cancelería VG-03, los trabajos incluyen colocación y armado de mobiliario, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I . V . A . | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I . V . A . | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 118 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 400 | 111 | Suministro y colocación de ventana de corrediza 120 cm x 120 cm con mosquitero integrado en aluminio natural marca EUROALUM 4000 para caseta con cristal tintex de 6 mm templado con referencia en los planos de cancelería VG-03, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 401 | 112 | Suministro y colocación de espejo para baño medidas 60cm X 90 cm con cantos pulidos. | PZA | 1.00 | | | |
| 402 | 111 | Suministro y colocación de ventana de corrediza 140 cm X 120 cm con mosquitero integrado en aluminio natural marca EUROALUM 4000 para caseta con cristal tintex de 6 mm templado con referencia en los planos de cancelería VG-04 , o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 403 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa perforada de 1 módulo para apagador marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 119 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 404 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 2 módulos para APAGADOR marca BTICINO, comprende toma corriente o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 405 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 2 módulos para dos contactos 110 WATTS marca BTICINO, comprende toma corriente, los trabajos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 406 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para contacto 110 WATTS marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 407 | 114 | Suministro y colocación de luminaria PANEL SOFT 60X60 EMPOTRAR MODELO L6056-110 MARCA MAAG, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 120 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 408 | 114 | Suministro y colocación de luminaria Luna Flat RD 35 S MODELO L6375-130 MARCA MAAG,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 409 | 115 | Suministro y colocación de cámara de vigilancia marca Hikvision modelo SKU: DS-2CD2023G0-1,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 410 | 116 | Suministro y colocación de MONITOR SAMSUNG 28 UHD 4K HDR HDMI NEGRO LU28R550UQLXZX, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 411 | 117 | Suministro y colocación de MARCA SLIM COMPANY, MODELO SPLITHD1*4-4K TIPO: SPLITTER HDMI SEÑAL: DIGITALCONECTIVIDAD DE ENTRADA: HDMI 1 PUERTO, CONECTIVIDAD DE SALIDA: HDMI 4 PUERTOS, RESOLUCIÓN MÍNIMA: 720X480, RESOLUCIÓN MÁXIMA: 3840*2160/30 HZ,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 121 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|--------------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 412 | 118 | Suministro y colocación de modem Hikvision Servidor de Video DS-6916UDI(B), 128 Canales, 16x HDMI, 3840 x 2160 Pixeles, RJ-45, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 413 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para salida de internet alámbrico marca BTICINO modelo CONECTOR DE DATOS RJ45, comprende la salida de RED , o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 414 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para salida de internet alámbrico marca BTICINOCONECTOR DE DATOS RJ45, comprende la salida de internet y teléfono, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | | SUMA PARCIAL | |
| | | | | | | SUMA ACUMULADA | |
| | | | | | | I.V.A. | |
| | | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 122 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 415 | 119 | Suministro e instalación de lavamanos lavabo Lucerna 1 perforación modelo: LV LUCERNA1 marca HELVEX o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares, comprende llave de control angular 401SC cromado marca URREA, cespól modelo TV-016 marca HELVEX, Contra de lavabo de push MODELO TH-065, llave Mono mando alto para lavabo Lusitania MODELO LUS-101 marca HELVEX y CONECTOR FLEXIBLE 40 CM GRIS CLARO MARCA COFLEX. | PZA | 1.00 | | | |
| 416 | 120 | Suministró e instalación de Sanitario Inodoro ONE PIECE CAPRI PLUS cuadrado de una sola pieza con trampa oculta y descarga de 4.8 LPD. Con botón accionado y sistema Turvex. Cuenta con 3 jets para una limpieza total e incluye asiento de cierre lento con antibacterial, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 417 | 121 | Suministro e colocación de juego de accesorios para baño 4 piezas serie 3900Z. | PZA | 1.00 | | | |
| 418 | 122 | Suministro y colocación de extintor de 4.5 kg A, B Y C marca MIKEL ´S o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 123 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 419 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda Extintor marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 420 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda SALIDA marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 421 | 124 | Suministro y colocación de minisplit marca YORK serie YHJE09/12/18/24ZJ6DMHORX 1 TONELADA con su respectiva instalación hasta condensador o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 422 | 106 | Suministro y colocación en área de columnas, vigas y largueros en cubierta de estacionamiento, a una altura de hasta 5.00 mts primario axalta 99P50X, pintura marca OSEL línea ORO MAXIMA de color:8531W GRIS, código 1995 y barniz satinado marca AMODECO o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares | M2 | 477.12 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 124 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 423 | 125 | Suministro y aplicación de franjas de pintura de secado rápido para delimitar cajón de estacionamiento color amarillo tráfico Pintura para señalamiento vial Vía Color Marca COMEX SKU: 19A0406852 color YB,207 ST AMARILLO TRAFICO, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 434.00 | | | |
| 424 | 125 | Suministro y aplicación de franjas de pintura de secado rápido para guarniciones perimetrales color amarillo tráfico, rojo o blanco; según el área que indique la dependencia, Pintura para señalamiento vial Vía Color Marca COMEX SKU: 19A0406852 color YB,207 ST AMARILLO TRAFICO o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 48.00 | | | |
| 425 | 125 | Suministro y aplicación de señalización de cajón de estacionamiento para discapacitado, de 5.00 m X 4.80 m. +/- 10 rotulado interno de símbolo universal de persona discapacitada de 1.50 x 1.50 m. +/- 10 cm., color azul color tipo K4133 de fondo y blanco para el rotulado, Pintura para señalamiento vial Vía Color Marca COMEX, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 125 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 426 | 125 | Suministro y aplicación de señalización de cajón de estacionamiento para embarazadas, de 5.00 m X 4.80 m. +/- 10 rotulado interno de símbolo universal de mujeres embarazadas de 1.50 x 1.50 m. +/- 10 cm, color rosa tipo lechón 097-03 de fondo y blanco para el rotulado, Pintura para señalamiento vial Vía Color Marca COMEX, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 1.00 | | | |
| 427 | 125 | Suministro y aplicación de pintura de secado rápido para flechas direccionales de circulación sencillas o color amarillo tráfico, comprende suministro y sembrado de micro esfera de cristal, Pintura para señalamiento vial Vía Color Marca COMEX SKU: 19A0406852 color YB,207 ST AMARILLO TRAFICO, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 4.00 | | | |
| 428 | 125 | Suministro y aplicación de señalización de hidrante, de 2.50 m X 4.00 m. +/- 10 cm., color rojo, acabado brillante, Pintura para señalamiento vial Vía Color Marca COMEX SKU: 19A0406852 código color 000-23 ROJO, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 126 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 429 | 125 | Suministro y aplicación de señalización de punto de reunión de 5.00 m X 5.00 m. +/- 10 rotulado interno de símbolo universal de punto de reunión de 1.50 x 1.50 m. +/- 10 cm, código de color 317F43 verde de fondo y blanco para el rotulado, Pintura para señalamiento vial Vía Color Marca COMEX, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 1.00 | | | |
| 430 | 123 | Suministro y colocación de letrero de señalización metálico con diseño y/o nomenclatura a elegir por la dependencia con dimensiones de 61 cm X 61 cm, con fondo y letras con reflejante diamante para ubicar en poste o puerta | PZA | 5.00 | | | |
| 431 | 125 | Suministro y colocación de mini tope delimitador para estacionamiento de caucho, con dimensiones de 22"x6" x4", comprende kit de instalación incluye las dos piezas, marca MULTISEÑAL serie TPES-L-60. | PZA | 31.00 | | | |
| 432 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para salida de internet alámbrico marca BTICINOCONECTOR DE DATOS RJ45, comprende la salida de internet y teléfono, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 127 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 433 | 114 | Suministro y colocación de luminaria PANEL SOFT 60X60 EMPOTRAR MODELO L6056-110 MARCA MAAG,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 11.00 | | | |
| 434 | 114 | : Suministro y colocación de luminaria de pared de exterior MODELO KR 80 L7453-6E0 MARCA MAAG,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 15.00 | | | |
| 435 | 115 | Suministro y colocación de cámara de vigilancia marca Hikvision modelo SKU: DS-2CD2023G0-1,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 10.00 | | | |
| 436 | 122 | Suministro y colocación de extintor de 4.5 kg A, B Y C marca MIKEL ´S o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 8.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 128 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 437 | 126 | Suministro y colocación de hidrante para banquetta fabricada en Bronce Amarillo con acabado cromado marca COGARSA. | PZA | 1.00 | | | |
| 438 | 103 | Suministro y aplicación de acabado liso con MULTIPLAST de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros de caseta de vigilancia a una altura de 2.80 metros a proporción 1 saco de MULTIPLAS 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado | M2 | 273.28 | | | |
| 439 | 104 | Suministro y colocación de pintura Comex Real Flex color blanco podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muro perimetral una altura de 2.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | M2 | 273.28 | | | |
| 440 | 103 | Suministro y elaboración de liso con Multiplast de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros a una altura de 2.80 metros a proporción 1 saco de multiplas 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado. | M2 | 38.93 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I . V . A . | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I . V . A . | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 129 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 441 | 103 | Suministro y elaboración de liso con Multiplast de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para lecho bajo de losa, 1 saco de multiplas 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado. | M2 | 19.47 | | | |
| 442 | 104 | Suministro y colocación de pintura Comex Real Flex color blanco tipo Blco-01 podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros a una altura de 2.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | M2 | 38.93 | | | |
| 443 | 104 | Suministro y colocación de pintura Comex Real Flex color blanco tipo Blco-01 podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para lecho bajo de losa del cuarto de máquinas a una altura de 2.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | M2 | 19.47 | | | |
| 444 | 109 | Suministro y colocación de puerta con alma de madera PUERTA DE ACERO LISA BLANCA DE 213 X 90 X 3.5 CM Y MARCO PARA PUERTA BLANCO ACERO 90 X 213 CM referencia PM-1 en planos de carpintería con chapa de seguridad marca AKI modelo 2001- Aki,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO Nº.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 130 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 445 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 2 módulos para dos contactos 110 WATTS marca BTICINO, comprende toma corriente, los trabajos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 446 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para contacto 110 WATTS marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 447 | 114 | Suministro y colocación de luminaria Luna Flat RD 35 S MODELO L6375-130 MARCA MAAG, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| 448 | 122 | Suministro y colocación de extintor de 4.5 kg A, B Y C marca MIKEL ´S o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 131 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 449 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda Extintor marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 450 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda SALIDA marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares | PZA | 1.00 | | | |
| 451 | 103 | Suministro y elaboración de liso con Multiplast de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros de cocina, comedor y baños o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares | M2 | 134.24 | | | |
| 452 | 103 | Suministro y elaboración de liso con Multiplast de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para lecho bajo de losa de cocina, comedor y baños, 1 saco de multiplas 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado | M2 | 140.56 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I . V . A . | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I . V . A . | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 132 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 453 | 104 | Suministro y colocación de pintura Comex Real Flex color blanco tipo Blco-01 podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para de cocina, comedor y baños en muros una altura de 2.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie | M2 | 134.96 | | | |
| 454 | 104 | Suministro y colocación de pintura Comex Real Flex color blanco tipo Blco-01 podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para lecho bajo de losa del de cocina, comedor y baños a una altura de 2.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | ML | 140.56 | | | |
| 455 | 105 | Suministro y colocación de loseta INTERCERAMIC PORCELANICO o similar estilo, absolute Súper White de 60x60 cm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 134.96 | | | |
| 456 | 105 | Suministro y colocación de zoclo de loseta interceramic porcelanico o similar estilo, absolute Súper White de 10x60 cm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 110.50 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 133 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | IMPORTE |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 457 | 107 | Suministro y colocación de recubrimiento de lavamanos en sanitarios de mujeres elaborado con mármol blanco medidas 55cm X 190 cm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 458 | 107 | Suministro y colocación de recubrimiento de lavamanos en sanitarios de hombres elaborado con mármol blanco medidas 55cm X 120 cm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 459 | 107 | Suministro y colocación de recubrimiento de lavamanos elaborado con mármol blanco medidas 55cm X 100 cm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 460 | 108 | Suministro y colocación de mueble de lavamanos sanitario de mujeres 55X190 cm flotado hecho en sitio con estructura metálica de PTR 1"X1" y forrado con panel de MDF de 2 cm incluye tratamiento con tinta base agua SKU: 19A0662101 marca COMEX, y Barniz Spar Marino. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 134 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 461 | 108 | Suministro y colocación de mueble de lavamanos sanitario de hombres 55X120 cm flotado hecho en sitio con estructura metálica de PTR 1"X1" y forrado con panel de MDF de 2 cm incluye tratamiento con tinta base agua SKU: 19A0662101 marca COMEX, y Barniz Spar Marino. | PZA | 1.00 | | | |
| 462 | 108 | Suministro y colocación de mueble de lavamanos flotado hecho en sitio con estructura metálica de PTR 1"X1" cedula 12 de 2.04 kg/m y forrado con panel de MDF de 2 cm. | PZA | 1.00 | | | |
| 463 | 109 | Suministro y colocación de puerta con alma de madera PUERTA DE ACERO LISA BLANCA DE 213 X 77 X 3.5 CM Y MARCO PARA PUERTA BLANCO ACERO 77 X 213 CM referencia PM-1 en planos de carpintería con chapa de seguridad marca AKI modelo 2001- Aki,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 464 | 109 | Suministro y colocación de puerta con alma de madera PUERTA DE ACERO LISA BLANCA DE 213 X 70 X 3.5 CM Y MARCO PARA PUERTA BLANCO ACERO 70 X 213 CM referencia PM-1 en planos de carpintería con chapa de seguridad marca AKI modelo 2001- Aki,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 135 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 465 | 109 | Suministro y colocación de puerta con alma de madera PUERTA DE ACERO LISA BLANCA DE 213 X 90 X 3.5 CM Y MARCO PARA PUERTA BLANCO ACERO 90 X 213 CM referencia PM-1 en planos de carpintería con chapa de seguridad marca AKI modelo 2001- Aki,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 466 | 128 | Suministro y colocación de puerta PTC-7 de dimensiones 1.66 x 2.40 metros con cristal claro de 9 mm templado cantos pulidos, jaladera 2226 de 1.20 mts de altura herrajes de sujeción 1009,1008,1007 tipo Chapala y Bisagra Riobi 1004 todos los herrajes marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 467 | 128 | Suministro y colocación de puerta PTC-8 de dimensiones 0.97 x 2.40 metros con cristal claro de 9 mm templado cantos pulidos, jaladera 2226 de 1.20 mts de altura herrajes de sujeción 1009,1008,1007 tipo Chapala y Bisagra Riobi 1004 todos los herrajes marca herralum ,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 136 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 468 | 129 | Suministro y colocación de fijo referencia CF-26 dimensiones 0.97 x 2.40 templado con cristal templado 9 mm con cantos pulidos con conectores león 1272 marca herralum o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 469 | 129 | Suministro y colocación de fijo referencia CF-26 dimensiones 0.97 x 2.40 templado con cristal templado 9 mm con cantos pulidos con conectores león 1272 marca herralum ,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 470 | 129 | Suministro y colocación de fijo referencia CF-24 dimensiones 1.39 x 2.40 templado con cristal templado 9 mm con cantos pulidos con conectores león 1272 marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 471 | 130 | Suministro y colocación de ventana de proyección con referencia VP-03 dimensiones 1.00x0.60 en aluminio natural de línea de 2" con vidrio satinado de 6 mm, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO Nº.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 137 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 472 | 130 | Suministro y colocación de ventana de proyección con referencia VP-04 dimensiones 0.55x0.60 en aluminio natural de línea de 2" con vidrio satinado de 6 mm, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 473 | 130 | Suministro y colocación de ventana de proyección con referencia VP-04 dimensiones 1.92x0.60 dividió en el lado ancho de 3 piezas de aluminio natural de línea de 2" con vidrio satinado de 6 mm, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 474 | 131 | Suministro y colocación de mampara 1 en baños de mujeres 2.08 X 1.80 mts elaborada con tubulares de 1 1/2" X 1 1/2", canal de 1/2", anclas de 1/8" en aluminio natural forrado los laterales con hoja de melanina color blanco coral de 1/2" pulgada puerta con bisagra de piano en acero inoxidable y jaladera pomo 2210 marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 138 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 475 | 131 | Suministro y colocación de mampara 1 en baños de mujeres 2.08 X 1.80 mts elaborada con tubulares de 1 1/2" X 1 1/2", canal de 1/2", anclas de 1/8" en aluminio natural forrado los laterales con hoja de melanina color blanco coral de 1/2" pulgada puerta con bisagra de piano en acero inoxidable y jaladora pomo 2210 marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 476 | 131 | Suministro y colocación de mampara 1 en baños de hombres 2.08 X 1.80 mts elaborada con tubulares de 1 1/2" X 1 1/2", canal de 1/2", anclas de 1/8" en aluminio natural forrado los laterales con hoja de melanina color blanco coral de 1/2" pulgada puerta con bisagra de piano en acero inoxidable y jaladera pomo 2210 marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 139 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 477 | 131 | Suministro y colocación de mampara 2 en baños de hombres regaderas 2.08 X 1.80 mts elaborada con tubulares de 1 1/2" X 1 1/2", canal de 1/2", anclas de 1/8" en aluminio natural forrado los laterales con hoja de melanina color blanco coral de 1/2" pulgada puerta con bisagra de piano en acero inoxidable y jaladera como 2210 marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares | PZA | 1.00 | | | |
| 478 | 131 | Suministro y colocación de mampara 3 en baños de hombres mingitorio 0.65 X 1.80 mts elaborada con tubulares de 1 1/2" X 1 1/2", canal de 1/2", anclas de 1/8" en aluminio natural forrado los laterales con hoja de melanina color blanco coral de 1/2" pulgada, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 479 | 132 | Suministro y colocación de cancel de baño 1.60 X 2.10 en sanitario de hombres y mujeres tipo RIO BRAVO 1301 marca HERRALUM con jaladera como 2210 herralum y cristal templado de 6 mm cantos pulidos y esmerilado con una franja intermedia de 1.20 mts, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 140 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 480 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para apagador marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 6.00 | | | |
| 481 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 2 módulos para dos contactos 110 WATTS marca BTICINO , comprende toma corriente, los trabajos, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| 482 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para contacto 110 WATTS marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 10.00 | | | |
| 483 | 115 | Suministro y colocación de cámara de vigilancia marca Hikvision modelo SKU: DS-2CD2023G0-I, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 141 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 484 | 114 | Suministro y colocación de luminaria PANEL SOFT 60X60 EMPOTRAR MODELO L6056-110 MARCA MAAG,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 12.00 | | | |
| 485 | 114 | Suministro y colocación de luminaria Luna Flat RD 35 S MODELO L6375-130 MARCA MAAG,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 486 | 133 | Suministro y colocación de tira LED TIRA LED 15TIRLEDRGBWDCITCW INDOOR SMART STRIP TIRA LED INTERIOR, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 31.00 | | | |
| 487 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para salida de internet alámbrico marca BTICINO modelo CONECTOR DE DATOS RJ45, comprende la salida de RED, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 142 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 488 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para salida de internet alámbrico marca BTICINO CONECTOR DE DATOS RJ45, comprende la salida de internet y teléfono, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 489 | 119 | Suministro e instalación de lavamanos lavabo Lucerna 1 perforación modelo: LV LUCERNA1 marca HELVEX o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 490 | 134 | Suministró e instalación de Mingitorio Mojave Blanco Helvex serie 05301410410 con Cartucho Y Contra Para Reemplazo en Mingitorio Helvex De-ch Con Sistema de Diafragma Tds Blanco serie 05301405210. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 143 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 491 | 120 | Suministró e instalación de Sanitario Inodoro ONE PIECE CAPRI PLUS cuadrado de una sola pieza con trampa oculta y descarga de 4.8 LPD. Con botón accionador y sistema Turvex. Cuenta con 3 jets para una limpieza total e incluye asiento de cierre lento con antibacterial, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 492 | 135 | Suministró e instalación de Regadera multichorro H3302-C/B marca Helvex, Monomando de regadera modelo E-59 y Coladera Cuadrada para inserto modelo 22V-CHLI todo marca Helvex. | PZA | 2.00 | | | |
| 493 | 136 | Suministró e instalación de fregadero tarja tina doble con escurridor acero inox c/kit f marca maxims modelo tde12050. | PZA | 1.00 | | | |
| 494 | 121 | Suministro e colocación de juego de accesorios para baño 4 piezas serie 3900Z. | JG | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 144 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 495 | 137 | Suministro y colocación de juego de accesorios institucionales Secador de manos modelo: MB-1011 marca: Helvex, dosificador de jabón de manos modelo: MB-1102-AIB, marca Helvex y Despachador De Papel Higiénico Jumbo Futura Plata para Rollo De 500m - Cerradura y Llave de Seguridad - Fabricado con Plástico ABS marca JOFEL, Despachador de Toalla de Papel Interdoblada Futura Silver - Capacidad 600 Toallas - Fabricado con Plástico ABS marca JOFEL. | JG | 1.00 | | | |
| 496 | 122 | Suministro y colocación de extintor de 4.5 kg A, B Y C marca MIKEL ´S o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 497 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda Extintor marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 498 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda SALIDA marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 145 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 499 | 124 | Suministro y colocación de minisplit marca YORK serie YHJE09/12/18/24ZJ6DMHORX 1 TONELADA con su respectiva instalación hasta condensador o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 500 | 138 | Suministro y colocación de calentador solar de 130 lts de capacidad en tanque de acero inoxidable de 10 tubos con barra de magnesio, instalado con tubería de polipropileno 3/4" (termofusión) con jarro de aire de cobre de 3/4" marca SOLARIS o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 501 | 139 | Suministro y colocación de celda fotovoltaica HiKu6 Mono PERC 525 W ~ 550 W. | PZA | 9.00 | | | |
| 502 | 106 | Suministro y colocación en área de terraza en columnas circulares de 15 cm de diámetro y altura máxima 3.50 mts y vigas tipo "I" con una longitud máxima de 3.82 separadas a cada 20 cm con producto primario axalta 99P50X, pintura marca OSEL línea ORO MAXIMA de color: 8531W GRIS, código 1995 y barniz satinado marca AMODECO o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 83.44 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 146 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 503 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para apagador marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 504 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 2 módulos para dos contactos 110 WATTS marca BTICINO, comprende toma corriente, los trabajos, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 505 | 114 | Suministro y colocación de luminaria Luna Flat RD 35 S MODELO L6375-130 MARCA MAAG, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 8.00 | | | |
| 506 | 115 | Suministro y colocación de cámara de vigilancia marca Hikvision modelo SKU: DS-2CD2023G0-1, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 507 | 122 | Suministro y colocación de extintor de 4.5 kg A, B Y C marca MIKEL ´S o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I. V. A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I. V. A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 147 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 508 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda Extintor marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 509 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda SALIDA marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 510 | 103 | Suministro y elaboración de acabado liso con Multiplast de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros de interior y exterior de edificio administrativo a una altura de 3.80 metros a proporción 1 saco de multiplas 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado. | M2 | 1163.86 | | | |
| 511 | 104 | Suministro y colocación de pintura Comex Real Flex color blanco tipo color gris micrófono tipo 312-02 y sellador alkafín 23233 marca Comex podrá ser un producto con las características y especificaciones similares muros de interior y exterior incluyendo boquillas de edificio administrativo a una altura de 3.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | M2 | 4232.89 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 148 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|--------------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 512 | 104 | Suministro y colocación de pintura Comex Real Flex color blanco tipo Blco-01 y sellador alkafín 23233 marca Comex podrá ser un producto con las características y especificaciones similares muros de interior y exterior incluyendo boquillas de edificio administrativo a una altura de 3.80 metros a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | M2 | 1814.10 | | | |
| 513 | 104 | Suministro y colocación de pintura para plafones liso perimetral de 0.50 mts de grosor con Comex Real Flex color blanco tipo Blco-01 y sellador alkafín 23233 marca Comex podrá ser un producto con las características y especificaciones similares a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | M2 | 695.52 | | | |
| 514 | 104 | Suministro y colocación de pintura para plafones reticulados de 0.60x1.20 mts Comex Real Flex color blanco tipo Blco-01 podrá ser un producto con las características y especificaciones similares a dos manos hasta cubrir toda la superficie. | M2 | 1063.25 | | | |
| 515 | 104 | Suministro y colocación de pintura en celosía para madera a tinta base agua SKU: 19A0662101 marca COMEX, y Barniz Spar Marino. | M2 | 99.06 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 149 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 516 | 140 | Suministro y colocación de piso para área general interceramic porcelanico o similar estilo,,Marble Slab Solid White 60 x 120, pega piso marca pegaduro costa de 20 kg y JUNTEADOR ULTRAMAX BLANCO DE 5 KG o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 1639.25 | | | |
| 517 | 105 | Suministro y colocación de zoclo de piso para área general interceramic porcelanico o similar estilo,Marble Slab Solid White 10 x 120 pegapiso marca pegaduro costal de 20 kg y JUNTEADOR ULTRAMAX BLANCO DE 5 KG o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 771.00 | | | |
| 518 | 140 | Suministro y colocación de recubrimiento porcelanico para pisos y muros sanitarios marca interceramic modelo Santai® Antara Bianco 60 X 120 cm, pega piso marca pegaduro costal de 20 kg y JUNTEADOR ULTRAMAX BLANCO DE 5 KG o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 217.86 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 150 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 519 | 105 | Suministro y colocación de zoclo de piso para área general interceramic porcelanico o similar estilo,Santai® Antara Bianco 60 X 120 pegapiso marca pegaduro costal de 20 kg y JUNTEADOR ULTRAMAX BLANCO DE 5 KG o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 180.00 | | | |
| 520 | 107 | Suministro y colocación de recubrimiento de lavamanos en sanitarios elaborado con mármol blanco medidas VARIABLES o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 16.13 | | | |
| 521 | 141 | Suministro y colocación de recubrimiento conductivo disipativo para piso en área de SITE a base de: loseta conductiva marca GERFLOR modelo gris floor electro estática ESD de 60 x 60 cm 2 mm de espesor que incluye, adhesivo conductivo, tira de cobre, cordón de soldadura, roda pie PVC (curva sanitaria, con su respectiva conducción a barra de tierras incluye: prueba de resistencia eléctrica conforme: ATCM 150/EOS/ESDS7-1 o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M3 | 33.40 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 151 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 522 | 142 | Suministro y colocación de CEMPANEL marca APLICACIONES ARQUITECTONICAS de dimensiones 1.22 X 2.44 mts con grosor de 12 mm por pieza fijado con bastidores de PTR 2"X 2" in. Cedula 9 con un peso de 5.76 kg/ML, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 589.12 | | | |
| 523 | 143 | Suministro y elaboración de acabado para fachada panel de aluminio marca APC ALUCOMEX con espesor de 4 mm pulgada de dimensiones 0.61 X 1.22 mts por pieza, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 322.56 | | | |
| 524 | 143 | Suministro y elaboración de acabado para fachada panel de aluminio con forma marca APC ALUCOMEX con espesor de 6 mm pulgada de dimensiones 0.61 X 1.22 mts por pieza, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 97.22 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 152 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 525 | 143 | Suministro y elaboración de fachada de vidrio templado base de: perfil básico fachada en aluminio natural anodizado de 4"X1 3/4" marca CUPRUM con cristal templado de 9 mm y película de protección solar marca 3M PRESTIGE , y cámara de aire de 6 mm y cristal filtra sol de 6mm templado , pegado con cinta 3M de exteriores y sellado con silicón pens® silicón 100% arquitectónico marca pennsylvania en separación de cantos de cristal de 4 mm o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 472.64 | | | |
| 526 | 103 | Suministro y elaboración de acabado liso con Multiplast de Cemex o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares para muros de exterior de edificio administrativo en fachadas a proporción 1 saco de multiplas 40 kg por 11 litros de agua, cara interior y exterior aplicando dos capas máximas de texturizado. | M2 | 207.20 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 153 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 527 | 144 | Suministro y colocación de celosía para muros y plafones a base de sistema de decorativo tipo madera de ceiling WPC color madera GRIS ARCE para uso en interiores a base de perfiles de 50 mm X 9 mm y largo de 2.90 mts con tapa posterior del mismo material y perfil de sujeción transversal de 2" a cada 1.22 mts, fijación con escuadras de aluminio pijas de 2" y taquete gris de 1/4" acabado final WPC. | M2 | 177.35 | | | |
| 528 | 108 | Suministro y colocación de mueble de lavamanos sanitario medidas variables flotado hecho en sitio con estructura metálica de PTR 1"X1" y forrado con panel de MDF de 2 cm incluye tratamiento con tinta base agua SKU: 19A0662101 marca COMEX, y Barniz Spar Marino. | M2 | 16.13 | | | |
| 529 | 131 | Suministro y colocación de mamparas de baño marca SANILOCK® serie 4200 color blanco con una altura desde el piso hasta la parte más alta de paneles, puerta y pilastra es de 2.10 mts despegado del nivel de piso 30 cm. Cuenta con un sistema de fijación al piso, medidas variables colocación hasta tercer nivel, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 48.38 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 154 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 530 | 109 | Suministro y colocación de puerta intercomunicación con alma de madera PUERTA DE ACERO LISA BLANCA DE 213 X 90 X 3.5 CM Y MARCO PARA PUERTA BLANCO ACERO 90 X 213 CM referencia PM-1 en planos de carpintería con chapa de seguridad marca AKI modelo 2001- Aki,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 33.87 | | | |
| 531 | 145 | Suministro y colocación de puerta de emergencias PE-1 de dimensiones 1.47 x 2.40 mts , hoja de 1" 3/4 (44,5 mm) de espesor, fabricada de acero galvanizado, de calibre 19 (espesor 1 mm). con apertura hacia afuera, resistencia al fuego que puede variar de 90 a 180 minutos y con su certificación ul. con una barra anti pánico de caucho, polipropileno, a una altura de 1 metro, color gris claro, fabricación sin soldadura para evitar problemas de oxidación o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares, | PZA | 4.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 155 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 532 | 146 | Suministro y colocación de puertas de oficinas de vidrio templado abatibles de dimensiones variables con cristal claro de 9 mm templado cantos pulidos, jaladera 2226 de 1.20 mts de altura herrajes de sujeción 1009,1008,1007 tipo Chapala y Bisagra Riobi 1004, conector león 1272 todos los herrajes marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 55.27 | | | |
| 533 | 147 | Suministro y colocación de fijos de oficinas con vidrio templado 9 mm con cantos pulidos y conectores león 1272 marca herralum, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 332.93 | | | |
| 534 | 148 | Suministro y colocación de ventanas de baños de aluminio de proyección en aluminio natural en línea 4000 medidas variadas marca euralum con cristal satinado de 6 mm, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | M2 | 51.03 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 156 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 535 | 149 | Suministro y colocación de escalera de emergencia para tres niveles de con 51 peldaños de 30 cm x 17 cm de peralte con 6 descansos elaborada con una estructura metálica en peldaños de monten tipo C 10" x 20 " y los descansos incluyendo en la parte superior lamina antiderrapente cal.22 elaborados con IPR 8"x21" y verticales de IRP W14"X48" monten tipo C 12"X3.5" CAL.10, recubierta con solera metálica de 1/4" x 3" y con producto primario axalta 99P50X, pintura marca OSEL línea ORO MAXIMA de color:8531W GRIS, código 1995 y barniz satinado marca AMODECO ,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 536 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para apagador marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 16.00 | | | |
| 537 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 2 módulos para apagador marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillos, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 17.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 157 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|--------------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 538 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 3 módulos para apagador marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 2.00 | | | |
| 539 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulos para contacto 110 WATTS marca BTICINO, comprende toma corriente, los trabajos, podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 30.00 | | | |
| 540 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 2 módulos para contacto 110 WATTS marca BTICINO, comprende el interruptor apagador sencillo, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 12.00 | | | |
| 541 | 114 | Suministro y colocación de luminaria PANEL SOFT 60X60 EMPOTRAR MODELO L6056-110 MARCA MAAG, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 121.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 158 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 542 | 114 | Suministro y colocación de luminaria Luna Flat RD 35 S MODELO L6375-130 MARCA MAAG,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares | PZA | 54.00 | | | |
| 543 | 133 | Suministro y colocación de tira LED TIRA LED 15TIRLEDRGBWDCITCW INDOOR SMART STRIP TIRA LED INTERIOR, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares | ML | 731.00 | | | |
| 544 | 114 | Suministro y colocación de luminaria de pared de interior SERIE CUBO L7112-1E0 MARCA MAAG,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 22.00 | | | |
| 545 | 115 | Suministro y colocación de cámara de vigilancia marca Hikvision modelo SKU: DS-2CD2023G0-1,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 29.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 159 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 546 | 116 | Suministro y colocación de MONITOR SAMSUNG 28 UHD 4K HDR HDMI NEGRO LU28R550UQLXZX, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| 547 | 117 | Suministro y colocación de MARCA SLIM COMPANY, MODELO SPLITHD1*4-4K TIPO: SPLITTER HDMI SEÑAL: DIGITALCONECTIVIDAD DE ENTRADA: HDMI 1 PUERTO, CONECTIVIDAD DE SALIDA: HDMI 4 PUERTOS, RESOLUCIÓN MÍNIMA: 720X480, RESOLUCIÓN MÁXIMA: 3840*2160/30 HZ,o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| 548 | 118 | Suministro y colocación de modem Hikvision Servidor de Vídeo DS-6916UDI(B), 128 Canales, 16x HDMI, 3840 x 2160 Pixeles, RJ-45, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| 549 | 71 | Suministro y colocación TUBERIA CONDUIT DE PARED GRUESA DE 1 1/4" CABLE UTP CAT 5E MULTIFILAR GRIS REDONDO EMPOTRADA POR PISO Y CABLE COAXIAL RG 59 marca SYSCOM o puede ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 226.00 | | | |
| | | | | | S U M A P A R C I A L | | |
| | | | | | S U M A A C U M U L A D A | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | I M P O R T E T O T A L C O N | | |
| | | | | | I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**Nº DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 160 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 550 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para salida de internet alámbrico marca BTICINO modelo CONECTOR DE DATOS RJ45, comprende la salida de RED Y TELEFONIA, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 58.00 | | | |
| 551 | 113 | Suministro y colocación de chasis placa rectangular con tapa ranurada de 1 módulo para salida de internet alámbrico marca BTICINO modelo CONECTOR DE DATOS RJ45, comprende la salida de RED , o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 58.00 | | | |
| 552 | 150 | Suministro y colocación de Charofil Charola Tipo Malla para Rack, 50/66mm, 3 Metros, hasta 52 Cables, Electro Zinc (EZ) marca ABASTEO, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | ML | 199.00 | | | |
| 553 | 151 | Suministro y colocación de System North NORTH001 Rack de Aluminio 7' x 19" Ligerio, 42UR, Negro (sólo Postes) marca ABASTEO, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 6.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 161 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 554 | 152 | Suministro y instalación de equipo no break modelo RM-2U tipo: smart UPS 1000UVA LCD 2U 120 VOLTS C/SMART CONNECT SMT 1000 RM2U APC montaje en RACK de 2U entrada NEMA5-15P marca APC línea SMART-UPS o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 555 | 152 | Suministro y instalación de equipo no break modelo RM-2U tipo: smart UPS 1000UVA LCD 2U 120 VOLTS C/SMART CONNECT SMT 1000 RM2U APC montaje en RACK de 2U entrada NEMA5-15P marca APC línea SMART-UPS o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 556 | 153 | Suministro e instalación sistema organizador de redes marca EPCOM modelo : KIT-ORG-45 dimensiones 2128 mm X 516 mm X 362 mm que consta de Rack de 19 pulgadas tipo L 45 unidades organizador de cables verticales de 24 unidades organizador de cables verticales de 21 unidades, dos organizador horizontal de 2 unidades toma corriente de 8 conexiones para RACK, 4 charola equipada 2 unidades o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 162 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | IMPORTE |
|-----------------|-------|--|--------|----------|---------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 557 | 154 | Suministro y instalación de sistema de fijación para pantallas de video vigilancia dimensiones variables de 9 a 12 módulos con agrupamiento variables a base de perfiles de aluminio para sujeción de pantallas empotradas anodizado en color negro o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| 558 | 119 | Suministro e instalación de lavamanos lavabo Lucerna 1 perforación modelo: LV LUCERNA1 marca HELVEX o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares, comprende llave de control angular 401SC cromado marca URREA, cespól modelo TV-016 marca HELVEX, Contra de lavabo de push MODELO TH-065, llave Monomando alto para lavabo Lusitania MODELO LUS-101 marca HELVEX y CONECTOR FLEXIBLE 40 CM GRIS CLARO MARCA COFLEX. | PZA | 20.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 163 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|--|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 559 | 134 | Suministró e instalación de Mingitorio Mojave Blanco Helvex serie 05301410410 con Cartucho Y Contra Para Reemplazo en Mingitorio Helvex De-ch Con Sistema de Diafragma Tds Blanco serie 05301405210. | PZA | 4.00 | | | |
| 560 | 120 | Suministró e instalación de Sanitario Inodoro ONE PIECE CAPRI PLUS cuadrado de una sola pieza con trampa oculta y descarga de 4.8 LPD. Con botón accionador y sistema Turvex. Cuenta con 3 jets para una limpieza total e incluye asiento de cierre lento con antibacterial, o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 16.00 | | | |
| 561 | 135 | Suministró e instalación de Regadera multichorro H3302-C/B marca Helvex, Monomando de regadera modelo E-59 y Coladera Cuadrada para inserto modelo 22V-CHLI todo marca Helvex. | PZA | 2.00 | | | |
| 562 | 119 | Suministró e instalación de Fregadero Tarja Tina Doble Con Escurridor Acero Inox C/kit F marca Maxims modelo TDE12050. | PZA | 2.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 164 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 563 | 121 | Suministro y colocación de juego de accesorios para baño 4 piezas serie 3900Z. | JG | 5.00 | | | |
| 564 | 137 | Suministro e colocación de juego de accesorios institucionales Secador de manos modelo: MB-1011 marca:Helvex , dosificador de jabón de manos modelo: MB-1102-AIB, marca Helvex y Despachador De Papel Higiénico Jumbo Futura Plata para Rollo De 500m - Cerradura y Llave de Seguridad - Fabricado con Plástico ABS marca JOFEL, Despachador de Toalla de Papel Interdoblada Futura Silver - Capacidad 600 Toallas - Fabricado con Plástico ABS marca JOFEL | JG | 4.00 | | | |
| 565 | 122 | Suministro y colocación de extintor de 4.5 kg A, B Y C marca MIKEL ´S o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 7.00 | | | |
| 566 | 155 | Suministro y colocación de Honeywell 5193SDT Detector de Humo, Alámbrico, Blanco marca ABASTEO o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 63.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 165 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|---------------------------------|------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | |
| 567 | 156 | Suministro y colocación de Kit Hidrante Gabinete 30 M Manguera, Chiflín, Llave, Válvula marca NACIONAL o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 7.00 | | | |
| 568 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda Extintor marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 7.00 | | | |
| 569 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda SALIDA marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 6.00 | | | |
| 570 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda ESCALERAS marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 166 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | I M P O R T E |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|-------------------|---------------|
| | | | | | C O N L E T R A | C O N N U M E R O | |
| 571 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda HIDRANTE EN INTERIOR marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares | PZA | 7.00 | | | |
| 572 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda NO UTILIZAR ELEVADOR EN SISMOS NI INCENDIOS marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 4.00 | | | |
| 573 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda PELIGRO ELÉCTRICO marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| 574 | 123 | Suministro y colocación de Letrero de Señalización, Altura 11-4/5 pulg., Ancho 8-2/3 pulg., Leyenda DIRECCIÓN DE RUTAS DE EVACUACIÓN marca HY-KO productos o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 3.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA



ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL MAZATLÁN, S.A. DE C.V.

**N° DE LICITACIÓN:
LO-13-J2T-013J2T002-N-13-2023**

CATALOGO DE CONCEPTOS DE TRABAJO

**FORMATO N°.
PE 02**

RUBRO: "AMPLIACIÓN Y REMODELACIÓN DEL EDIFICIO DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS"

HOJA 167 DE 171

| No. DE CONCEPTO | E. P. | C O N C E P T O DESCRIPCIÓN Y ESPECIFICACIONES | UNIDAD | CANTIDAD | P R E C I O S U N I T A R I O S | | |
|-----------------|-------|---|--------|----------|-----------------------------------|------------|---------|
| | | | | | C O N L E T R A | CON NUMERO | IMPORTE |
| 575 | 124 | Suministro y colocación de mini Split marca YORK serie YHJE09/12/18/24ZJ6DMHORX 1 TONELADA con su respectiva instalación hasta condensador o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 57.00 | | | |
| 576 | 138 | Suministro y colocación de calentador solar de 130 lts de capacidad en tanque de acero inoxidable de 10 tubos con barra de magnesio, instalado con tubería de polipropileno 3/4" (termofusión) con jarro de aire de cobre de 3/4" marca SOLARIS o podrá ser un producto con las características y especificaciones similares. | PZA | 1.00 | | | |
| | | | | | SUMA PARCIAL | | |
| | | | | | SUMA ACUMULADA | | |
| | | | | | I.V.A. | | |
| | | | | | IMPORTE TOTAL CON I.V.A. | | |

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE

RAZÓN SOCIAL

LUGAR Y FECHA