

DESCRIPCION DE LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA
MUNICIPAL, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

FECHA PRESENTACION DE LA PROPUESTA:

FECHA DE INICIO:

RAZON SOCIAL DE LICITANTE:

DURACION:

FECHA DE TERMINO

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA		1.00
	PRELIMINARES		1.00
RET ARB	RETIRO DE ARBOLES EXISTENTES INCLUYE:RETIRO DEL MISMO FUERA DE LA OBRA Y REPLANTACION DE LOS MISMOS, MAQUINARIA Y MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	10.00
TE2	DEMOLICIONES DE CONCRETO EN OBRA INCLUYE: MAQUINARIA Y HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE LA MISMA FUERA DE LA OBRA EN UN RANGO DE 3 KM Y LA MANO DE OBRA.	M3	20.04
01-DEM-06	DEMOLICIÓN DE BARDAS (CASTILLOS, MUROS, DALAS, LOSA DE CONCRETO) EN MAL ESTADO, INCLUYE: MAQUINARIA Y HERRAMIENTA, LIMPIEZA Y RETIRO DE LA MISMA FUERA DE LA OBRA EN UN RANGO DE 3 KM Y LA MANO DE OBRA.	M3	39.82
	Total de PRELIMINARES		1.00
	EXPLANADA DE FIRME DE CONCRETO		1.00
LIM-03	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO. INCLUYE: CORTE DE HAST 5 CMS DE ESPESOR, COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL CON INSTRUMENTO MANUAL O MECANICO Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	197.60
EXC-01	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: LA MANO DE OBRA NECESARIA	M3	2.65
PLANT-01	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	17.64
01-DAL-11	GUARNICIÓN SECCIÓN 15X30 CMS., CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADA CON ARMEX 15X30-4, ACABADO COMÚN HECHURA DE CIMBRA METALICA INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMEX, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	ML	58.80
REL-01	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES DE 20CM. CON MATERIAL INERTE DE BANCO. INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPACTACION	M3	29.64
71	FIRME DE CONCRETO ARMADO CON MALLALAC 6-6/10-10 DE 10 CMS. DE ESPESOR F'C= 150 KG/CM2 INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	197.60
	Total de EXPLANADA DE FIRME DE CONCRETO		1.00
	EDIFICIO NUEVO DE BARANDILLA		1.00
	PRELIMINARES		1.00
LIM-03	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO. INCLUYE: CORTE DE HAST 5 CMS DE ESPESOR, COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL CON INSTRUMENTO MANUAL O MECANICO Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	262.93
EXC-01	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: LA MANO DE OBRA NECESARIA	M3	32.76

DESCRIPCION DE LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA
MUNICIPAL, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

FECHA PRESENTACION DE LA PROPUESTA:

FECHA DE INICIO:

RAZON SOCIAL DE LICITANTE:

DURACION:

FECHA DE TERMINO

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
REL-01	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES DE 20CM. CON MATERIAL INERTE DE BANCO. INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPACTACION	M3	115.74
	Total de PRELIMINARES		1.00
	ALBAÑILERIA		1.00
PLANT-01	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE ESPESOR INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	35.39
01-CIM-01	ZAPATA AISLADA DE 1.00X1.00 MTS. Y 20 CMS. DE ESPESOR, CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADA CON VARILLAS DIÁM. 3/8" A CADA 15 CMS., DADO SECCIÓN 30X30 CMS. Y 60 CMS. DE ALTURA ARMADO CON 8 VARILLAS DIÁM. 3/8" Y ESTRIBOS 1/4" DE DIÁM. A CADA 20 CMS., INCLUYE:: HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	PZA	31.00
01-MUR-19	MURO DE BLOCK HUECO 15 X 20 X 40 CMS ASENTADO CON MEZCLA MORTERO-ARENA RELLENO DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 ACABADO APARENTE EN AMBAS CARAS INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	71.17
2.4	CADENA DE DESPLANTE CON CONCRETO F'C=250 KG/CM2 15x20 CM. ARM. C/4 VAR. 3/8# Y EST. #2 @20 CM. INCL. CIMBRA APARENTE Y CRUCES DE VARILLA, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	ML	118.61
010503	IMPERMEABILIZACION DE DALA DE DESPLANTE C/EMULTEX-ASB EN 3 CAPAS INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	118.61
010301	MURO DE TABIQUE DE JAL ARENA 10X14X28 CMS. ASENTADO CON MEZCLA MORTERO-ARENA. INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	312.56
DAL INTER 2	DALAINTERMEDIA SECCION 15X20 CMS., CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADA CON ARMEX 15X20-4, ACABADO COMÚN, HECHURA DE CIMBRA METALICA INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMEX, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ml	109.46
2.7	CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 15x20 CM. ARM. C/4 VAR. 3/8" Y ESTRIBOS 1/4" @20 CM. INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	157.70
0104012	CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CMS. ARMADA CON 4 VRS. DE 3/8" Y EST. DE 1/4" @25 CMS. CONCRETO F'C=150KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	118.66
010406	LOSA DE CONCRETO ARMADA DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO APARENTE, TERMINADO INTEGRAL EN LOSA INCLUYE CIMBRADO, ARMADO Y COLADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	192.00
010501	GOTERO EMBUTIDO CON TUINO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	64.00
71	FIRME DE CONCRETO ARMADO CON MALLALAC 6-6/10-10 DE 10	M2	150.32

DESCRIPCION DE LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA
MUNICIPAL, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

FECHA PRESENTACION DE LA PROPUESTA:

FECHA DE INICIO:

RAZON SOCIAL DE LICITANTE:

DURACION:

FECHA DE TERMINO

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CMS. DE ESPESOR F'C= 150 KG/CM2 INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA		
01-DAL-11	GUARNICIÓN SECCIÓN 15X30 CMS., CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADA CON ARMEX 15X30-4, ACABADO COMÚN HECHURA DE CIMBRA METALICA INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMEX, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	ML	78.65
BANQ 1	BANQUETA DE 10 CMS. DE ESPESOR Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ACABADO ESCOBILLADO INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA 6/6-10-10, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	m2	58.65
	Total de ALBAÑILERIA		1.00
	CAMAS DE CEMENTO		1.00
LIM-03	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO. INCLUYE: CORTE DE HAST 5 CMS DE ESPESOR, COMPACTACION DEL TERRENO NATURAL CON INSTRUMENTO MANUAL O MECANICO Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	7.60
REL-01	RELLENO COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES DE 20CM. CON MATERIAL INERTE DE BANCO. INCLUYE: CARGA Y ACARREO DE MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPACTACION	M3	2.23
01-MUR-19	MURO DE BLOCK HUECO 15 X 20 X 40 CMS ASENTADO CON MEZCLA MORTERO-ARENA RELLENO DE CONCRETO DE F'C=150 KG/CM2 ACABADO APARENTE EN AMBAS CARAS INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	9.40
010406	LOSA DE CONCRETO ARMADA DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO APARENTE, TERMINADO INTEGRAL EN LOSA INCLUYE CIMBRADO, ARMADO Y COLADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	7.20
	Total de CAMAS DE CEMENTO		1.00
	ACABADOS		1.00
11-IMP-07	IMPERMEABILIZACIÓN EN FRIO A BASE DE IMPERMEABILIZANTE COLOR BLANCO QUE INCLUYE: TAPA-PORO, UNA CAPA DE IMPERMEABILIZANTE, 1 CAPA DE TELA DE REFUERZO, 2 CAPAS DE IMPERMEABILIZANTE EN SENTIDOS CONTRARIOS Y LA LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE	M2	192.00
03-APL-13	APLANADO CON MORTERO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4, ACABADO PULIDO CON ESPESOR PROMEDIO DE 2 CMS., INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	658.06
132	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 33 x 33 CMS. INCLUYE PREPARACION DE SUPERFICIE RECORTES BOQUILLAS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	63.40
2.18	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROMURO DE SECCION 20 X 30 CMS. ASENTADO CON CEMENTO CREST, BOQUILLA FINA CON CEMENTO BLANCO; INCLUYE RECORTES.	M2	2.08
19	ZOCLO O RODAPIE CON VITROPISO 10 X 33 ASENTADO CON CEMENTO:CREST, BOQUILLA DE COLOR DE 10 CMS. DE PERALTE, INCLUYE RECORTES MATERIALES Y LA MANO DE	ML	70.48

DESCRIPCION DE LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA
MUNICIPAL, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

FECHA PRESENTACION DE LA PROPUESTA:

FECHA DE INICIO:

RAZON SOCIAL DE LICITANTE:

DURACION:

FECHA DE TERMINO

CATALOGO DE CONCEPTOS			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	OBRA NECESARIA		
	Total de ACABADOS		1.00
	HERRERIA		1.00
5.2.2	PUERTA DE LAMINA ESTRIADA DE PERFILES TUBULARES DE 1.10x2.10 MTS. INCL MARCO, CHAPA Y COLOCACION DE LA MISMA MATERIALES Y LA MANO DE OBRA	PZA	2.00
5.1	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE FIERRO CON PERFIL Y PROTECCION INTEGRADA DE 1/2". INCLUYE MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	11.70
BARAN 1	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCION A BASE CUADRADO DE 1/2" Y PTR DE 1 1/2" INCLUYE: FONDO ANTICORROSIVO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	38.94
PROTE	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE PROTECCION A BASE CUADRADO DE 1/2" Y PTR DE 1 1/2" INCLUYE: FONDO ANTICORROSIVO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	2.52
	Total de HERRERIA		1.00
	PUERTA Y VENTANAS		1.00
VENT 1	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE VENTANA DE ALUMINIO ANONIZADO NATURAL DE 2" INCLUYE COLOCACION DE VIDRIO FILTRASOL DE 6 MM. MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	8.58
PUERT ALUM	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTA ABATIBLE DE ALUMINIO INCLUYE:MARCO, CHAPA Y VIDRIO FILTRASOL, DE 6MM, ACCESORIOS Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	Pza	1.00
092	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE PUERTA DE MULTIPANEL DE SECCION 0.90 X 2.10 MTS. INCLUYE MARCO DE ALUMINIO DE 2" ANONIZADO NATURAL, MANIJA Y BISAGRAS, TRABAJO TERMINADO.	PZA	8.00
	Total de PUERTA Y VENTANAS		1.00
	INSTALACION HIDROSANITARIA		1.00
2.123	ELABORACION DE BASE PARA TINACO DE SECCION 1.50 X 1.50 INCLUYE: MURO, BASE DE CONCRETO, CASTILLO, CERRMIENTO Y APLANADO DE MUROS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	1.00
138	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO DE 1 100 LTS. INCLUYE CONEXION, MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y PRUEBAS.	PZA	1.00
WC INOX	SALIDA HIDRAULICA Y SANITARIA PARA W.C COMPLETO DE ACERO INOXIDABLE INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	PZA	4.00
05-HISA-03	SALIDA HIDRAULICA Y SANITARIO DE W.C COMPLETO INCLUYE: RAMALEO, TUBERIA DE PVC Y MUEBLE, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	PZA	3.00
05-HISA-04	SALIDA HIDRÁULICA Y SANITARIA DE MINGITORIO, INCLUYE: RAMALEO Y MUEBLE, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	1.00

DESCRIPCION DE LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA
MUNICIPAL, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

FECHA PRESENTACION DE LA PROPUESTA:

FECHA DE INICIO:

RAZON SOCIAL DE LICITANTE:

DURACION:

FECHA DE TERMINO

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
05-HISA-02	SALIDA HIDRÁULICA Y SANITARIA DE LAVABO, INCLUYE: RAMALEO Y MUEBLE, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	3.00
2.20.	SALIDA SANITARIA CON TUBERIA DE PVC DE 4" PULGADAS PARA DESCARGA SANITARIA CON UNA CAMA DE ARENA PARA DRENAJE SANITARIO INCLUYE: EXCAVACION, TENDIDO, RELLENO, NIVELACION, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	35.00
ALI 1	ALIMENTACION GENERAL HIDRAULICA CON TUBERIA DE PVC O CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, TENDIDO DE TUBERIA, ALIMENTACION HASTA TINACO EN AZÓTEA, CODOS, COPLES, SOLDADURA, ETC.	ML	50.00
2.19	REGISTRO SANITARIO DE 40x60x1.00 M. DE TABIQUE ROJO RECOCIDO REGIONAL ACABADO PULIDO, INCLUYE MARCO Y CONTRAMARCO DE ANGULO DE 1 1/2" Y 1 1/4".	PZA	10.00
LLAV-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE DE JARDIN INCLUYE: MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	1.00
	Total de INSTALACION HIDROSANITARIA		1.00
	INSTALACION ELECTRICA		1.00
51353	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELECTRICA DE CENTRO , INCLUYE: CABLEADO, RANURADO, ACCESORIOS, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	29.00
51354	SALIDA DE APAGADOR O CONTACTO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	19.00
81011	SALIDA ELECTRICA DE FUERZA 220 INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	4.00
51082	SALIDA DE TELEFONO INTERCOMUNICACION O SONIDO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO	SALIDA	4.00
CENTRO QO	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA QO12 INCLUYE: INTERRUPTORES, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA	PZA	1.00
51378	SUM. Y COL. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO 15 A 50 AMP. TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA	1.00
51379	SUM. Y COL. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS 15 A 50AMP. TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA	4.00
05-HISA-62	PREPARACION PARA SALIDA DE MINISPLIT INCLUYE:TUBERIA, CODOS ETC, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	4.00
31296	REGISTRO ELECTRICO 60X60X80CM C/BLOCK CEM O TABIQUE PULIDO CON TAPA DE LAMINA Y FONDO DE ARENA.	PZA	1.00
10-ELE-05	ALIMENTACION GENERAL DE ENERGIA ELECTRICA CON POLIDUCTO DE 3/4" DE ACOMETIDA A CAJA DE CENTRO INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO MATERIALES Y LA MANO DE OBRA	ml	30.00
87521	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMPARA ENVOLVENTE 2 X 30 WATTS. COMPLETA INCLUYE: MATERIAL	PZA	29.00
	Total de INSTALACION ELECTRICA		1.00
	PINTURA		1.00

REPRESENTANTE LEGAL O LICITANTE

H. AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
DIRECCION GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS:

LICITACION N°

DOCUMENTO: AE-3

DESCRIPCION DE LA OBRA:
CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA
MUNICIPAL, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

FECHA PRESENTACION DE LA PROPUESTA:

FECHA DE INICIO:

RAZON SOCIAL DE LICITANTE:

DURACION:

FECHA DE TERMINO

CATALOGO DE CONCEPTOS

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
PINT-01	PINTURA VINILICA EN CALIDAD COMEX O SIMILAR LAVABLE, PARA MUROS, COLUMNAS, TRABES, LOSAS, ZOCLO, INTERIOR Y EXTERIOR, INCLUYE PREPARAR SUPERFICIE, REBABEAR, PLASTE NECESARIO Y MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	848.14
PINT-02	PINTURA DE ACEITE EN HERRERIA EN CALIDAD COMEX O SIMILAR INCLUYE SUM. Y APLICACION A 2 MANOS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	106.32
PINT 36	ROTULACION DE NOMENCLATURA (DEPENDENCIA, H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE) EN MURO DE INCLUYE. LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE, TRAZO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	PZA	1.00
ROT 3	ROTULO DEL LOGOTIPO (ESLOGAN) DEL MUNICIPIO Y ESCUDO DEL MUNICIPIO INCLUYE: TRAZO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	pza	2.00
	Total de PINTURA		1.00
	Total de EDIFICIO NUEVO DE BARANDILLA		1.00
	BANER		1.00
BANER	BANER ALUSIVO AL PROYECTO INCLUYE: LONA(BANER DE SECCION 1.00 X 1.00) CON DATOS DE LA OBRA Y OJILLOS, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	1.00
	Total de BANER		1.00
	Total de CONSTRUCCION DE BARANDILLA EN SEGURIDAD PUBLICA		1.00

REPRESENTANTE LEGAL O LICITANTE