

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PARQUE GAMBINO		1.00
	PRELIMINARES		1.00
01-RET-1458	RETIRO DE ESTRUCTURA METALICA (PORTERIAS Y TABLEROS DE BASQUET BOL) EN MAL ESTADO INCLUYE: ACARREO DEL MISMO.	PZA	2.00
RET 89	RETIRO DE ESTRUCTURA BANCA (METALICA O CONCRETO) INCLUYE: ACARREO DEL MISMO.	PZA	8.00
61	RETIRO DE MALLA CICLONICA HASTA 2.00 M. ALTURA, INCLUYE DEMOLICIONES DE CONCRETO DE REFUERZO Y RETIRO DE LA MISMA, FUERA DE LA OBRA.	ML	45.15
LIM 05	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACIÓN DE ELEMENTOS ARQUITECTÓNICOS, ESTABLECIENDO EJES Y REFERENCIAS CON EQUIPO TOPOGRAFICO , INCLUYE: LIMPIEZA, CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TRAZO CON CALHIDRA	M2	3,035.65
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	607.13
	Total de PRELIMINARES		1.00
	ALBAÑILERIA		1.00
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	181.65
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	287.64
	Total de ALBAÑILERIA		1.00
	ANDADOR PEATONAL		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	234.98
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	18.18
	Total de PRELIMINARES		1.00
	ALBAÑILERIA		1.00
PLANT-01	PLANTILLA DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 DE 5 CM. DE	M2	61.82

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	ESPESOR 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	206.06
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	200.47
	Total de ALBAÑILERIA		1.00
	Total de ANDADOR PEATONAL		1.00
	JARDINERIA		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	568.50
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	113.70
	Total de PRELIMINARES		1.00
	JARDINERIA		1.00
01-PLAN-01	SUMINISTRO PLANTADO DE CESPED DE EN ROLLO SAN AGUSTIN INCLUYE: MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COLOCACION	m2	568.50
PLAN 56	SUMINISTRO PLANTADO DE ARBOLES TIPO RAMILLETE CON UNA ALTURA MAXIMA DE 50 CMS INCLUYE: MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COLOCACION	PZA	40.00
LLAV-01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LLAVE DE JARDIN INCLUYE: MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	5.00
ALIMENT	ALIMENTACION HIDRAULICA CON MANGUERA STRUPAC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACIONES, EXTRUPACK DE 3/4" MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	60.00
	Total de JARDINERIA		1.00
	Total de JARDINERIA		1.00
	LUMINARIAS		1.00
ARBOT 1	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARBOTANTE SEGUN DISEÑO CON UNA ALTURA VARIABLE COMPLETO INCLUYE: BASE PARA FIJACION, CABLEADO, LAMPARA Y	pza	11.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DEMÁS MATERIALES, MANO DE OBRA NECESARIA		
REGIS 13	REGISTRO ELECTRICO 0.40 X 0.40 X 0.40 MTS DE ALTURA PREFABRICADO: INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	16.00
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	320.00
05-ELEC-1	CONSTRUCCION DE MURETE DE MEDICION PARA ACOMETIDA DE ENERGIA ELECTRICA FABRICADA CON BLCK ARQUITECTONICO DE SECCION 1.50 X 1.50 ASENTADO CON MORTERO CEM-ARENA INCLUYE: ZAPATAS, CADENAS, CASTILLOS, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	PZA	1.00
ALUM 5	GASTOS DE CONTRATO ANTE CFE INCLUYE: TRAMISTES Y PAGO ANTE DEPENDENCIA	PZA	1.00
ALUM 6	GASTOS DE LIBRANZA ANTE CFE INCLUYE: TRAMISTES Y PAGO ANTE DEPENDENCIA	PZA	1.00
ALUM 4	GASTOS DE VERIFICACION INCLUYE: TRAMISTES Y PAGO ANTE DEPENDENCIA	PZA	1.00
	Total de LUMINARIAS		1.00
	BOTES DE BASURA		1.00
BOTE 7	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BOTE DE BASURA MODELO NAPOLI DOBLE MARCA MONOPARK OY/O IGUAL O SMILIAR MEDIDAS: 1,21MTS X 0,48 MTS X 1,00 MTS DE ALTO FABRICADO A LAMINA DE ACERO NEGRO MULTIPERFORADA CALIBRE 16, ESTRUCTURA DE TUBO DE 1 1/2", CON PLACA DE ACERO PARA SU FIJACION AL PISO (TAQUETEADO SOBRE UNA PLANCHA DE CONCRETO DE MIN 15 CM DE GROSOR) COLOR GRIS METALICO Y VERDE ECOLOGICO INCLUYE: FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	5.00
	Total de BOTES DE BASURA		1.00
	BANCAS		1.00
BANCA 02	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCA LOGAN MODELO MUA-1015 DC Y/O IGUAL O SIMILAR FABRICADO A BASE DE PTR DE 2"X2"/ RIELES DE PVC MATERIALE PVC, COLOR BLANCO MEDIDAS LARGO: 2.000/ANCHO:0.60/ALTO:0.75 MTS INCLUYE: FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	3.00
BANCA 03	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANCA MODELO MP-BENCH 12 MARCA MONO PARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS LARGO 2,00 MTS X ANCHO 0,65 MTS Y ALTO DE 0,74 MTS FABRICADA EN LAMINA DE ACERO DE 2", PLACA DE ACERO PARA SU FIJACION AL PISO, PINTURA ELECTROSTATICA HORNEADA (TAQUETEADA SOBRE UNA PLACA DE CONCRETO DE MIN 15 CM DE GROSOR) COLOR GRIS METALICO INCLUYE: FLETE, INSTALACION	PZA	6.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA		
	Total de BANCAS		1.00
	JUEGOS INFANTILES		1.00
JUEGO INFANTIL 24	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO INFANTIL SUBE Y BAJA DOBLE MODELO: MP-090 MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 2.00 X 1.50 X 0.90 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO, CON PINTURA ELECTROESTATICA HORNEADA, PLASTICO ROTMOLDEADO (NO SE DECOLORA DE POR VIDA) ESCALERAS Y PLATAFORMAS CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE CERROJOS Y TORNILLOS OCULTOS PAR SU MAYOR SEGURIDAD PRODUCCION ESTANDARIZADA ISO:9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00
JUEGO INFANTIL 2E	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO INFANTIL PASAMANOS MODELO: MP-046 MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 3.00 X 0.95 X 2.45 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO, CON PINTURA ELECTROESTATICA HORNEADA, PLASTICO ROTMOLDEADO (NO SE DECOLORA DE POR VIDA) ESCALERAS Y PLATAFORMAS CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE CERROJOS Y TORNILLOS OCULTOS PAR SU MAYOR SEGURIDAD PRODUCCION ESTANDARIZADA ISO:9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00
JUEGO INFANTIL 21	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO INFANTIL COLUMPIO ARCO DOBLE MODELO: NBLS-001 MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 2.45 X 0.85 X 2.50 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO, CON PINTURA ELECTROESTATICA A TRES CAPAS HORNEADA ISO:9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00
JUEGO INFANTIL 2E	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGO INFANTIL RESBALADILLA MODELO: BPL-1500 1X MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 2.60 X 0.80 X 2.00 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO, CON PINTURA ELECTROESTATICA HORNEADA, PLASTICO ROTMOLDEADO (NO SE DECOLORA DE POR VIDA) ESCALERAS Y PLATAFORMAS CON SUPERFICIE ANTIDERRAPANTE CERROJOS Y TORNILLOS OCULTOS PAR SU MAYOR SEGURIDAD PRODUCCION ESTANDARIZADA ISO:9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00
	Total de JUEGOS INFANTILES		1.00
	AREA GIMNASIO		1.00
APAR EJER 1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA GIMNASIO TIPO GIRO DE CINTURA TRIPLE MODELO: MP-	PZA	1.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA:CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	003 MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 1.40 X 1.40 X 1.35 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO LIMPIADO A CHORRO DE ARENA, TRIPLE CAPA DE PINTURA ELECTROESTATICA HORNEADA, CUENTAN CON UN DIAMETRO DE 114 MM Y ESPESOR DE 3 MM. IDEALES PARA TODO TIPO DE CLIMA, RESISTENTES A LA ALTA HUMEDAD Y CORRSION. CERTIFICACION TUV (CERTIFICACION ALEMANA ANTE PRUEBAS DE LABORATORIO EN SEGURIDAD, DURAVILIDADY DISEÑO) PROCESO DE FABRICACION CERTIFICADOS ANTE ISO:9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE:DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA		
APAR EJER 2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA GIMNASIO TIPO PRENSA PARA PECHO DOBLE MODELO: MP-002 MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 1.73 X 0.75 X 2.22 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO LIMPIADO A CHORRO DE ARENA, TRIPLE CAPA DE PINTURA ELECTROESTATICA HORNEADA, CUENTAN CON UN DIAMETRO DE 114 MM Y ESPESOR DE 3 MM. IDEALES PARA TODO TIPO DE CLIMA, RESISTENTES A LA ALTA HUMEDAD Y CORRSION. CERTIFICACION TUV (CERTIFICACION ALEMANA ANTE PRUEBAS DE LABORATORIO EN SEGURIDAD, DURAVILIDADY DISEÑO) PROCESO DE FABRICACION CERTIFICADOS ANTE ISO:9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE:DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00
APAR EJER 4	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA GIMNASIO TIPO BANCO DE ABDOMINALES DOBLE MODELO: MP-014 MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 1.42 X 1.12 X 0.65 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO LIMPIADO A CHORRO DE ARENA, TRIPLE CAPA DE PINTURA ELECTROESTATICA HORNEADA, CUENTAN CON UN DIAMETRO DE 114 MM Y ESPESOR DE 3 MM. IDEALES PARA TODO TIPO DE CLIMA, RESISTENTES A LA ALTA HUMEDAD Y CORRSION. CERTIFICACION TUV (CERTIFICACION ALEMANA ANTE PRUEBAS DE LABORATORIO EN SEGURIDAD, DURAVILIDADY DISEÑO) PROCESO DE FABRICACION CERTIFICADOS ANTE ISO: 9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE:DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA	PZA	1.00
APAR EJER 5	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUEBLE PARA GIMNASIO TIPO CAMINADORA DE AIRE DOBLE MODELO: MP-059 MARCA MONOPARK Y/O IGUAL O SIMILAR MEDIDAS 2.14 X 0.60 X 1.25 MTS ALTURA FABRICADO ACERO GALVANIZADO LIMPIADO A CHORRO DE ARENA, TRIPLE CAPA DE PINTURA ELECTROESTATICA HORNEADA, CUENTAN CON UN DIAMETRO DE 114 MM Y ESPESOR DE 3 MM. IDEALES PARA TODO TIPO DE CLIMA, RESISTENTES A LA ALTA HUMEDAD Y CORRSION. CERTIFICACION TUV (CERTIFICACION	PZA	1.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	ALEMANA ANTE PRUEBAS DE LABORATORIO EN SEGURIDAD, DURABILIDAD Y DISEÑO) PROCESO DE FABRICACION CERTIFICADOS ANTE ISO:9001:2000 E ISO :1 4001 NCLUYE: DADO DE CONCRETO PARA ANCLAJE, FLETE, INSTALACION Y LA MANO DE OBRA ESPECIALIZADA		
	Total de AREA GIMNASIO		1.00
	KIOSKO		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	152.00
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	8.48
	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	12.80
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	8.00
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	16.00
010503	IMPERMEABILIZACION DE DALA DE DESPLANTE C/EMULTEX-ASB EN 3 CAPAS INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	16.00
01-MUR-25	MURO DE ENRRASE A BASE DE TABICÓN SÓLIDO 10X14X28 CMS. JUNTEADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA EN PROPORCIÓN 1:4, ACABADO COMÚN, INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA.	m2	12.80
COLUMN 569	COLUMNA DE 30 X 30 CMS Y CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADA CON 4 VARILLAS DI'AM. 1/2" Y ESTRIBOS DIÁM. 1/4" A CADA 20 CMS., INCLUYE: HABILITADO Y ARMADO DE ACERO, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	ML	18.80

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
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	10.00
CADE 26	CADENA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CMS. ARMADA CON 4 VRS. DE 3/8" Y EST. DE 1/4" @25 CMS. CONCRETO F'C=200 KG/CM2. INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	16.00
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	35.00
REP-01	REPIZON DE SECCION 10 X 20CMS CONCRETO ARMADO CON 2 VARILLAS DE 3/8" Y ZILLETAS @ 50 CMS CONCRETO F'C=200KG/CM2. EN JARDINERA ACABADO PULIDO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	16.00
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	38.20
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	24.00
FOR ESC	FORJADO DE ESCALONES DE 15 A 17 CM DE PERALTE Y 28 A 30 CMS DE HUELLA CON CONCRETO F'C=150KG/CM2. INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	20.00
ADO-01	PISO DE ADOQUIN TIPO COLONIAL JUNTEADO A HUESO SOBRE UNA CAMA DE ARENA DE 5 CM DE ESPESOR PROMEDIO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COLOCACION	m2	95.00
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	74.00
	Total de ALBAÑILERIA		1.00
	ACABADOS		1.00
132	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 33 x 33 CMS. INCLUYE PREPARACION DE SUPERFICIE RECORTES BOQUILLAS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	24.00
03-TEJ-01	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TEJA TIPO COPALA, INCLUYE: CAPA DE MORTERO PARA NIVELAR LOSA, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COLOCACIÓN.	M2	35.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
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	15.20
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	59.60
	Total de ACABADOS		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	9.00
51354	SALIDA DE APAGADOR O CONTACTO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	8.00
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	25.00
	Total de INSTALACION ELECTRICA		1.00
	HERRERIA		1.00
BARN 1	SUMINISTRO, FABRICACION Y COLOCACION DE BARANDAL METALICO CON FUGURAS DECORATIVAS A BASE DE PTR DE 2" Y CUADRADRO DE 1/2", SOLERA DE 1" X 1/4" CON UNA ALTURA DE 0.80 A 1.00 MT INCLUYE: FONDO ANTICORROSIVO, PINTURA ESMALTE, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	20.00
	Total de HERRERIA		1.00
	Total de KIOSKO		1.00
	CONSTRUCCION DE MODULO SANITARIO DE SECCION 3.00 X 3.50 MTS. INCLUYE FOSA SEPTICA.		1.00
01	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	18.00
EXC-01	EXCAVACION A MANO EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD. INCLUYE: LA MANO	M3	9.27

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA:CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DE OBRA NECESARIA		
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	5.52
01	Total de PRELIMINARES		1.00
02	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	16.31
2.2	ZAPATA CORRIDA DE 70CM. DE ANCHO Y 15CM DE ESPESOR ARMADO CON VRS. 3/8" @ 20 CMS. EN AMBOS SENTIDOS CONCRETO F´C=200 KG/CM2 INC. ANCLADO DE CASTILLO.	ML	14.40
42.	MURO DE BLOCK HUECO 15X20X40 CMS. (3 HILADAS) JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO:ARENA EN PROP. 1:6 DE 1.5 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE RELLENO CON CONRETO F´C=100KG/CM2, COLOCACION DE VARILLA DIAM. 3/8" DE REFUERZO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	7.90
24589	MURO DE BLOCK HUECO 15X20X40 CMS. (2 HILADAS) JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO:ARENA EN PROP. 1:6 DE 1.5 CMS. DE ESPESOR PROMEDIO, INCLUYE RELLENO CON CONRETO F´C=100KG/CM2, COLOCACION DE VARILLA DIAM. 3/8" DE REFUERZO, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	ML	0.00
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	15.00
010503	IMPERMEABILIZACION DE DALA DE DESPLANTE C/EMULTEX-ASB EN 3 CAPAS INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	15.00
010301	MURO DE TABIQUE DE JAL ARENA 10X14X28 CMS. ASENTADO CON MEZCLA MORTERO-ARENA. INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	34.76
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	29.60
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	15.00
33	MURO DE ENRASE O PRETIL DE TABIQUE JAL ARENA 10X14X28 CMS. ASENTADO CON MORTERO CEMENTO: ARENA PROP: 1:5. INCLUYE; MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	3.82

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
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	15.05
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	86.21
2.12	ELABORACION DE BASE PARA TINACO TIPO CILINDRICO ROTOPLAS A BASE DE DESPLANTE DE 15X15 CM. REFORZADO CON ARMEX, CONCRETO F'C=150KG/CM2 FORMANDO CRUZ, INCLUYE LOSA DE CONCRETO ARMADO CON VRS. 3/8" CONCRETO F'C=150KG/CM2.	PZA	1.00
010703	APLANADO EN FILOS CON MORTERO-ARENA PROP: 1: 4 INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	ML	40.25
010602	FIRME DE CONCRETO ARMADO CON MALLA-LAC 6-6/10-10 F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM. DE ESPESOR INCLUYE NIVELACION Y COMPACTACION.	M2	9.59
132	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VITROPISO 33 x 33 CMS. INCLUYE PREPARACION DE SUPERFICIE RECORTES BOQUILLAS MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	9.59
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	20.16
BANQ	BANQUETA DE CONCRETO ARMADO CON MALLA-LAC 6-6/10-10 F'C=150 KG/CM2 DE 8 CM. DE ESPESOR ACABADO ESCOBILLADO FINO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	17.60
01-DAL-11	GUARNICIÓN SECCIÓN 15X30 CMS., CON CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADA CON ARMEX 15X30-4, ACABADO COMÚN HECHURA DE CIBRA METALICA INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARMEX, CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	ML	21.00
02	Total de ALBAÑILERIA		1.00
03	INSTALACION HIDROSANITARIA		1.00
3.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TINACO DE 750 LTS. INCLUYE CONEXION, MATERIALES, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y PRUEBAS.	PZA	1.00
05-HISA-02	SALIDA HIDRÁULICA Y SANITARIA DE LAVABO, INCLUYE: RAMALEO Y MUEBLE, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	2.00
3.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE JUEGOS DE HERRAJES PARA SANITARIO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	JGO	3.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
05-HISA-04	SALIDA HIDRÁULICA Y SANITARIA DE MINGITORIO, INCLUYE: RAMALEO Y MUEBLE, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	1.00
ALI 1	ALIMENTACION GENERAL HIDRAULICA CON TUBERIA DE PVC O CPVC DE 1/2" INCLUYE: EXCAVACION, TENDIDO DE TUBERIA, ALIMENTACION HASTA TINACO EN AZOTEA, CODOS, COPLES, SOLDADURA, ETC.	ML	20.00
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	1.00
2.20	TENDIDO DE TUBO DE PVC DE 4" PARA DESCARGA SANITARIA INCLUYE EXCAVACION, NIVELACION Y TAPADO DEL TERRENO.	ML	20.00
2.21	CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA DE 2.50X2.50X2.50 INCLUYE EXCAVACION A MANO DE 0.00 A 3.50 M. Y 2.00 A 3.00 M. DE PROFUNDIDAD, DALA DE DESPLANTE DE 15X20 CM. CON ARMEX 15-20, MURO DE TABIQUE RECOCIDO 7X14X28 CMS. ASENTADO CON CEMENTO: CAL:ARENA PROP. 1:4:6 DALA INTERMEDIA DE 15 X 20 CMS. IDEM ARMADO DESPLANTE, LOSA DE CONCRETO ARMADO DE 8 CMS. DE ESPESOR ACABADO COMUN CON VRS. 3/8" @ 20CMS. EN AMBOS SENTIDOS, COLOCACION DE TUBO PVC 4" PARA RESPIRACION.	PZA	1.00
03	Total de INSTALACION HIDROSANITARIA		1.00
04	INSTALACION ELECTRICA		1.00
51354	SALIDA DE APAGADOR O CONTACTO INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SALIDA	4.00
51353	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA ELECTRICA DE CENTRO , INCLUYE: CABLEADO, RANURADO, ACCESORIOS, MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA.	SALIDA	2.00
51355	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL PARA 4 CIRCUITOS MONOFASICOS. INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	1.00
51378	SUM. Y COL. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO 15 A 50 AMP. TIPO QO, INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.	PZA	2.00
31296.	TAPA PARA REGISTRO 60 X 60 CM CON TAPA DE LAMINA INCLUYE: MATERIALES Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	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	20.00
04	Total de INSTALACION ELECTRICA		1.00
05	HERRERIA		1.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE

DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS

DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA: CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
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	0.48
5.2	PUERTA DE LAMINA ESTRIADA DE PERFILES TUBULARES DE 1.00x2.20 MTS. INCL MARCO, CHAPA Y COLOCACION DE LA MISMA MATERIALES Y LA MANO DE OBRA	PZA	2.00
5.3	SUMINISTRO Y FABRICACION DE MAMPARA METALICA TIPO "T" CON BASTIDOR DE PERFIL 117 Y PERFIL 170 DE TABLERO, SECCION 1.10 MTS. DE PROF. Y 1.70 DE ALT., FORMANDO UNA "T" CON UN FIJO DE 0.44 X 1.70 DE ALT. ANCLADO AL PISO CON PTR DE 1 1/2" CAL. 14, 2 PUERTA ABATIBLE DE 0.70 X 1.70 DE ALT. CON PASADOR INTERIOR Y 2 POSTES DE PTR 1 1/2" CAL. 14.	PZA	1.00
5.4	SUMINISTRO Y FABRICACION DE MAMPARA METALICA TIPO "L" CON BASTIDOR DE PERFIL 117 Y PERFIL 170 DE TABLERO, SECCION 1.10 MTS. DE PROF. Y 1.70 DE ALT., FORMANDO ESCUADRA CON UN FIJO DE 0.22 X 1.70 DE ALT. ANCLADO AL PISO CON PTR DE 1 1/2" CAL. 14, 1 PUERTA ABATIBLE DE 0.70 X 1.70 DE ALT. CON PASADOR INTERIOR Y POSTE DE PTR 1 1/2" CAL. 14.	PZA	1.00
05	Total de HERRERIA		1.00
06	VIDRIO Y ALUMINIO		1.00
6.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIDRIO DE 5 MM. DE ESPESOR CLARO INCLUYE INSTALACION.	M2	0.50
06	Total de VIDRIO Y ALUMINIO		1.00
07	ACABADOS EN AZOTEA		1.00
010502	IMPERMEABILIZACION DE LOSA CON CARTON ARENADO (DIABLO ROJO PLUS FP DE 4MM TCA APP) QUE INCLUYE: CAPA DE PRAIMER, MATERIAL Y LA MANO DE OBRA NECESARIA	M2	15.05
07	Total de ACABADOS EN AZOTEA		1.00
08	PINTURA		1.00
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	81.10
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	18.55
08	Total de PINTURA		1.00
	Total de CONSTRUCCION DE MODULO SANITARIO DE SECCION 3.00 X 3.50 MTS. INCLUYE FOSA SEPTICA.		1.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

H AYUNTAMIENTO DE GUASAVE
DIRECCION GENERAL DE OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS
DIRECCION DE PLANEACION URBANA

OBRA:CONSTRUCCION DE PLAZUELA PUBLICA EN LA LOCALIDAD DE GAMBINO, MUNICIPIO DE GUASAVE, ESTADO DE SINALOA

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	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 PARQUE GAMBINO		1.00

REVISO
DIRECTOR DE PLANEACION URBANA

APROBO
DIRECTOR GENERAL DE OBRAS
Y SERVICIOS PUBLICOS

ARQ. ERIKA KARINA PONCE FERNANDEZ

ING. MAURICIO LOPEZ PARRA