



Instituto Municipal  
de Vivienda

LICITACION POR INVITACION RESTRINGIDA A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS

INMUVI-006-2025

CONSTRUCCION DE TECHO FIRME URBANO 1

SH250006CP

REGISTRO DE ASISTENCIA AL FALLO DE LICITACION

NOMBRE	DEPENDENCIA	FIRMA	HORA
Miguel Angel Lugo Guisao	CONTRATISTA		13:55
Neritza Guadalupe Contreras Robles	Arpaje		13:55
Ara Isaac Gonzalez Cisneros Moya	RESIDUO SOLIDICO		13:56
MARTIN CARLOS LAGO AERES	INMUVI		13:56





Instituto Municipal  
de Vivienda

**LICITACION POR INVITACION RESTRINGIDA  
A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS  
INMUVI-006-2025**

**ACTA DE FALLO**

**SE ELABORA CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 46 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA PARA EL ESTADO DE DURANGO Y SUS MUNICIPIOS.**

**Acta que se formula para celebrar el fallo, de la licitación por invitación a cuando menos tres personas, dentro del Programa S.H. Mejoramiento de la Vivienda para el Ejercicio Fiscal 2025, numero de obra: SH250006CP dentro de la modalidad de Construcción de Techo Firme Urbano 1, número de proceso INMUVI-006-2025 con un total de 30 Acciones.**

En la ciudad de Durango, Dgo., siendo las **14:00** hrs. del día **18** de **Junio** del presente año se reunieron en las Oficinas del Instituto Municipal de Vivienda, ubicado en **Boulevard Durango #306, Col. Lomas del Guadiana, en la Ciudad de Durango, Dgo.**, la **Lic. Brittnee Sharlene Olivas Rodríguez, Jefe del Departamento de Licitaciones y Contratos del Instituto Municipal de Vivienda de Durango**, designada para presidir los actos de la presente licitación, así como los servidores públicos y licitantes cuyos nombres y firmas aparecen al calce de la presente acta, con objeto de celebrar el acto de **fallo**, de conformidad con lo previsto en el **CAPITULO XVI** de las bases de la presente convocatoria.

Hecha la revisión de las propuestas tanto técnicas como económicas, revisión de cotizaciones y precios unitarios de las posturas aceptadas quedaron como sigue:

<b>LICITANTES</b>	<b>PROPUESTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS.</b>	<b>IMPORTE DE LA PROPUESTA ANTES DE I.V.A.</b>
<b>CONSTRUCCIONES Y COMERCIALIZADORA ARPAJE S.A. DE C.V.</b>	Cumple con todos los requisitos solicitados en las bases de licitación.	<b>\$1,612,808.40</b>
<b>PROYECTOS MATRA S. DE R.L. DE C.V.</b>	Cumple con todos los requisitos solicitados en las bases de licitación.	<b>\$1,689,961.50</b>
<b>COMERCIALIZADORA RESID S.A. DE C.V.</b>	Cumple con todos los requisitos solicitados en las bases de licitación.	<b>\$1,716,702.90</b>

Revisión a cargo del **Lic. Iván de la Cruz Avalos, Titular de la Subdirección Jurídica del Instituto Municipal de Vivienda de Durango**, la **Lic. Brittnee Sharlene Olivas Rodríguez, Jefe del Departamento de Licitaciones y Contratos** y el **Arq. Martin Emmanuel Leyva Reyes Encargado de la Subdirección Técnica del Instituto Municipal de Vivienda de Durango.**



Instituto Municipal  
de Vivienda

**LICITACION POR INVITACION RESTRINGIDA  
A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS  
INMUVI-006-2025**

Con base en lo anterior y de conformidad con el Artículo 46 Fracción III de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Durango y sus Municipios, se da lectura al siguiente fallo:

La proposición más conveniente para el Instituto Municipal de Vivienda de Durango, atendiendo a lo contenido en las propuestas técnicas y económicas, costos directos, precios unitarios, importes y programas formulados para esta licitación, es la presentada por: **CONSTRUCCIONES Y COMERCIALIZADORA ARPAJE S.A. DE C.V., C. PABLO DE JESÚS CRUZ BERLANGA.**

Por lo que se le otorga el fallo favorable para la adjudicación del contrato correspondiente por la cantidad de **\$1,612,808.40 (Un Millón Seiscientos Doce Mil Ochocientos Ocho Pesos 40/100 M.N.)** más el impuesto al valor agregado.

Se fijan las **14:00 hrs del día 20 de Junio de 2025**, para la firma del contrato correspondiente entre el Instituto y el Contratista, y este se compromete a cubrir las formalidades del mismo, a presentar las garantías dentro de los diez días naturales siguientes a esta fecha, la cual cuales se mencionan en el Artículo 60 de la Ley de Obra Pública y Servicios Relacionados con la Misma para el Estado de Durango y sus Municipios; Garantía por la totalidad del monto del anticipo el cual será otorgado antes del día **30 de Junio de 2025** y la garantía de cumplimiento del contrato por el 10% del monto total de la propuesta.

Se procede al acta de fallo correspondiente, así como el dictamen de las proposiciones técnico y económico, los cuales sirvieron como fundamento para emitir el fallo, en el que se hace constar el análisis de las proposiciones.

Se da por terminado el presente acto siendo las **14:15 hrs**, firmando los que intervinieron en el mismo acto, para constancia y a fin de que surtan los efectos legales que le son inherentes, en presencia de la **Lic. Brittnee Sharlene Olivas Rodríguez, Jefe del Departamento de Licitaciones y Contratos del Instituto Municipal de Vivienda de Durango**, quien presidió el presente acto en nombre y representación del Instituto Municipal de Vivienda.

**POR LA CONVOCANTE  
INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA DE DURANGO**

**LIC. BRITTNEE SHARLENE OLIVAS RODRÍGUEZ  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y CONTRATOS**



Instituto Municipal  
de Vivienda

LICITACION POR INVITACION RESTRINGIDA  
A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS  
INMUVI-006-2025

ARQ. MARTIN EMMANUEL LEYVA REYES  
ENCARGADO DE LA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA.

INVITADOS

ING. MIGUEL ANGEL LUGO QUIROZ  
REPRESENTANTE DE LA CONTRALORIA MUNICIPAL

POR LOS LICITANTES

NOMBRE/EMPRESA	FIRMA
CONSTRUCCIONES Y COMERCIALIZADORA ARPAJE S.A. DE C.V. ING. NERITSA GUADALUPE CONTRERAS ROBLES	
COMERCIALIZADORA RESID S.A. DE C.V.  ARQ. ISAAC GABRIEL CASTAÑEDA MUÑOZ	





Instituto Municipal  
de Vivienda

**LICITACION POR INVITACION RESTRINGIDA  
A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS  
INMUVI-006-2025**

**DICTAMEN PROPOSICIONES  
TECNICO-ECONOMICO**

Dictamen que se formulan como fundamento para elaborar el fallo, de la licitación por invitación a cuando menos tres personas, dentro del Programa S.H. Mejoramiento de la Vivienda para el Ejercicio Fiscal 2025, numero de obra: SH250006CP dentro de la modalidad de Construcción de Techo Firme Urbano 1, número de proceso INMUVI-006-2025 con un total de 30 Acciones.

En la ciudad de Durango, Dgo., siendo las 14:00 hrs. del día 18 de Junio del presente año se reunieron en las Oficinas del Instituto Municipal de Vivienda, ubicado en Boulevard Durango #306, Col. Lomas del Guadiana, en la Ciudad de Durango, Dgo., la Lic. Brittnee Sharlene Olivas Rodríguez, Jefe del Departamento de Licitaciones y Contratos del Instituto Municipal de Vivienda de Durango, designado para presidir los actos de la presente licitación y el Arq. Martin Emmanuel Leyva Reyes Encargado de la Subdirección Técnica, emite el dictamen correspondiente:

Revisadas las propuestas técnicas quedaron como sigue:

LICITANTES	DICTAMEN PROPUESTA
CONSTRUCCIONES Y COMERCIALIZADORA ARPAJE S.A. DE C.V.	Cumple con todos los requisitos solicitado en las bases de licitación.
PROYECTOS MATRA S. DE R.L. DE C.V.	Cumple con todos los requisitos solicitado en las bases de licitación.
COMERCIALIZADORA RESID S.A. DE C.V.	Cumple con todos los requisitos solicitado en las bases de licitación.

El importe de las propuestas económicas de los participantes quedó como sigue:

LICITANTES	MONTO PROPUESTA SIN I.V.A.
CONSTRUCCIONES Y COMERCIALIZADORA ARPAJE S.A. DE C.V.	\$1,612,808.40
PROYECTOS MATRA S. DE R.L. DE C.V.	\$1,689,961.50
COMERCIALIZADORA RESID S.A. DE C.V.	\$1,716,702.90

Revisadas las propuestas económicas quedó como sigue:

LICITANTES	OBSERVACIONES
CONSTRUCCIONES Y COMERCIALIZADORA ARPAJE S.A. DE C.V.	Cumple con todos los requisitos solicitado en las bases de licitación.
PROYECTOS MATRA S. DE R.L. DE	Cumple con todos los requisitos solicitado en las bases de



Instituto Municipal  
de Vivienda

**LICITACION POR INVITACION RESTRINGIDA  
A CUANDO MENOS TRES CONTRATISTAS  
INMUVI-006-2025**

<p><b>C.V.</b></p>	<p>licitación. Todas las tarjetas de precios unitarios consideran un costo por financiamiento de 0.3% sin embargo el anexo, AE-6 análisis de costo por financiamiento arroja un interés a favor, por lo que el financiamiento es negativo, por lo tanto, no debe considerarse dicho porcentaje. Los costos indirectos e indirectos en campo son mayores a los de la propuesta ganadora. Los montos de la mano de obra, así como la de los materiales son mayores a los de la propuesta ganadora. El monto de la propuesta sobrepasa la suficiencia presupuestal autorizada.</p>
<p><b>COMERCIALIZADORA RESID S.A. DE C.V.</b></p>	<p>Cumple con todos los requisitos solicitado en las bases de licitación. En las tarjetas de precios unitarios en el concepto 2.1 losa de vigueta y bovedilla contempla en su integración la utilización de vigueta de alma abierta armada con 3 varillas de 3/8, sin embargo se solicitó pretensada. El monto de la propuesta sobrepasa la suficiencia presupuestal autorizada.</p>

**POR LA CONVOCANTE  
INSTITUTO MUNICIPAL DE VIVIENDA DE DURANGO**

**LIC. BRITTNEE SHARLENE OLIVAS RODRÍGUEZ  
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y CONTRATOS**

**ARQ. MARTIN EMMANUEL LEYVA REYES  
ENCARGADO DE LA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA.**

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	CONSTRUCCIONES Y COMERCIALIZADORA ARPAE S.A. DE C.V.		PROYECTOS MATRA S. DE R.L. DE C.V.		COMERCIALIZADORA RESID S.A. DE C.V.	
				P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE	P.U.	IMPORTE
1	S.H. MEJORAMIENTO DE VIVIENDA CONSTRUCCIÓN DE TECHO FIRME URBANO 1				\$ 5,198.07		\$ 5,428.08		\$ 5,166.79
1.1	MUROS CADENAS Y CASTILLOS  PRETL A BASE DE BLOCK DE CONCRETO 15X20X40 CMS, EN 15 CMS DE ESPESOR Y UNA HILADA DE ALTURA, ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:4. ACABADO COMÚN, SE DEBERÁ DE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: RELLENO DE HUECOS CON PEDACERÍA DE BLOCK, REMATE SUPERIOR DE 12X3CMS CON CHAFLAN MORTERO CEMENTO ARENA 1:4 CON PENDIENTE AL INTERIOR DE LA LOSA EN 3CMS ESPESOR PROMEDIO. MANO DE OBRA, SUMINISTRO, ELEVACIÓN, MOVIMIENTOS HORIZONTALES, CARGAS, DESCARGAS Y ACARREOS DEL MATERIAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, HERRAMIENTA, PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE DE DESPLANTE, TRAZO Y DESPLANTE DE ACUERDO A PROYECTO, REPARTICIÓN UNIFORME DE JUNTAS VERTICALES, CUATRAPEO Y REMATES ADECUADOS, JUNTAS HORIZONTALES CONTINUAS Y A NIVEL, JUNTAS VERTICALES, AL CENTRO Y A PLOMO, CON UN ESPESOR MÁXIMO DE 1 CM, REMATES VERTICALES COMO PREPARACIÓN DE CASTILLOS, CERCHAS O ESCANTILLONES PARA EL TRAZO DE HILADAS HORIZONTALES DE ACUERDO A UNIFORME DISTRIBUCIÓN, REMOCIÓN Y RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO. NO SE ADMITEN DESPLOMES MAYORES A 1:300.	ml	16.70	\$ 210.08	\$ 3,508.34	\$ 222.67	\$ 3,718.59	\$ 208.79	\$ 3,486.79
1.2	CHAFLÁN DE 10 X 10 CM. A BASE DE MEZCLA DE MORTERO PROPORCIÓN MORTERO-ARENA 1:5, ACABADO FLOTEADO, INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ml	16.10	\$ 77.56	\$ 1,248.72	\$ 78.23	\$ 1,259.50	\$ 77.12	\$ 1,241.63
1.3	BAJADA PLUVIAL EN PVC DE 3" DE DIÁMETRO, AL INTERIOR DEL MURO NO INCLUYE RELLENO, INCLUYE SUMINISTRO DE TUBERÍA DE PVC DE 3", 2 CODOS DE PVC SANITARIO DE 3", PEGAMENTO, CORTES, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	pieza	1.00	\$ 441.02	\$ 441.02	\$ 449.99	\$ 449.99	\$ 438.36	\$ 438.36
2	ESTRUCTURA				\$ 34,035.02		\$ 35,986.72		\$ 37,620.73
2.1	LOSA FABRICADA CON SISTEMA DE VIGUETA PRETENSADA Y BOVEDILLA DE CONCRETO EN 20 CMS DE ESPESOR, VIGUETA FABRICADA CON CONCRETO F'C 400 KG/CM2 Y CABLES FPU 16900KG/CM2 SECCIÓN BASE 13CMS Y ALTURA 12 CMS, BOVEDILLA DE CONCRETO 48X20X15 CMS, ZONA DE COMPRESIÓN DE 5CMS DE ESPESOR CON CONCRETO F C 200KG/CM2, ARMADA CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6 10/10, AGREGADO GRUESO SOLAMENTE UTILIZANDO AGREGADO TRITURADO 3/4, Y ARMEX PERIMETRAL DE 15X20-4, INCLUYE CIMBRA COMÚN Y FRONTERAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO; ACARREOS, ELEVACIONES, HABILITADO, ARMADO, CIMBRADO, DESCIMBRADO, COLADO, VIBRADO, CURADO, ADHESIVO, ACABADO A VUELTA DE PLANA, LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	m2	18.60	\$ 1,829.84	\$ 34,035.02	\$ 1,934.77	\$ 35,986.72	\$ 2,022.62	\$ 37,620.73
3	INSTALACIÓN ELÉCTRICA				\$ 3,797.14		\$ 3,846.67		\$ 3,773.99

3.1	MANO DE OBRA DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS. INCLUYE MANO DE OBRA DE INSTALACIÓN DE LOS MATERIALES ELÉCTRICOS, RANURADO, CORTES, DESPERDICIOS, INSTALACIÓN DE DUCTERÍA, CABLES, REGISTROS, COLOCACIÓN DE ACCESORIOS APAGADOR, CONTACTO, SOQUETS, LUMINARIAS, USO DE ALAMBRE GUÍA, HERRAMIENTA, PRUEBAS DE FUNCIONALIDAD Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	salida	6.00	\$	399.96	\$	2,399.76	\$	394.02	\$	2,364.12	\$	397.62	\$	2,385.72
3.2	SUMINISTRO DE MATERIALES DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE ACUERDO A PLANO DE INSTALACIONES DEL PROYECTO. DEBERÁ CONSIDERAR EL SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, POLIDUCTO ELÉCTRICO SEMIREFORZADO DE 1/2" (17.00 ML), CABLE THW CALIBRE 12 (32.00 ML), CABLE THW CALIBRE 14 (10.00 ML) SEGUN PROYECTO. REGISTROS CUADRADOS DE 3X3 " CON PIA Y TAPA (3 PZAS), CAJAS CANOAS DE 4X2" (3 PZAS). SOQUETS DE PORCELANA (2 PZAS), FOCOS AHORRADORES DE 23 WATTS (2 PZAS), APAGADOR DOBLE MARCA BTCINO LÍNEA MODUS DE ACUERDO AL PROYECTO (1 PZA), CONTACTOS DÚPLEX MARCA BTCINO LÍNEA MODUS (2 PZAS), Y TODOS LOS MATERIALES NECESARIOS PARA REALIZAR LA INSTALACIÓN. LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA SE HARÁ CON LOS MATERIALES Y ESPECIFICACIONES QUE INDICA EL PROYECTO, CON TUBERÍA CONDUIT PVC VERDE PESADO DE 1/2", CURVA Y CONECTOR.	lote	1.00	\$	1,397.38	\$	1,397.38	\$	1,482.55	\$	1,482.55	\$	1,388.27	\$	1,388.27
4	<b>ACABADOS</b>			\$	9,464.39	\$	9,464.39	\$		\$	9,760.46	\$		\$	9,404.17
4.1	APLANADO EN PLAFONES A BASE DE MORTERO MORTERO ARENA PROPORCIÓN 1:5, ACABADO FINO, A PLOMO Y REGLA INCLUYE REMATES Y BOQUILLAS, ACABADO CON FLOTA Y ESPONJA DEJANDO TEXTURA UNIFORME. SE DEBERÁ DE CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, SUMINISTRO, ELEVACIÓN, MOVIMIENTOS HORIZONTALES, CARGAS, DESCARGAS Y ACARREOS DEL MATERIAL HASTA EL LUGAR DE SU UTILIZACIÓN, HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE POR APLANAR (PICADO Y/O HUMEDECIDO DEPENDIENDO DE LA SUPERFICIE), LOS REMATES Y ARISTAS A REGLA, REGLEADO, ESPESOR PROMEDIO DEL APLANADO 2 CMS, REMOCIÓN Y RETIRO DE ESCOMBRO ANDAMIOS Y LIMPIEZA DE ÁREA DE TRABAJO.	m2	16.10	\$	193.14	\$	3,109.55	\$	193.86	\$	3,121.15	\$	191.98	\$	3,090.88
4.2	IMPERMEABILIZACIÓN DE LOSA A BASE DE RELLENO PARA DAR PENDIENTES CON ESPESOR PROMEDIO DE 10 CMS A BASE DE TIERRA BLANCA PARA AZÓTEA, TABILLA DE BARRO DE 19 X 19 X 2 CM, ASENTADA CON MORTERO MORTERO ARENA PROPORCIÓN 1:5, EMBOQUILLADO A BASE DE LECHADA DE CEMENTO GRIS-ARENA EN PROPORCIÓN 1:1, CONSIDERAR, ACARREOS Y ELEVACIONES, NIVELACIÓN, EMBOQUILLADO Y LIMPIEZA, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	m2	16.10	\$	394.71	\$	6,354.83	\$	412.38	\$	6,639.32	\$	392.13	\$	6,313.29
5	<b>LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO</b>			\$	414.89	\$	414.89	\$		\$	408.75	\$		\$	412.45
5.1	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, EN MUROS Y PISOS; A BASE DE AGUA CON CLORO Y DETERGENTE, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ÉSTE TRABAJO; FIBRA, RASPADO CON ESPÁTULA METÁLICA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MATERIALES Y LIMPIEZA DEL ÁREA DE TRABAJO.	lote	1.00	\$	414.89	\$	414.89	\$	408.75	\$	408.75	\$	412.45	\$	412.45
6	<b>PRUEBAS DE LABORATORIO Y PLACA DE IDENTIFICACIÓN</b>			\$	850.78	\$	850.78	\$		\$	901.36	\$		\$	845.32
6.1	PRUEBAS DE LABORATORIO A ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRETO, PARA DETERMINAR RESISTENCIA DE LOS CONCRETOS, REALIZANDO LA RECOLECCIÓN ALEATORIA DE LA MEZCLA HECHA EN OBRA, SE DEBERÁN REALIZAR PARA LA EJECUCIÓN DEL PROGRAMA 6 ENSAYOS EN DIRECCIONES DISTINTAS, SACANDO 3 CILINDROS POR ENSAYO, USANDO MOLDES CILÍNDRICOS METÁLICOS, ANALIZANDO LOS CILINDROS A LOS 7, 14 Y 28 DÍAS DE CURADO DE INMERSIÓN	lote	0.03	\$	9,321.14	\$	279.63	\$	9,888.61	\$	296.66	\$	9,261.11	\$	277.83

6.2	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA DE ALUMINIO O SIMILAR DE 0.25X0.20MTS, COLOCADA CON SILICON TRANSPARENTE Y/O CLAVOS EN FACHADA DE LA VIVIENDA, LA LEYENDA Y DISEÑO DE LA PLACA SERA SUMINISTRADA POR EL CUENTE, INCLUYE MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	pieza	1.00	\$ 524.72	\$ 524.72	\$ 555.58	\$ 555.58	\$ 521.35	\$ 521.35
6.3	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PLACA METÁLICA DE 0.70X0.50MTS, COLOCADA SOBRE ESTRUCTURA DE ACERO DE 1.80X0.70MTS, A BASE DE PERFIL TUBULAR CUADRADO DE 1 1/2" C150, DISEÑO SUMINISTRADO POR EL CUENTE, QUE CONTENGA LA SIGUIENTE FRASE: "ESTA OBRA SE REALIZÓ CON RECURSOS FEDERALES DEL FAIS DEL EJERCICIO FISCAL 2025", LA CUAL DEBERÁ CUMPLIR CON LOS CRITERIOS SIGUIENTES: A) ESCUDO NACIONAL, B) ENTIDAD FEDERATIVA; C) MUNICIPIO Y LOCALIDAD; D) NOMBRE DEL PROYECTO; E) MONTO FAIS EJERCIDO; F) METAS DEL PROYECTO; G) NÚMERO DE BENEFICIARIOS; H) FECHA DE CONCLUSIÓN E I) EJERCICIO FISCAL (2025), INCLUYE ANCLAJE AL PISO CON CONCRETO F C 150KG/CM2 SECCIÓN DE 0.20X0.20X0.20MTS, APLICACION DE FONDO ANTICORROSIVO Y PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO.	pieza	0.03	\$ 1,547.44	\$ 46.42	\$ 1,637.46	\$ 49.12	\$ 1,537.77	\$ 46.13

SUBTOTAL \$ 53,760.28  
 ACCIONES 30.00 \$ 1,612,808.40  
 16.00 % I.V.A. \$ 258,049.34  
 TOTAL \$ 1,870,857.74

LIC. BRITNEE SHARLENE OLIVAS RODRIGUEZ  
 JEFE DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y CONTRATOS

ARQ. MARTIN EMMANUEL LEYVA REYES  
 ENCARGADO DE LA SUBDIRECCIÓN TÉCNICA.

\$ 56,332.05  
 \$ 1,689,961.50  
 \$ 270,393.84  
 \$ 1,960,355.34

\$ 57,223.43  
 \$ 1,716,702.90  
 \$ 274,672.46  
 \$ 1,991,375.36