

SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
A	EDIFICIO					
A04	ALBAÑILERIA					
LIM053	LIMPIEZA TRAZO Y NIVELACION PARA TRAZO DE M2 PROYECTO, INC. EQUIPO Y MAT .		150.0000			
T-004	EXCAVACION A MAQUINA EN MATERIAL TIPO "B" DE M3 0.00 A 1.50 MTS. DE PROFUNDIDAD PARA ZANJAS EN SECO, MEDIDO EN BANCO, INCLUYE: AFINE DE FONDO Y TALUD, ACARREO DE MATERIAL A 4 MTS. DE DISTANCIA HORIZONTAL, TRASPALEO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		27.8000			
T-002	RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON M3 COMPACTADOR NEUMATICO EN CAPAS DE 20 CM. MEDIDO EN BANCO, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TRASPALEO, ACARREO LIBRE, COMPACTADO, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		108.9000			
CIME01	PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA M2 FC=100KG/CM2 DE 7.0 CM DE ESPESOR. INCLUYE HUMEDECIDO DE LA SUPERFICIE DEL TERRENO, MAESTREADO, NIVELADO, COMPACTACION, TENDIDO, DESPERDICIOS, LIMPIEZA DE SOBRESANTES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		26.5000			
CIME02	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO ARMADO DE 100 CM, ML DE ANCHO Y 15 CM DE ALTO, ARMADA CON ACERO FY=4200 KG/CM2, VARILLAS DEL NO 3 @ 15 CMS AMBOS SENTIDOS, CON CONTRATRABE DE 30 X 15 CMS, ARMADA CON 6 VARILLAS DEL NO 4 Y ESTRIBOS DEL NO 2 @ 20 CMS, CONCRETO F C=200 KG/CM2 T.M.A 3/4, INCLUYE: TRASLAPES, AMARRES, CIMBRA ACABADO COMUN, DESCIMBRADO, ELABORACION, VACIADO, VIBRADO, CURADO DE CONCRETO, HERRAMIENTA. EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPEZA		31.4000			
CIME03	CONTRATRABE DE LIGA DE 30 X 15 CMS, ARMADA ML CON 6 VARILLAS DEL NO 4 Y ESTRIBOS DEL NO 2 @ 20 CMS, CONCRETO F C=200 KG/CM2 T.M.A 3/4, INCLUYE: TRASLAPES, AMARRES, CIMBRA ACABADO COMUN, DESCIMBRADO, ELABORACION, VACIADO, VIBRADO, CURADO DE CONCRETO, HERRAMIENTA. EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPEZA		36.0000			
MUR01	MURO ENRACE DE 28 CM DE ESPESOR DE TABICÓN M2 DE CEMENTO, TIPO PESADO 10 X 14 X 28 JUNTEADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA, PROP.1:6 ESPESOR DE LA JUNTA DE 1.5 CM. PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA, ACABADO COMÚN.		43.2300			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
EST001	TRABE DE CONCRETO HECHO OBRA F C=200 KG. ML /CM.2 ARMADO CON 8 VAS. DEL NO. 3 Y ESTRIBOS DEL NO. 2 A CADA 20 CM. SECCIÓN 15X60 CM. ACABADO COMÚN . INCLUYE : CIMBRA, DESCIMBRADO , COLADO, PICADO ,CURADO , HABILITADO ,ARMADO , MATERIALES , ANDAMIOS ,DESPERDICIOS		36.1200			
EST002	LOSA A BASE DE VIGUETA PRETENSADA VT-20 DES. M2 DE PERALTE VARIADO MARCA ROCA-ACERO CON BOVEDILLA FABRICADAS BAJO BIBROCOMPRESION CON CEMENTO DE ALTA CALIDAD Y AGREGADOS LIGEROS COMO EL TEPECIL 60X.25X.20 MCA-ROCA-ACERO, INC. CAPA DE COMPRESION DE 5 CMS. CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-10X10 CONCRETO F'C=250 KG/CM2		116.5000			
MUR02	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6 X 14 X 28 M2 JUNTEADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA, PROP.1:6 ESPESOR DE LA JUNTA DE 1.5 CM. PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA. DE 0.14 M. DE ESPESOR. ACABADO COMÚN.		96.5000			
AA-002	PRETEL DE TABIQUE ROJO RECOCIDO 6 X 14 X 28 M2 JUNTEADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA, PROP.1:6 ESPESOR DE LA JUNTA DE 1.5 CM. PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA. DE 0.14 M. DE ESPESOR. ACABADO COMÚN.		22.3400			
APLN-2	APLANADO DE MORTERO CEM-ARENA PROP.: 1:5 DE M2 ESPESOR PROM.: 2 CMS A PLOMO Y REGLA. EN MURO DE TABICON, ACABADO RUSTICO, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA.		178.3000			
APLYE01	APLANADO EN YESO DE 1.5 CMS. DE ESP. EN MUROS M2 INTERIORES, INC. UNA CAPA DE SELLADOR MCA. COMEX CON RODILLO O BROCHA, ANDAMIOS, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.		13.0000			
AYA001	CASTILLO DE CONCRETO HECHO OBRA F C=200 KG. ML /CM.2 ARMADO CON 4 VAS. DEL NO. 3 Y ESTRIBOS DEL NO. 2 A CADA 20 CM. SECCIÓN 15X20 CM. ACABADO COMÚN . INCLUYE : CIMBRA, DESCIMBRADO , COLADO, PICADO ,CURADO , HABILITADO ,ARMADO , MATERIALES , ANDAMIOS ,DESPERDICIOS		62.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
AYA003	CASTILLO DE CONCRETO HECHO OBRA F C=200 KG. ML /CM.2 ARMADO CON 4 VAS. DEL NO. 3 Y ESTRIBOS DEL NO. 2 A CADA 15 - 20 CM. SECCIÓN 15X15 CM. ACABADO COMÚN . INCLUYE : CIMBRA, DESCIMBRADO , COLADO, PICADO ,CURADO , HABILITADO ,ARMADO , MATERIALES , ANDAMIOS ,DESPERDICIOS		29.6000			
AYA004	CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO ARMADO ML HECHO EN OBRA F C=200 KG/CM2 , DE 0.20X0.15 MTS., ARMADA CON 4 VARS. DEL NO. 3 , Y EST. DEL NO. 2 @ 18 CM, EN TODA SU LONGITUD INCLUYE:MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y EQUIPO.		6.0000			
AYA020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AZULEJO 30X60 CM M2 EN BAÑO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA YEQUIPO		55.0000			
AYA012	RELLENO Y COMPACTADO DE TEPEXIL EN AZOTEA , M3 PARA DAR PENDIENTES PLUVIALES ,DE 0 A 10 CM. DE ESPESOR , INCLUYE TENDIDO , ACOMODO , NIVELACIÓN , MATERIALES , ACARREOS ,DESPERDICIO , MANO DE OBRA , EQUIPO Y		126.4500			
AYA013	CHAFLÁN TRIANGULAR DE MORTERO CEMENTO-ML ARENA , PROP. 1:4, ACABADO PULIDO, DE SECCIÓN 15X15 CM. INCLUYE: MATERIALES , ACARREOS, ELEVACIÓN , MANO DE OBRA , DESPERDICIOS , EQUIPO Y HERRAMIENTA, P.U.O.T.		125.0000			
Total ALBAÑILERIA						
A05	ACABADOS					
AYA011	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLAFOND CON "T" M2 ESMALTADA DE 2 CMS. COLOR BLANCO Y ARMADO CON CUADRICULA DE DE 61X1.20 Y PLACAS TIPO ASTRAL, POLAR O SOLAR SUJETADAS CON ALAMBRE GALVANIZADO CAL. 14. INC. ANDAMIOS, Y DESPERDICIOS.		610.0000			
AYA005	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MURO DE TABLA M2 ROCA FORRADO A DOS CARAS ARMADO CON BASTIDOSR DE CANAL GUIA DE 4CMS. Y POSTE DE MADERA, ENCINTADO Y CALEFATEADO BAJO EL SISTEMA TRADICIONAL. INC. MATERIAL Y MANO DE OBRA, ANDAMIOS, Y DESPERDICIOS.		54.8000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
AYA65	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DETALLE DE TABLA PZA. ROCA PARA BAJAR NIVEL DE BANOS DE PUERTAS FORRADO A DOS CARAS ARMADO CON BASTIDORSR DE CANAL GUIA DE 4CMS. Y POSTE DE MADERA, ENCINTADO Y CALEFATEADO BAJO EL SISTEMA TRADICIONAL. INC. MATERIAL Y MANO DE OBRA, AN		26.0000			
A014	CONSTRUCCION DE FIRMES DE CONCRETO M2 HIDRAULICO PREMEZCLADO EN PISO DE 10 CM DE ESPESOR F'C=200 KG/CM2 ACABADO RUSTICO, INCLUYE : MATERIALES, PREPARACION DE LA SUPERFICIE, NIVELACION, CIMBRA, CURADO DEL CONCRETO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		126.4500			
AYA006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA VINILICA M2 PARA MUROS APLADO CON YESO,EN INTERIORES , MARCA COMEX , APLICADA A UNA MANO DE SELLADOR 5X1 Y 3 CAPAS SOBRE SUPERFICIE DE YESO, INCL. PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RESANE, PLASTE NECESARIO. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.		65.0000			
AYA0065	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTIRA UNA SOLA M2 MANO VINILICA PARA MUROS Y APLANADOS CON MORTERO EN INTERIORES Y EXTERIORES, MARCA COMEX (APLICADA SOBRE SUPERFICIE YA CON PINTURA) INC. PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RESANE, PLASTE NECESARIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.		65.0000			
AYA007	SUMINISTRO E INSTALACION DE IMPERMEABILIZANTE M2 PREFABRICADO MEDIANTE EL SUMINISTRO Y APLICACIÓN POR MEDIO DE SOPLETE Y GAS BUTANO COMO CAPA FINAL DE UN SISTEMA DE IMPERMEABILIZANTE PREFABRICADO ACABADO EN GRAVILLA TERRACOTA DE 4.5 MM. DE ESPESOR 180 GR/CM2 CON ASFALTO MODIFICADO POLIESTER SBS O APP (SIKAMANTO SBS/APP POLIESTER GRANULAR) INC. REFUERZOS EN BAJADAS PLUVIALES Y JUNTAS CONSTRUCTIVAS MEDIANTE EL SUMINSTRO Y COLOCACION POR MEDIO DE SOPLETE Y GAS BUTANO EN UN SITEMA DE 3.0 MM. Y ALMA D EPOLIESTER NO TEJIDO DE 180GR/M2. , SELLADOR PRIMARIO BASE SOLVENTE E INTALADO CON BROCHA O RODILLO A RAZON DE DE 0.50 LT/M2 Y DEJAR SECAR DE 4 A 8 HORAS EN AREA DE CONCRETO.		760.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
AYA009	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE 60 X 60 M2 DE EN COLOR BEIGE PARA TRAFICO PESADO MATERIAL CERAMICO RECTIFICADO ASENTADA CON ADHESIVO GRIS INC. LECHAADO CON BOQUILLA DE ARENA CHARCOAL CON SELLADOR, RECORTES, ACARREOS, , DESPERDICIOS, HERRAMIENTO Y MANO DE OBRA		724.0000			
	Total ACABADOS					
A06	INSTALACION ELECTRICA					
ELEC010	SUMINISTRO E INSTALACION DE TRANSFORMADOR PZA TRIFASICO TIPO PEDESTAL DE 75 KVA, NORMA J, OPERACIÓN RADIAL CON VOLTAJE PRIMARIO 13200/7620 Y VOLTAJE SECUNDARIO 220/127, INCLUYE: SISTEMA DE TIERRA, MANIOBRAS DE CARGA Y DESCARGA, CONEXIONES DE LADO PRIMARIO Y SECUNDARIO, TRANCION TRIFASICA EN MEDIA TENSION, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA		1.0000			
ELEC002	SUMINISTRO E INSTALACION BASE PARA MEDIDOR LOTE TRIFASICO POR 200 AMP. DE 3F-H MARCA SQUARE " D" INCLUYE: RANUDADO Y COLOCACION DE TUBERIA CONDUIT PARED GRUESA DE 3"DIAM BASE PARA MEDIDOR, CABLEADO CALIBRE # THW 1/0, MARCA CONDUMEX, VARILLA A TIERRA, HERRAJE Y ACCESORIO		1.0000			
ELEC008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA DE PISO PZA EXTEROIR TIPO LED INC. COLOCACION		14.0000			
OBEX04	INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO SUMERGIBLE. LOTE INCLUYE; COLOCACION DE TUBERIA CONDUIT TIPO PESADO DE 2" DE DIAM, CABLEADO THW NUM 10 MARCA CONDUMEX CON TIERRA FISICA DEL CALIBRE NUM 12 Y CONEXIÓN ELECTRICA DE LA BOMBA CONTROLADO CON UN INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 X 20 AMP NO INC. BOMBAS		1.0000			
ELEC013	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE POTENCIA MTS PARA 15KV CAL. 1/0, INCLUYE: TENDIDO, GUIADO DE DUCTOS, COLOCACION DE CABLE Y SUJETADO A LA SOPORTERIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA		100.0000			
ELEC014	SUMINISTRO DE REGISTRO CFE-RMTB3 CON TAPA DE PZA FIERRO, INCLUYE: TRAZO Y LOCALIZACION DE CEPA, EXCAVACION, COLOCACION Y NIVELACION, RELLENADO Y COMPACTADO, ABOCINADOS DE TUBERIA		2.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
ELEC015	ELABORACION DE BASE DE CONCRETO DE 1.20MTS PZA DE ANCHO X .90MTS DE FONDO X .40 MTS DE ALTO, PARA TRANSFORMADOR		1.0000			
ELEC016	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTERIA DE M.T. PZA PARA REGISTRO RMTB3, INCLUYE: TRAZO RANURADO Y NIVELADO		1.0000			
ELEC017	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE DE MEDICION PZA DE 13X200 AMP, INCLUYE: PROTECCION DE ALUMINO, COLOCACION Y CONEXIÓN , HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA		1.0000			
Total INSTALACION ELECTRICA						
A07	INSTALACIONES HIDROSANITARIAS					
IHD020	INSTALACION DE COLADERAS DE PRETIL MARCA PZA GELHELVX MODELO 4959 O SILILAR INCLUYE: MATERIAL Y MANO DE OBRA TODO LO NECESARIO PARA UNA CORECTA INSTALACION		8.0000			
IHD027	INSTALACION DE 12 MTS DE TUBERIA DE PVC ML SANITARIO DE 8 PUG. PARA DESCARGA DE AGUAS NEGRA A COLECTOR PRINCIPAL INCLUYE. MATERIAL Y MANO DE OBRA.		12.0000			
D033	INSTALACION DE TANQUE DE DIAGFRAMA PZA PRECARGADO MARCA ALTAMIRA DE 119 GALONES , 476 LTS. INCLUYENDO: MANO DE OBRA Y MATERIALES Y TODO LO NECESARIO PARA UNA CORECTA INSTALACIÓN		2.0000			
IHD034	INSTALACION DE BOMBAS SUMERGIBLES GRUFON DE PZA 1 HP. INCLUYE: MANO DE OBRA, BOMBA, CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA UNA CORECTA INSTALACION		2.0000			
IHD040	INSTALACION DE CALENTADOR ELECTRICO DE 28 LTS. PZA INCLUYE. CALENTADOR MATERIAL Y MANO DE OBRA		1.0000			
IHD048	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO DE JGO. ACCESORIOS PARA BAÑOS (PORTA PAPEL, TOALLERO, GANCHO, Y BARRA.)		15.0000			
IHD055	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARRA PARA APOYO PZA DE DISCAPACITADOS EN BAÑOS.		6.0000			
IHD057	SUMINISTRO Y COLOCACION DE SURTIDOR DE PZA TOALLAS DE PAPEL MANUAL		13.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
IHD058	SUMINISTRO Y COLOCACION DESURTIDOR DE JABON PZA LIQUIDO MANUAL		13.0000			
Total INSTALACIONES HIDROSANITARIAS						
08 AR001	CARPINTERIA FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTAS DE PZS. TAMBOR DE 2. 80X0.90, INC. MARCO Y BASTIDOR ARMADO CON MADERA DE PINO DE 1" DE ESP. FORRADO CON TRIPLAY DE CAOBILLA DE 6MM SEGÚN DISEÑO, BARNIZADO CON FONDO DE POLIURETANO UF.42, ACABADO CON UM1015Y CHAPA DE ALTA CALIDAD,MIRILLA DE CRISTAL TRASPARENTE DE 6 MM. EN ALGUNOS CASOS		29.0000			
Total CARPINTERIA						
A09 HER003	HERRERIA SUMINISTRO Y COLOCACION DE BARROTES PARA M2 CELDA DE DETENIDOS, FABRICADO CON SOLERA DE 2"Y 1/2" EN Y BARROTES VERTICALES DE 3/4 " @12 CMS., INC. COLOCACION Y CERROJO DE SEGURIDAD MANUAL.		9.6000			
HER004	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTAS DE LAMINA PZA ACANALADA , CON MARCON DE ptr 2" y 1/2" y SOPORTE DE REFUERZO CON SOLERA.		1.0000			
HER006	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE PZA. HERRERIA , LAMINA ACANALADA DE 1.20 MX2.20 M. (CON REFUERDO INTERIOR Y CUADRO DE 0.30 X0.12 (mirilla) INC. COLOCACION Y MATERIALES .		1.0000			
HER007	SUMINISTRO Y COL. DE REJA DE PROTECCION PARA M2 VENTANAS Y PUERTAS CON REDONDO DE 1/2 INC. SUMINISTRO Y COLOCACION, MANO DE OBRA		3.0000			
HER008	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA DE M2 PROTECCION EN AREA DE ESTACIONAMINTO CON TUBO DE 4" DE FIERRO NEGRO A UNA ALTURA DE 2.50 M. CON UNA SEPARACION DE 15CM. INC. ARMADO , PINTURA ,RUEDAS DE DESLIZAMIENTO (NOTA: LOS MODULOS SERAN DE 3M)		40.0000			
Total HERRERIA						
A0A TRAC001	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS SUMINISTRO Y COLOCACION DE SEÑALETICA INT. PZA CON PLACAS DE PVC DE 35 CMS. X 12 CM. IMPRESO A COLOR EN ALTA DEFINICION.		25.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
TRAC002	APLICACIÓN DE PINTURA EN PISO CON PINTURA TIPO LOTE GRADO INGENIERIA, PARA SEÑALAR ESTACIONAMIENTO DE DISCAPACITADO		1.0000			
Total TRABAJOS COMPLEMENTARIOS						
A0B	CANCELERIA DE ALUMINIO Y CRISTALES					
CANC042	ESPEJO DE 2.23 X 0.80 CON MARCO DE ALUMINIO. PZA BAÑO MUJERES TRIBUNAL, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
CANC043	ESPEJO DE 0.70 X 0.80 CON MARCO DE ALUMINIO. PZA BAÑOS HOMBRES Y GRAL, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		5.0000			
CANC044	ESPEJO DE 0.86 X 0.80 CON MARCO DE ALUMINIO. PZA BAÑO MUJERES COMEDOR, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
CANC045	ESPEJO DE 2.60 X 0.80 CON MARCO DE ALUMINIO. PZA BAÑOS CAPACITACIÓN, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
CANC051	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CAMBIADOR DE PZA PAÑALES DE 0.50X1.00 MCA. BEAR DE PVC. , INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
CANC052	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTAS DE Pza ALUMINIO de 2,20x0.90 INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		3.0000			
CANC003	VENTANA DE 1.34 X 1.80 LLEVANDO UN MÓDULO PZA CORREDIZO Y UN MÓDULO FIJO. 3" VIGILANCIA, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
CANC004	VENTANA FIJA DE 0.40 X 1.80. 2" VIGILANCIA, INCLUYE PZA INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
CANC034	CANCEL DE 2.70 X 2.80 LLEVANDO UN MÓDULO PZA CORREDIZO Y UN MÓDULO FIJO. 3" OFICINA DEL JUEZ, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
CANC035	CANCEL DE 1.65 X 2.80 LLEVANDO UN MÓDULO PZA CORREDIZO Y UN MÓDULO FIJO. 3" OFICINA DEL JUEZ, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
CANC036	CANCEL DE 3.72 X 2.80 LLEVANDO UN MODULO PZA CORREDIZO Y UN MÓDULO FIJO. 3" TRIBUNAL, INCLUYE INSTALACION, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO		1.0000			
Total CANCELERIA DE ALUMINIO Y CRISTALES						
A0C	AIRE ACONDICIONADO					
MIN034	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE PZA ACONDICIONADO 1 TON, INLCUYE ELEMENTOS DE FIJACION EN MURO Y PLAFON, CONECCIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA.		5.0000			
MIN035	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE PZA ACONDICIONADO 1 1/2 TON, INLCUYE ELEMENTOS DE FIJACION EN MURO Y PLAFON, CONECCIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA.		7.0000			
MIN036	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE PZA ACONDICIONADO 2 TON, INLCUYE ELEMENTOS DE FIJACION EN MURO Y PLAFON, CONECCIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA.		10.0000			
MIN037	SUMINISTRO Y COLOCACION DE AIRE PZA ACONDICIONADO 3 TON, INLCUYE ELEMENTOS DE FIJACION EN MURO Y PLAFON, CONECCIONES, MATERIALES, MANO DE OBRA.		5.0000			
Total AIRE ACONDICIONADO						
Total EDIFICIO						
B	OBRA EXTERIOR Y CASETA DE VIGILANCIA					
B01	ALBAÑILERIA Y ACABADOS					
B0101	ALBAÑILERIA Y ACABADOS					
LIM053	LIMPIEZA TRAZO Y NIVELACION PARA TRAZO DE M2 PROYECTO, INC. EQUIPO Y MAT .		81.0000			
10316	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 M3 A2.50 M. DE PROFUNDIDAD, INC.: TRASPALEO HASTA 4M. DE DISTANCIA DE MATERIAL NO UTILIZABLE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA.		41.0000			
REL0043	RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON M3 COMPACTADOR NEUMATICO EN CAPAS DE 20 CM. MEDIDO EN BANCO, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TRASPALEO, ACARREO LIBRE, COMPACTADO, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE		25.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
	OBRA.					
10620	PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=100 KG/CM2 M2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: ELABORACION DE CONCRETO, VACIADO, TENDIDO, NIVELADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y ACARREOS DENTRO DE LA OBRA.		65.0000			
P003	ZAPATA CORRIDA DE CONCRETO ARMADO DE 70 CM ML DE ANCHO Y 10 CM DE ALTO, ARMADA CON ACERO FY=4200 KG/CM2, VARILLAS DEL NO 3 @ 15 CMS AMBOS SENTIDOS, CONCRETO F C=200 KG/CM2 T.M.A 3/4, INLCLUYE: TRASLAPES, AMARRES, CIMBRA ACABADO COMUN, DESCIMBRADO, ELABORACION, VACIADO, VIBRADO, CURADO DE CONCRETO, HERRAMIENTA. EQUIPO, MANO DE OBRA Y LIMPEZA		57.0000			
MUR01	MURO ENRACE DE 28 CM DE ESPESOR DE TABICÓN M2 DE CEMENTO, TIPO PESADO 10 X 14 X 28 JUNTEADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA, PROP.1:6 ESPESOR DE LA JUNTA DE 1.5 CM. PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA, ACABADO COMÚN.		65.0000			
CAD0134	CADENA DE DESPLANTE DE 15 X 20 ARMADA CON 4 ML VARS DEL # 3 Y ESTRIBOS @ 15-20 CMS PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA, ACABADO COMÚN.		85.9300			
JR02	MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6 X 14 X 28 M2 JUNTEADO CON MEZCLA DE MORTERO-ARENA, PROP.1:6 ESPESOR DE LA JUNTA DE 1.5 CM. PROMEDIO. INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA. DE 0.14 M. DE ESPESOR. ACABADO COMÚN.		195.0000			
CAD0056	CADENA DE CERRAMIENTO DE CONCRETO ARMADO ML HECHO EN OBRA F C=200 KG/CM2 , DE 0.20X0.15 MTS., ARMADA CON 4 VARS. DEL NO. 3 , Y EST. DEL NO. 2 @ 18 CM, EN TODA SU LONGITUD INCLUYE:MATERIALES, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA Y EQUIPO.		201.0000			
APLN-2	APLANADO DE MORTERO CEM-ARENA PROP.: 1:5 DE M2 ESPESOR PROM.: 2 CMS A PLOMO Y REGLA. EN MURO DE TABICON, ACABADO RUSTICO, INCLUYE: MATERIALES, DESPERDICIOS, ANDAMIOS, ACARREOS, HERRAM.Y MANO DE OBRA.		321.9800			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
PIN0434	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PINTURA VINILICA M2 PARA MUROS CON APLANADO DE MORTERO JARDINERAS,,EN EXTERIR, MARCA COMEX , APLICADA A UNA MANO DE SELLADOR 5X1 Y 3 CAPAS SOBRE SUPERFICIE DE YESO, INCL. PREPARACION DE LA SUPERFICIE, RESANE, PLASTE NECESARIO. INCLUYE MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	120.2100			
T0021	CONSTRUCCION DE BANQUETA DE CONCRETO M2 F'C=200 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR, ACABADO DESLABADO INCLUYE: TRAZO,NIVELACION, ELABORACION,CURADO DE CONCRETO, CIMBRA EN FRONTERAS , BOQUILLA,LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.	M2	131.0000			
EXT0022	CONSTRUCCION DE FIRME DE CONCRETO F'C=200 M2 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR,PARA ACCESO PEATONAL, ACABADO DESLABADO INCLUYE: TRAZO,NIVELACION, ELABORACION,CURADO DE CONCRETO, CIMBRA EN FRONTERAS , BOQUILLA,LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.	M2	35.0000			
EXT0023	CONSTRUCCION DE FIRME DE CONCRETO ARMADO M2 F'C=200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESPESOR,PARA ESTACIONAMIENTO, ACABADO RAYADO INCLUYE: TRAZO,NIVELACION, ELABORACION,CURADO DE CONCRETO, CIMBRA EN FRONTERAS , BOQUILLA,LIMPIEZA Y MANO DE OBRA.	M2	112.4000			
EXT0024	MOCHETAS DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 14 CMS. ML DE ESP. PARA ARRIATES EN JARDIN DE 40 CMS DE ALTO Y FIRME DE CONCRETO DE 7 CMS. DE ESP. INC. APLANADO, PINTURA, MATERIAL, ACARREOS, DESPERDICIOS Y MANO DE OBRA.	ML	20.6000			
EXT0025	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PASTO TIPO M2 ALFOMBRA PARA AREA DE JARDIN INC. TIERRA TRATADA, RIEGO POR UNA SEMANA CON AGUA, INC. LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO POR UNA SEMANA	M2	43.0000			
EXT0027	SUMISTRO Y COLOCACION DE PERGOLADO CON M2 TECHUMBRE DE CONCARRIZO O MATERIAL SIMILAR DE LA REGION PARA , INC. VIGAS DE MADERA DE 15 CMS X 20CMS. Y DE 5.5. A 6 MTS. DE LARGO INC. MANO DE OBRA Y DESPERDICIOS.	M2	55.0000			
EXT0028	FABRICACION Y COLOCACION DE COLUMANA ML CIRCULAR DE CONCRETO ARAMADO D 30 CMS. DE DIAMETRO ARMADA CON ACERO DEL NUM. 3 Y EST. DEL NUM 2 Y BASE DE ZAPATA AISLADA CUADRADA DE 60X60X.30CMSDE CONCRETO ARMANDA CON ACERO DEL NUM. 3 A CADA 20 CMS.. AMBOS SENTIDOS, CIMENTADA A UNA PR.F. DE 70 CMS.	ML	21.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
EXT0029	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE PZA IDENTIFICACION DE OBRA EN MAMAPARA DE 2.40X1.20		1.0000			
EXT0030	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LETRERO DE PZA. IDENTIFICACION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LA MUJERS DEL ISTMO COLOCADO EN ZONA DE ACCESO		1.0000			
T0031	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INC. PRODUCTOS DE LOTE LIMPIEZA, FIFRAS, FRANELAS ESCOBAS, JALADERAS TRAPEADORES, EN INTERIOR Y EXTERIOR. RETIRO DE BASURA Y ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA.		1.0000			
EXT0032	FABRICACION DE TANQUE PARA CISTERNA DE LOTE 3.50X3.00X3.00 DE PROF. CON MURO DE 2.70 DE ALTURA AL CENTRO DE LA CISTERNA EN UN SOLO SENTIDO, CONSTRUIDO CON PLANTILLA D E6 CM. DE ESP. FIRME DE CONCRETO ARMADO E 10 CMS. DE ESP.CON ACERO DEL NUM 3 @ 12 CMS. AMBOS SENTIDOS, CADENAS Y CASTILLOS DE 15X20 CON ACERO DEL NUM. 3, LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 10 CM. DE ESP. Y ACERO DEL NUM 3 @ 15 CMS. AMBOS SENTIDOS. Y APLANADO EN MUROS CON MORTERO CEM-ARENA-FESTER, INCL. CARCAMO DE 40X40X50 CMS. TAPA DE ACERO ANTIDERRAPANE, MARO Y CONTRAMARCO CON ANGULO , EXCAVACION, RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA. PRODUCTO DE LA EXCAVACION.		1.0000			
T0033	RAMPA PARA DISCAPACITADOS , DE CONCRETO PZAS. RALLADO		4.0000			
Total ALBAÑILERIA Y ACABADOS						
B0102	TRABAJOS ADICIONALES					
DES002	DESMANTELAMIENTO Y DEMOLOCION DE LOTE PLATAFORMA (BASCULA DE FOSA CAMIONERA) Q INCLUYEN , LOSA DE CONCRETO DE 15 A 25 CMS, MUROS PERIMETRALES DE CONCRETO ARMADO DE 20 CMS, DE ESP. ESTRUCTURA DE ACERO CON SISTEMAS DE CARGA HIDRAULICA O SIMILAR, SIN RECUPERACIO		1.0000			
Total TRABAJOS ADICIONALES						
B0103	OBRA DE DRENAJE					
LIM053	LIMPIEZA TRAZO Y NIVELACION PARA TRAZO DE M2 PROYECTO, INC. EQUIPO Y MAT .		1,200.0000			



SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y DEL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

Obra: TERMINACION DE LA CONSTRUCCION DEL CENTRO DE JUSTICIA PARA LAS MUJERES
EN JUCHITAN

Lugar: HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, HEROICA CIUDAD DE JUACHITAN DE ZARAGOZA, OAXACA.

PRESUPUESTO DE OBRA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe	%
DESY023	DESYERVE Y CORTE DE ARBUSTOS Y RAMAS PARA ML ENCALAR AREA. CON RETROEXCAVADORA Y HERRAMIENTA MENOR DE 2 M DE ANCHO		290.2000			
DES003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE PVC ML NOVA HOLL O SIMILAR DE 12" PARA ALCANTARILLADO SANITARIO INC. CONECCION A LA RED MUNICIPAL INC. CODOS, COPLES, Y TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. (NO INC. POZOS DE VISITA)		280.0000			
10316	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL TIPO "B" DE 0.00 M3 A2.50 M. DE PROFUNDIDAD, INC.: TRASPALEO HASTA 4M. DE DISTANCIA DE MATERIAL NO UTILIZABLE, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y ACARREO FUERA DE LA OBRA.		236.0000			
REL0043	RELLENO COMPACTADO AL 95% PROCTOR CON M3 COMPACTADOR NEUMATICO EN CAPAS DE 20 CM. MEDIDO EN BANCO, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: TRASPALEO, ACARREO LIBRE, COMPACTADO, AGUA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.		249.0000			
CA10620	CAMA DE ARENA DE CON MATERIAL DE BANCO PARA M3 APOYO DE TUBERIA DE AGUAS NEGRAS O DRENAJE, COMPACTADO A MANO, INC. TENDIDO, MATERIALES Y MANO DE OBRA, HERRAMIENTAMENOR.		31.8000			
2002	POZO DE VISITA COMUN DE 1.00 M HASTA 2.00M DE PZA PROFUNDIDAD, CON MURO DE TABICON SOLIDO DE 28 CMS, DE ESPESOR JUNTEADO Y ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA, APLANADO CON MORTERO CEM-CAL-ARENA EN EL INTERIOR ACABADO PULIDO Y BROCAL DE HIERRO DUCTIL (O POLIURETAN		4.0000			

Total OBRA DE DRENAJE
Total ALBAÑILERIA Y ACABADOS
Total OBRA EXTERIOR Y CASETA DE VIGILANCIA
SUBTOTAL
I.V.A. 16.00%
Total del presupuesto

