

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A	REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO					
A1	CIMENTACION					
CIM001	Excavación a cielo abierto a máquina en material tipo I-A, de 0.00 a -2.00 m, incluye: carga a camión, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	16.0000			
CIM002	Zapata aislada de 1.00x1.00x0.15 m. de peralte promedio, concreto echo en obra F'c=200 kg/cm2, armada en lecho inferior con varilla # 4 a cada 0.2 m. en ambos sentidos, y en lecho superior con varilla # 4 a cada 0.2 m, en ambos sentidos, y dado de 0.50x0.50x0.60m. de altura armado con 4 vars.# 4, estribos # 3 @ 0.15 m. . Incluye: suministro de materiales, acarreos, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, plantilla, cimbrado acabado común, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	16.0000			
CIM003	Placa de acero de 3/4" (9.5 mm) de 30x30 cm.con 4 varillas soldadas de 3/4" con un desarrollo de 60 cm, ahogada en el concreto, incluye:trazo, materiales, cortes, soldadura, fijación, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	12.0000			



Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A1	TOTAL CIMENTACION					
A3	ESTRUCTURA					
EST001	Adaptacion de estructura a tipo dos aguas, cortes, reforzamiento soldadura , pintado y montaje de estructura a base de ptr de 3" cal. 10. incluye: limpieza, andamiaje, maniobra con grua, estiba, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	KG	9,300.3600			
EST002	Nivelacion de soportes principales a base de hss de 4" . incluye: limpieza, andamiaje, maniobra con grua, estiba, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	KG	5,669.0400			
EST003	Columna de 40 cms a base de concreto hecho en obra F'c=200 kg/cm2, armada con 6 varillas # 4 y estribos a cada 15 cms, Incluye: suministro de materiales, acarreos, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, cimbrado acabado común, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	76.0000			
EST004	Habilitado, montaje y pintado de largueros tipo puente a base de ptr incluye: limpieza, andamiaje, estiba, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	90.0000			
EST005	Suministro, colocacion y nivelacion de lamina galvanizada o	M2	740.0000			

--

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO
ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
EST006	similar cal. 26 : incluye fijacion, elevacion, traslapes , recortes, acarreo, materiales, desperdicios, mano de obra. Herramienta , equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion Suministro y colocacion de palomera a base de PTR DE 3" CAL. 10 , de 2.00 mt de ancho por 70 cms de alto con techo de lamina galvanizada o similar calibre 26 incluye fijacion, elevacion, traslapes , recortes, acarreo, materiales, desperdicios, mano de obra. Herramienta , equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion	ML	37.0000			
EST007	Suministro y colocacion de cumbrera a base de lamina galvanizada o similar calibre 26 incluye fijacion, elevacion, traslapes , recortes, acarreo, materiales, desperdicios, mano de obra. Herramienta , equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion	ML	22.0000			
EST008	Suministro, montaje y colocacion de canal recolector de agua pluvial incluye: bajas pluviales de tubo de pvc fijacion, elevacion, traslapes , recortes, acarreo, materiales, desperdicios, mano de obra. Herramienta , equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion	ML	74.0000			
EST009	Muro pantalla a base de lamina galvanizada recuperada de	M2	294.0000			

--

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO
ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	techumbre existente soportada por estructura a base de perfiles incluye fijacion, pintura,elevacion, traslapes , recortes, acarreo, materiales, desperdicios, mano de obra. Herramienta , equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion					
EST010	Muro pantalla a base de lamina galvanizada soportada por estructura a base de perfiles incluye fijacion, pintura,elevacion, traslapes , recortes, acarreo, materiales, desperdicios, mano de obra. Herramienta , equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion	M2	154.0000			
EST011	Suministro y colocacion de luminaria de techo modelo según proyecto incluye; material, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion	PZA	12.0000			
A3	TOTAL ESTRUCTURA					
A2	DESMANTELAMIENTOS					
DES001	Desmontaje de lamina galvanizada, pintro, zintro o similar, con recuperacion de la misma, incluye: limpieza, andamiaje, apile, estiba, acarreo dentro y fuera de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	814.0000			
DES002	Desmantelamiento de lampara de techo, sin recuperacion de	PZA	8.0000			

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	la misma, incluye: limpieza, andamiaje, apile, estiba, acarreo dentro y fuera de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.					
DES003	Desmontaje de largueros tipo puente a base de ptr con recuperacion incluye: limpieza, andamiaje, apile, estiba, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	PZA	90.0000			
DES004	Desmontaje de estructura existente a base de PTR DE 3" CAL. 10 , con recuperacion incluye: limpieza, andamiaje, maniobra con grua, apile, estiba, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	KG	9,300.3600			
DES005	Desmantelamiento de rejacero con recuperacion de la misma, incluye: limpieza, andamiaje, apile, estiba, acarreo dentro y fuera de la obra, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	126.0000			
DES006	Demolicion de muro de tabicon 10X14x28 a base de cemento de 16 cms de espesor incluye: carga a camión, mano de obra, equipo y herramienta.	M2	84.0000			
DES007	demolicion de cimentacion existente: incluye: carga a camión, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	18.4800			
A2	TOTAL DESMANTELAMIENTOS					

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A4	TRABAJOS EN FACHADAS					
A41	CIMENTACION					
CIM001	Excavación a cielo abierto a máquina en material tipo I-A, de 0.00 a -2.00 m, incluye: carga a camión, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	32.6400			
CIM209	Zapata corrida de 0.60x0.60x0.15 m. de peralte promedio, concreto echo en obra F'c=200 kg/cm2, armada en lecho inferior con varilla # 3 a cada 0.2 m. en ambos sentidos, en ambos sentidos, Incluye: suministro de materiales, acarreos, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, plantilla, cimbrado acabado común, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	68.0000			
CIM210	Muro de enlace a base de de tabicon 10X14x28 a base de cemento de 14 cms de espesor mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	31.9500			
CIM211	Cadena de desplante de 20x15 cms a base de concreto echo en obra F'c=200 kg/cm2, armadar con 4 varillas # 3 y estribos a cada 20cms, Incluye: suministro de materiales, acarreos, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, plantilla, cimbrado acabado común, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	71.0000			

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A41	TOTAL CIMENTACION					
A42	ESTRUCTURA					
EST012	Muro de tabicon de 14 cms de espesor asentado con mortero cemento arena; incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	65.0000			
EST013	Castillo 15x15 cms a base de concreto hecho en obra F'c=200 kg/cm2, armado con armex, Incluye: suministro de materiales, acarreos, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, plantilla, cimbrado acabado común, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	116.6000			
EST014	Cerramiento 15x15 cms a base de concreto hecho en obra F'c=200 kg/cm2, armado con armex, Incluye: suministro de materiales, acarreos, cortes, traslapes, desperdicios, habilitado, plantilla, cimbrado acabado común, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	71.0000			
A42	TOTAL ESTRUCTURA					
A43	ACABADOS					
ACA001	Aplanado acabado repillado con mortero cemento arena; incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para	M2	131.2000			

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
	su correcta ejecucion.					
ACA002	Muro de celocia de ladrillo rojo recosido de 7x14x28 de 14 cms de espesor acabado aparente incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	73.6800			
ACA003	Forrado de muros fachada a base de tabique media tabla acabado aparente tipo petatillo incluye: desmantelamiento de aplanado existente en muro, preparacion de superficie ,mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	243.5900			
ACA004	Aplicación de pintura vinilica en muros incluye: preparacion de superficie ,mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	374.7900			
A43	TOTAL ACABADOS					
A44	ILUMINACION					
ILU001	Suministro y colocacion de luminaria arbotante de piso modelo según proyecto incluye; material, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion	PZA	40.0000			
ILU002	Suministro y colocacion de luminaria tipo reflector luz led para iluminar muro pantalla en fachadas modelo según proyecto incluye; material, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion	PZA	20.0000			

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
A44	TOTAL ILUMINACION					
A45	DEMOLICIONES					
DES008	Demolicion de banquetta de concreto hidraulico con martillo demoledor de 30 kg incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M3	14.8000			
DES009	Demolicion de piso de concreto hidraulico incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M3	7.6500			
DES010	Retiro de adoquin de 6 cms de espesor incluye mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	M2	63.0000			
A45	TOTAL DEMOLICIONES					
A46	TRABAJOS EXTERIORES					
EXT001	Guarnicion de seccion trapezoidal 15x20x30, Incluye: suministro de materiales, acarreos, c, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	ML	146.0000			
EXT002	Banqueta de 10 cms de espesor a base de concreto hidraulico, Incluye: suministro de materiales, acarreos, colado, vibrado, descimbrado, relleno, limpieza, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	125.8000			

--

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO
ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
EXT003	Suministro y colocacion de grava triturada o tezontle en areas verdes de acceso incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	M2	36.0000			
EXT004	Suministro y colocacion de plantas de ornato según proyecto en areas verdes de acceso incluye: mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	40.0000			
EXT006	Registro de 60x40 a base de tabicon, con tapa de concreto armado de f'c = 250 kg/cm2, junteado con mortero cemento de 1:4, incl. material, mano de obra, equipo y herramienta.	PZA	14.0000			
EXT007	Excavacion a mano para zanjas en material tipo ii seco, zona a, de 0.00 a 2.00 metros de profundidad. incluye mano de obra, equipo y herramienta	M3	50.4000			
EXT008	Cama de arena para apoyar tuberias en capas tendidas de 10 cms, compactada con pison manual. incluye suministro de material en el sitio de colocacion, mano de obra, equipo y herramienta.	M3	4.2000			

--

Ciente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
EXT009	Suministro de tuberia de pvc sanitario de 4" de diametro). . incluye: relleno de zanja mano de obra, equipo y herramientas.	ML	105.0000			
EXT010	Suministro y colocacion de trampa de grasas de 18 kg de acero inoxidable incluye: ruptura del piso instalacion y resane del mismo.	PZA	18.0000			
EXT011	Suministro y colocacion de trampa de grasas de 27 kg de acero inoxidable incluye: ruptura del piso instalacion y resane del mismo.	PZA	4.0000			
EXT012	Rejilla pluvial de .60 x .90 con marco de ptr de 1.5x1.5 pulg. cal. 11, solera de 1.5x 1/4 a 5 cms en sentido horizontal y refuerzos transversales de 1.5x1.5 pulg. a cada 15 cms de ptr de 3x3 pulg. cal. 11. incl. canastilla interior a base de herreria, una mano de primer, dos manos de pintura de aceite en esmalte, cortes, soldadura, mano de obra, equipo y herramienta	PZA	4.0000			
EXT013	Suministro y colocacion de cespel tipo coladera de bote incluye: ruptura del piso instalacion y resane del mismo.	PZA	9.0000			

Cliente: H, AYUNTAMIENTO DE LA VILLA DE ZAACHILA, ZAACHILA , OAXACA

Concurso No.

Obra: REHABILITACION DE MERCADO GASTRONOMICO GUEE XUY XTE ZAADXIL, LOCALIDAD VILLA DE ZAACHILA

Duración: 150 días naturales

Inicio Obra: 13/05/2024

Fin Obra: 09/10/2024

Lugar: VILLA DE ZAACHILA, OAXACA

DOCUMENTO

ART 45 A.IX RLOPySRM

CATALOGO DE CONCEPTOS Y CANTIDADES DE OBRA PARA EXPRESION DE PRECIOS UNITARIOS Y MONTO TOTAL DE LA PROPUESTA

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Precio con letra	Importe
EXT014	Suministro de tubería de pvc sanitario de 2" de diametro). . incluye: relleno de zanja mano de obra, equipo y herramientas.	ML	150.0000			
EXT015	Suministro y colocacion de tubería de pvc hidraulico de 3/4 de pulgada"incluye materiales de consumo	ML	150.0000			
EXT017	Suministro y colocacion de letrero en muros cabeceros con una altura de letra de 50cms. En lamina lisa negra cal. 14 según proyecto "incluye materiales de consumo	PZA	2.0000			
A46	TOTAL TRABAJOS EXTERIORES					_____
A47	MOBILIARIO					
MOB001	Suministro y colocacion de lavavos según proyecto "incluye materiales de consumo	PZA	8.0000			
A47	TOTAL MOBILIARIO					_____
A48	HERRERIA					
HER001	Suministro y colocacion de puertas en dos hojas de 3x 2.50 mtsa base de lamina lisa negra cal. 14según proyecto "incluye materiales de consumo	PZA	4.0000			
A48	TOTAL HERRERIA					_____
A5	LIMPIEZA GENERAL					
LIM001	limpieza general de la obra	M2	814.0000			
A5	TOTAL LIMPIEZA GENERAL					_____

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:

IVA 16.00%

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: