



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE CUQUÍO, JALISCO
"CONSTRUYENDO HECHOS"

DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPAL
OFICIO NO. O.P.069/2022
Cuquío Jalisco; 16 de Diciembre de 2022


ASUNTO: Contestación de propuesta de obra

ESTIMADO ING. CORACHI CABALLERO
DIRECTOR GENERAL
ADMINISTRACION Y EDIFICACION EN RETAIL S DE RL DE CV
PRESENTE

Reciba un cordial saludo. Antes que nada le agradecemos por su disposición al entregarnos el presupuesto de la obra: **"AMPLIACION Y REMODELACION DEL MERCADO MUNICIPAL GUILLERMO MAYORAL ESPINOZA, PRIMERA ETAPA"** a tiempo además de hacer los ajustes que le hemos pedido. Pero debemos informarle que hemos tomado la decisión de optar por otra propuesta que ha logrado adaptarse mucho mejor a nuestro presupuesto y necesidades.

Sin más que agregar, le gradecemos por su colaboración y de necesitar algún servicio le contactaremos de manera inmediata.

ATENTAMENTE


C. MANUEL IÑIGUEZ HERNANDEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



Presidencia Municipal de Cuquío,
José Ayala esq. Francisco I. Madero s/n
Colonia Centro
Cuquío, Jalisco, México. C.P. 45480,
Tels.: (373) 79 6 5292 / 79 6 5381

Administración y Edificación en Retail S de RL de CV

Cliente: Ayuntamiento Cuquío



Obra: Remodelación de mercado municipal

Fecha: 13/12/2022

Lugar: Cuquío, Jalisco.

Vigencia: 30 días

PRESUPUESTO DE OBRA

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | PU (M.N) | Importe (M.N) |
|--------------|--|--------|----------|-------------|-----------------------|
| | DE TARJA MEDIDAS VARIABLES INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA PRUEBAS TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | | | |
| A03 | TOTAL INSTALACIONES | | | | \$464,395.41 |
| A04 | EQUIPO Y MOBILIARIO DE COCINA | | | | |
| CQ-COM-MOB1E | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRAMPA DE GRASAS INCLUYE: PZA HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | 20.0000 | \$6,615.78 | \$132,315.60 |
| CQ-COM-MOB1E | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE PZA DE 2.4M DE LARGO POR 60CMS DE ANCHO Y 2 DOBLECES DE 10CMS EN ORILLAS PARA BARRAS DE COMEDORES EN LOCALES: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | 33.0000 | \$10,740.00 | \$354,420.00 |
| CQ-COM-MOB2C | INSTALACIÓN Y RECONEXIÓN DE PARRILLAS Y/O ESTUFAS A PZA SALIDA DE GAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | | 10.0000 | \$1,344.08 | \$13,440.80 |
| CQ-COM-MOB21 | EXTRACTOR DE AIRE EN PARA CAMPANA, INCLUYE: MATERIALES, PZA MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | | 5.0000 | \$2,980.34 | \$14,901.70 |
| CQ-COM-MOB22 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA DE ACERO PZA INOXIDABLE DE 1.80 MTS EN COCINA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | | 8.0000 | \$34,407.60 | \$275,260.80 |
| A04 | TOTAL EQUIPO Y MOBILIARIO DE COCINA | | | | \$790,338.90 |
| A05 | PINTURAS Y ACABADOS | | | | |
| CQ-COM-AC23 | PINTURA VINILICA DE CUALQUIER COLOR, MARCA VINIMEX DE M2 COMEX O VINI-HOGAR SHERWIN WILLIAMS O EQUIVALENTE, EN MUROS APLANADOS A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, ANDAMIOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADO DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD. | | 500.0000 | \$98.34 | \$49,170.00 |
| CQ-COM-AC24 | PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO, EN M2 HERRERIA ABIERTA DE PERFILES ESTRUCTURALES (BARANDALES), MEDIDA POR UN SOLO LADO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, ANDAMIOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD. A CUALQUIER NIVEL. (LA PINTURA ES POR AMBOS LADOS DE LA HERRERIA, PERO PARA SU PAGO ES MEDIDA SOLO POR 1 SOLO LADO). | | 100.0000 | \$167.38 | \$16,738.00 |
| CQ-COM-AC25 | LIMPIEZA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA PARA ENTREGA. M2 INCLUYE: SACAR SOBRANTES Y BASURA AL EXTERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN PARA SU POSTERIOR RETIRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | | 300.0000 | \$75.31 | \$22,593.00 |
| | TOTAL PINTURAS Y ACABADOS | | | | \$88,501.00 |
| | OBRAS EXTERIORES | | | | |
| CQ-COM-EX26 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS EN AREAS PZA COMUNES, INCLUYE: ACONDICIONAMIENTO Y SALIDAS FALTANTES (2), MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | | 2.0000 | \$4,713.85 | \$9,427.70 |
| 06 | TOTAL OBRAS EXTERIORES | | | | \$9,427.70 |
| A | TOTAL REMODELACIÓN DE LOCALES DE PUESTOS DE COMIDA | | | | \$1,623,093.00 |

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA: \$1,623,093.00
 (* UN MILLON SEISCIENTOS VEINTITRES MIL NOVENTA Y TRES PESOS 00/100 M.N. *)

Administración y Edificación en Retail S de RL de CV

Cliente: Ayuntamiento Cuquío



Obra: Remodelación de mercado municipal

Fecha: 13/12/2022

Lugar: Cuquío, Jalisco.

Vigencia: 30 días

PRESUPUESTO DE OBRA

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | PU (M.N) | Importe (M.N) |
|--------------|--|--------|----------|------------|---------------|
| A02 | TOTAL ALBAÑILERÍAS | | | | |
| A03 | INSTALACIONES | | | | \$149,830.61 |
| CQ-COM-INS10 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SALIDA PARA CONTACTO SAL NORMAL EN MURO, INCLUYE: "CONTACTO DUPLEX POLARIZADO DE 15A, 127V., 60HZ. MODELO N4188, MARCA BTICINO. PLACA Y CHASIS DE 3 MODULOS MODELO N4803LB + N4703 MARCA BTICINO." COLOCADO EN MURO A 0.40M. A BASE DE TUBERÍA CONDUIT PVC SERVICIO PESADO DE DIÁMETROS 16, 21 Y 27MM, CABLE CAL 10 AWG THW-LS PARA FASES, CABLE CAL 10 AWG DE COBRE DESNUDO PARA TIERRA FÍSICA, CURVAS, COPLES, CONECTORES, BAYONETAS, CAJA REGISTRO GALVANIZADAS DE 21 O 27 MM CON TAPA REALZADA, SOPORTERÍA A BASE PERNO ANCLA DE 1/4", CARGA HILTI, ABRAZADERA OMEGA DE 16, 21, 27 MM, TUERCAS Y ROLDANAS DE 1/4", CONEXIONES, RANURAS, PASOS EN MURO O LOSA, PRUEBAS, EQUIPOS, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS, MONTAJE A CUALQUIER NIVEL CON PLATAFORMA O ESCALERA, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA DE ACUERDO A LA NOM VIGENTE. | | 50.0000 | \$2,520.82 | \$126,041.00 |
| CQ-COM-INS11 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA Y LUMINARIA LED SAL "SUSPENDIDA EN LOSA A BASE DE TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS 16, 21, 27MM, CABLE CAL 10 2 WG THW-LS, CURVAS, COPLES, CONECTORES, BAYONETAS, CAJA REGISTRO GALVANIZADAS DE 21 O 27MM CON TAPA, SOPORTERIA A BASE PERNO ANCLA DE 1/4", CARGA HILTI, COPLER HEXAGONAL DE 1/4", VARILLA ROSCADA DE 1/4", ABRAZADERA TIPO CLIP DE 16, 21, 27 MM, TUERCAS Y RONDANAS DE 1/4", CONEXIONES, PASOS EN MURO O LOSA, PRUEBAS, EQUIPOS, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS, MONTAJES A CUALQUIER ALTURA CON PLATAFORMA O ESCALERA, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, SUPERVISION, MANO DE OBRA. DE ACUERDO A LA NOM VIGENTE. | | 25.0000 | \$1,865.62 | \$46,640.50 |
| CQ-COM-INS12 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES PARA LA SALIDA SAL HIDRAULICA DE LAVABO, INCLUYE: TUBERIA DE CPVC 38mm A 13mm, CONEXIONES DE CPVC, ACCESORIOS, SOPORTERIA A BASE DE ABRAZADERA TIPO CLIP CON VARILLA ROSCADA DE 1/4", COPLER HEXAGONAL DE 1/4", ANCLA, TUERCA Y FULMINANTE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | | 4.0000 | \$1,908.79 | \$7,635.16 |
| CQ-COM-INS13 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES PARA LA SALIDA SAL HIDRAULICA DE TARJA, INCLUYE: TUBERIA DE CPVC 38mm A 13mm, CONEXIONES DE CPVC, ACCESORIOS, SOPORTERIA A BASE DE ABRAZADERA TIPO CLIP CON VARILLA ROSCADA DE 1/4", COPLER HEXAGONAL DE 1/4", ANCLA, TUERCA Y FULMINANTE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | | 15.0000 | \$1,908.79 | \$28,631.85 |
| CQ-COM-INS14 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES PARA LA SALIDA SAL HIDRAULICA DE LLAVE, INCLUYE: TUBERIA DE CPVC 38mm A 13mm, CONEXIONES DE CPVC, ACCESORIOS, SOPORTERIA A BASE DE ABRAZADERA TIPO CLIP CON VARILLA ROSCADA DE 1/4", COPLER HEXAGONAL DE 1/4", ANCLA, TUERCA Y FULMINANTE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | | 20.0000 | \$1,908.79 | \$38,175.80 |
| CQ-COM-INS15 | SALIDA SANITARIA PARA CESPOL Y SUMINISTRO E INSTALACION SAL DE DE CESPOLD INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | 20.0000 | \$2,063.89 | \$41,277.80 |
| CQ-COM-INS16 | SALIDA DE TOMA DE GAS PARA PARRILLAS Y/O ESTUFAS: PZA HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | | 15.0000 | \$4,497.22 | \$67,458.30 |
| CQ-COM-INS17 | SALIDA SANITARIA PARA TARJA Y SUMINISTRO E INSTALACION PZA | | 20.0000 | \$5,426.75 | \$108,535.00 |

Administración y Edificación en Retail S de RL de CV

Cliente: Ayuntamiento Cuquío



Obra: Remodelación de mercado municipal

Fecha: 13/12/2022

Lugar: Cuquío, Jalisco.

Vigencia: 30 días

PRESUPUESTO DE OBRA

| Código | Concepto | Unidad | Cantidad | PU (M.N) | Importe (M.N) |
|-------------|--|--------|----------|------------|---------------------|
| A | REMODELACIÓN DE LOCALES DE PUESTOS DE COMIDA | | | | |
| A01 | PRELIMINARES | | | | |
| CQ-COM-PR01 | DEMOLICIÓN DE APLANADOS, LOSAS, MUROS Y LOSETAS DE PISO M2 INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL PARA SU FUTURO RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS. | M2 | 294.5000 | \$229.15 | \$67,484.68 |
| CQ-COM-PR02 | DESMANTELAMIENTO DE CAMPANAS DE COCINA SIN PZA RECUPERACIÓN, INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL PARA SU FUTURO RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. | | 20.0000 | \$763.25 | \$15,265.00 |
| CQ-COM-PR03 | DESMONTAJE Y RETIRO DE MUEBLES DE COCINA, INCLUYE: PZA ACOPIO DE MATERIAL PARA SU FUTURO RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. | | 20.0000 | \$649.60 | \$12,992.00 |
| CQ-COM-PR04 | DESMANTELAMIENTO DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, LOTE ELECTRICAS HIDROSANITARIAS Y DE GAS INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL ACRREO EN CARRETILLA A 100 MTS Y CARGA MANUAL A CAMION PARA SU RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION | | 15.0000 | \$1,068.18 | \$16,022.70 |
| CQ-COM-PR05 | CARGA MANUAL A CAMION Y ACARREO DEL MATERIAL A 1ER. M3 KM. PRODUCTO DE DEMOLICION Y/O EXCAVACIÓN, INCLUYE: ELEVACION DE MATERIAL A CAJA DE CAMION, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | M3 | 29.4500 | \$180.00 | \$5,301.00 |
| CQ-COM-PR06 | ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES HASTA 8 KMS, M3/KM INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | M3/KM | 235.6000 | \$15.00 | \$3,534.00 |
| A01 | TOTAL PRELIMINARES | | | | \$120,599.38 |
| A02 | ALBAÑILERÍAS | | | | |
| CQ-COM-AL07 | MURO DE SOGA CON LADRILLO DE LAMA 7X14X28 DE 14 CM. M2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO PROP. 1:4, JUNTAS DE 2 CM. DE ESPESOR, DE 0.00 A 3.00 MT. DE ALTURA, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, ANDAMIO, MATERIALES Y MANO DE OBRA. | M2 | 50.0000 | \$515.00 | \$25,750.00 |
| CQ-COM-AL08 | *APLANADO DE MUROS Y/O TECHOS CON MORTERO CEMENTO- ARENA DE RIO EN PROP. 1:3 DE 2.5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, CON ACABADO PULIDO, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, PLOMO, NIVELACION, REMATES, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION. A CUALQUIER NIVEL. | M2 | 100.0000 | \$384.26 | \$38,426.00 |
| CQ-COM-AL09 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO A BASE DE POLIMERICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA Y DE UN SOLO COMPONENTE DE CONCRETO ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: TRAZO, REMATES, HERRAMIENTAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION A CUALQUIER ALTURA | M2 | 203.0500 | \$421.84 | \$85,654.61 |

OBR, Ingeniería y Construcción S.A. de C.V.

CLIENTE AYUNTAMIENTO DE CUQUIO, JALISCO
 OBRA RENOVACIÓN DE MERCADO MUNICIPAL
 DIRECCION CUQUIO, JALISCO
 LUGAR ZAPOPAN, JALISCO
 FECHA 13 DE DICIEMBRE DE 2022

RESUMEN

| CONCEPTO | CANTIDAD | UNIDAD | P.U. | TOTAL |
|--|----------|--------|-------------|--------------|
| 1 REMODELACIÓN DE LOCALES DE PUESTOS DE COMIDA | | | | |
| 1.1 PRELIMINARES | | | | |
| 1 DEMOLICIÓN DE APLANADOS, LOSAS, MUROS Y LOSETAS DE PISO INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL PARA SU FUTURO RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTAS. | 294.5 | M2 | \$ 129.47 | \$ 38,128.92 |
| 2 DESMANTELAMIENTO DE CAMPANAS DE COCINA SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL PARA SU FUTURO RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. | 20 | PZA | \$ 616.63 | \$ 12,332.60 |
| 3 DESMONTAJE Y RETIRO DE MUEBLES DE COCINA, INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL PARA SU FUTURO RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. | 20 | PZA | \$ 616.63 | \$ 12,332.60 |
| 4 DESMANTELAMIENTO DE INSTALACIONES HIDRÁULICAS, ELECTRICAS HIDROSANITARIAS Y DE GAS INCLUYE: ACOPIO DE MATERIAL ACARREO EN CARRETILLA A 100 MTS Y CARGA MANUAL A CAMION PARA SU RETIRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTAS. Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION | 15 | LOTE | \$ 1,130.00 | \$ 16,950.00 |
| 5 CARGA MANUAL A CAMION Y ACARREO DEL MATERIAL A 1ER. KM. PRODUCTO DE DEMOLICION Y/O EXCAVACIÓN, INCLUYE: ELEVACION DE MATERIAL A CAJA DE CAMION, HERRAMIENTA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | 29.45 | M3 | \$ 453.00 | \$ 13,340.85 |
| 6 ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES HASTA 8 KMS, INCLUYE: MANO DE OBRA, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | 235.6 | M3/KM | \$ 15.00 | \$ 3,534.00 |
| 1.2 ALBAÑILERÍAS | | | | |
| 7 MURO DE SOGA CON LADRILLO DE LAMA 7X14X28 DE 14 CM. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO PROP. 1:4, JUNTAS DE 2 CM. DE ESPESOR, DE 0.00 A 3.00 MT. DE ALTURA, INCLUYE: SUMINISTRO Y ELABORACION, ANDAMIO, MATERIALES Y MANO DE OBRA. | 50 | M2 | \$ 428.75 | \$ 21,437.50 |
| 8 APLANADO DE MUROS Y/O TECHOS CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE RIO EN PROP. 1:3 DE 2.5 CM. DE ESPESOR PROMEDIO, A PLOMO Y REGLA, CON ACABADO PULIDO, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, HERRAMIENTAS, PLOMEO, NIVELACION, REMATES, LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION. A CUALQUIER NIVEL. | 100 | M2 | \$ 289.01 | \$ 28,901.00 |
| 9 SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO A BASE DE POLIMERICO REFORZADO DE ALTA RESISTENCIA Y DE UN SOLO COMPONENTE DE CONCRETO ACABADO SEMIPULIDO, INCLUYE: TRAZO, REMATES, HERRAMIENTAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, LIMPIEZA Y ACARREO DE MATERIALES AL SITIO DE SU UTILIZACION, A CUALQUIER ALTURA. | 203.05 | M2 | \$ 474.00 | \$ 96,244.86 |
| 1.3 INSTALACIONES | | | | |
| 10 SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE SALIDA PARA CONTACTO NORMAL EN MURO, INCLUYE: "CONTACTO DUPLEX POLARIZADO DE 15A, 127V., 60HZ. MODELO N4188, MARCA BTICINO. PLACA Y CHASIS DE 3 MODULOS MODELO N4803LB + N4703 MARCA BTICINO." COLOCADO EN MURO A 0.40M. A BASE DE TUBERÍA CONDUIT PVC SERVICIO PESADO DE DIÁMETROS 16, 21 Y 27MM, CABLE CAL 10 AWG THW-LS PARA FASES, CABLE CAL 10 AWG DE COBRE DESNUDO PARA TIERRA FÍSICA, CURVAS, COPLES, CONECTORES, BAYONETAS, CAJA REGISTRO GALVANIZADAS DE 21 O 27 MM CON TAPA REALZADA, SOPORTERÍA A BASE PERNO ANCLA DE 1/4", CARGA HILTI, ABRAZADERA OMEGA DE 16, 21, 27 MM, TUERCAS Y ROLDANAS DE 1/4", CONEXIONES, RANURAS, PASOS EN MURO O LOSA, PRUEBAS, EQUIPOS, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS, MONTAJE A CUALQUIER NIVEL CON PLATAFORMA O ESCALERA, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, SUPERVISIÓN, MANO DE OBRA. DE ACUERDO A LA NOM VIGENTE. | 50 | SAL | \$ 1,601.88 | \$ 80,094.00 |
| 11 SUMINISTRO Y COLOCACION DE SALIDA Y LUMINARIA LED "SUSPENDIDA EN LOSA A BASE DE TUBERIA CONDUIT GALVANIZADA PARED DELGADA DE DIAMETROS 16, 21, 27MM, CABLE CAL 10 2 WG THW-LS, CURVAS, COPLES, CONECTORES, BAYONETAS, CAJA REGISTRO GALVANIZADAS DE 21 O 27MM CON TAPA, SOPORTERIA A BASE PERNO ANCLA DE 1/4", CARGA HILTI, COPLER HEXAGONAL DE 1/4", VARILLA ROSCADA DE 1/4", ABRAZADERA TIPO CLIP DE 16, 21, 27 MM, TUERCAS Y RONDANAS DE 1/4", CONEXIONES, PASOS EN MURO O LOSA, PRUEBAS, EQUIPOS, MATERIALES MENORES, HERRAMIENTAS, MONTAJES A CUALQUIER ALTURA CON PLATAFORMA O ESCALERA, LIMPIEZA, RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE FUERA DE LA OBRA, SUPERVISION, MANO DE OBRA. DE ACUERDO A LA NOM VIGENTE. | 25 | SAL | \$ 1,645.91 | \$ 41,147.75 |

| | | | | | |
|--|--|--------|-----|-------------|---------------|
| 12 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES PARA LA SALIDA HIDRAULICA DE LAVABO, INCLUYE: TUBERIA DE CPVC 38mm A 13mm, CONEXIONES DE CPVC, ACCESORIOS, SOPORTERIA A BASE DE ABRAZADERA TIPO CLIP CON VARILLA ROSCADA DE 1/4", COPLE HEXAGONAL DE 1/4", ANCLA, TUERCA Y FULMINANTE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | 4 | SAL | \$ 1,024.25 | \$ 4,097.00 |
| 13 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES PARA LA SALIDA HIDRAULICA DE TARJA, INCLUYE: TUBERIA DE CPVC 38mm A 13mm, CONEXIONES DE CPVC, ACCESORIOS, SOPORTERIA A BASE DE ABRAZADERA TIPO CLIP CON VARILLA ROSCADA DE 1/4", COPLE HEXAGONAL DE 1/4", ANCLA, TUERCA Y FULMINANTE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | 15 | SAL | \$ 1,024.25 | \$ 15,363.75 |
| 14 | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES PARA LA SALIDA HIDRAULICA DE LLAVE, INCLUYE: TUBERIA DE CPVC 38mm A 13mm, CONEXIONES DE CPVC, ACCESORIOS, SOPORTERIA A BASE DE ABRAZADERA TIPO CLIP CON VARILLA ROSCADA DE 1/4", COPLE HEXAGONAL DE 1/4", ANCLA, TUERCA Y FULMINANTE, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | 20 | SAL | \$ 1,024.25 | \$ 20,485.00 |
| 15 | SALIDA SANITARIA PARA CESPOL Y SUMINISTRO E INSTALACION DE DE CESPOD INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | 20 | SAL | \$ 479.16 | \$ 9,583.20 |
| 16 | SALIDA DE TOMA DE GAS PARA PARRILLAS Y/O ESTUFAS: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | 15 | PZA | \$ 2,153.09 | \$ 32,296.35 |
| 17 | SALIDA SANITARIA PARA TARJA Y SUMINISTRO E INSTALACION DE TARJA MEDIDAS VARIABLES INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA PRUEBAS TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | 20 | PZA | \$ 6,024.25 | \$ 120,485.00 |
| 1.4 EQUIPO Y MOBILIARIO DE COCINA | | | | | |
| 18 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TRAMPA DE GRASAS INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | 20 | PZA | \$ 3,600.00 | \$ 72,000.00 |
| 19 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE DE 2.4M DE LARGO POR 60CMS DE ANCHO Y 2 DOBLECES DE 10CMS EN ORILLAS PARA BARRAS DE COMEDORES EN LOCALES: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MATERIALES, PRUEBAS Y TRASLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION. | 33 | PZA | \$ 7,000.00 | \$ 231,000.00 |
| 20 | INSTALACIÓN Y RECONEXIÓN DE PARRILLAS Y/O ESTUFAS A SALIDA DE GAS, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | 10 | PZA | \$ 950.00 | \$ 9,500.00 |
| 21 | EXTRACTOR DE AIRE EN PARA CAMPANA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | 5 | PZA | \$ 2,100.00 | \$ 10,500.00 |
| 22 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMPANA DE ACERO INOXIDABLE DE 1.80 MTS EN COCINA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | 8 | PZA | \$ 9,900.00 | \$ 79,200.00 |
| 1.5 PINTURAS Y ACABADOS | | | | | |
| 23 | PINTURA VINILICA DE CUALQUIER COLOR, MARCA VINIMEX DE COMEX O VINI-HOGAR SHERWIN WILLIAMS O EQUIVALENTE, EN MUROS APLANADOS A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, ANDAMIOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, SELLADO DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD. | 500.00 | M2 | \$ 133.48 | \$ 66,740.00 |
| 24 | PINTURA DE ESMALTE ALQUIDALICO ANTICORROSIVO, EN HERRERIA ABIERTA DE PERFILES ESTRUCTURALES (BARANDALES), MEDIDA POR UN SOLO LADO, TRABAJO TERMINADO, A DOS MANOS, INCLUYE: MATERIALES MENORES Y DE CONSUMO, ANDAMIOS, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, HERRAMIENTAS, LIMPIEZA, MANO DE OBRA Y EQUIPO DE SEGURIDAD. A CUALQUIER NIVEL (LA PINTURA ES POR AMBOS LADOS DE LA HERRERIA, PERO PARA SU PAGO ES MEDIDA SOLO POR 1 SOLO LADO). | 100 | M2 | \$ 118.45 | \$ 11,845.00 |
| 25 | LIMPIEZA GENERAL AL FINAL DE LA OBRA PARA ENTREGA. INCLUYE: SACAR SOBRESANTES Y BASURA AL EXTERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN PARA SU POSTERIOR RETIRO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. | 300 | M2 | \$ 19.33 | \$ 5,799.00 |
| 1.5 OBRAS EXTERIORES | | | | | |
| 26 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAVAMANOS EN AREAS COMUNES, INCLUYE: ACONDICIONAMIENTO Y SALIDAS FALTANTES (2), MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. | 2 | PZA | \$ 3,751.01 | \$ 7,502.02 |

SUMA TOTAL \$1,060,840.39

IVA \$ 169,734.46

TOTAL DE PRESUPUESTO \$1,230,574.86

NOTA: ESTE PRESUPUESTO PUEDE CAMBIAR, CUALQUIER CAMBIO SERÁ AUTORIZADO PREVIAMENTE POR EL CLIENTE. EL MONTO RESTANTE SE REALIZARA EN PAGOS ACORDADOS CON EL CLIENTE

Ing. José Ignacio Reyes O'Brien