

ESTADO: (20) OAXACA  
 REGION: (03) ISTMO  
 DISTRITO: (028) TEHUANTEPEC  
 MUNICIPIO: (412) SANTA MARIA GUIENAGATI  
 LOCALIDAD: SANTA MARIA GUIENAGATI.

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
 PROGRAMA: URBANIZACION  
 SUBPROGRAMA: CANCHA PUBLICA  
 No. DE AUTORIZACION: MSMG/412/F-III-012/2023

OBRA: FAISMUN-12/AD/2023 CONSTRUCCION DE CANCHA DE FUTBOL 5 EN LA ESCUELA TELESECUNDARIA

FECHA: 18 de agosto de 2023

**PRESUPUESTO DE OBRA**

No.	INSUMOS	UNIDAD	CANT	P. U.	IMPORTE
	(MATERIALES, MANO DE OBRA, GASTOS INDIRECTOS)				
	<b>MATERIALES</b>				
	ARENA	M3	21.00	\$700.00	\$14,700.00
	GRAVA DE RIO	M3	14.00	\$750.00	\$10,500.00
	MATERIAL CEMENTANTE (TEPETATE)	M3	133.38	\$182.40	\$24,328.51
	GRAVA CRIBADA	M3	12.00	\$750.00	\$9,000.00
	PIEDRA BOLA DE RIO	M3	12.00	\$800.00	\$9,600.00
	BLOCK DE CONCRETO DE 13 X 20 X 40 CM.	PZA	1,100.00	\$15.00	\$16,500.00
	CEMENTO GRIS	TON	5.00	\$3,879.31	\$19,396.55
	VARILLA DE 3/8"	PZA	90.00	\$144.83	\$13,034.70
	MALLA CICLONICA DE 2.50 MTS. DE ALTO, CAL. 10.5	ROLLO	8.00	\$3,355.18	\$26,841.44
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	8.00	\$43.10	\$344.80
	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 18	KG	100.00	\$30.05	\$3,005.00
	ALAMBRON	KG	300.00	\$28.66	\$8,598.00
	POLIN DE PINO DE 3"X3"X2.5 MT.	PZA	10.00	\$180.00	\$1,800.00
	BARROTE DE 2"X4"X 2.5 MT.	PZA	10.00	\$120.00	\$1,200.00
	TABLA DE SEGUNDA DE 2.50 X .30 MT.	PZA	16.00	\$150.00	\$2,400.00
	PTR ESTRUCTURAL DE 2" X 2" X 6.10 MTS.	PZA	60.00	\$1,235.41	\$74,124.60
	TUBO ACERO AL CARBON DE 4" X 6.10 MT. CED. 40	PZA	6.00	\$3,098.83	\$18,592.98
	ANGULO METALIDO DE 1 1/2 X 1 1/2" X 3/16	PZA	20.00	\$721.88	\$14,437.60
	ABRAZADERA GALV. PARA MALLA DE 2" C/HERRAJE	PZA	150.00	\$22.33	\$3,349.50
	ELECTRODO 60/10	KG	20.00	\$82.14	\$1,642.80
	POLICARBONATO DE 6 MM. ESP.	M2	16.00	\$170.00	\$2,720.00
	SOLERA METALICA DE 1" X 1/8"	TMO	4.00	\$341.31	\$1,365.24
	PASADOR TIPO MAROMA DE 1/2"	PZA	3.00	\$379.61	\$1,138.83
	BISAGRA TIPO TAMBOR DE 1/2"	PZA	9.00	\$61.08	\$549.72
	TUBO PVC SANITARIO DE 3" DIAM	PZA	9.00	\$364.15	\$3,277.35
	COPELE DE PVC SANITARIO DE 3" DIAM	PZA	25.00	\$21.80	\$545.00
	CODO DE PVC SANITARIO DE 3" DIAM. X 90°	PZA	36.00	\$28.00	\$1,008.00
	TEE DE PVC SANITARIO DE 3" DIAM.	PZA	36.00	\$36.10	\$1,299.60
	PICHANCHA PVC DE 3" DIAM.	PZA	38.00	\$41.00	\$1,558.00
	PEGAMENTO PARA PVC	BOTE	1.00	\$125.89	\$125.89
	TACONES DE HULE DE 2"	PZA	50.00	\$16.81	\$840.50
	PINTURA DE ESMALTE COLOR BLANCO	CUBETA	1.00	\$4,658.26	\$4,658.26
	PINTURA VINILICA	CUBETA	1.00	\$3,891.45	\$3,891.45
	PINTURA PRIMARIO COLOR BLANCO	CUBETA	1.00	\$4,266.14	\$4,266.14
	THINNER ESTÁNDAR	CUBETA	2.00	\$820.00	\$1,640.00
	ESTOPA	KG	3.00	\$81.34	\$244.02
	EMULSION ASFALTICA TIPO ECI-45	LT	1,000.00	\$15.00	\$15,000.00
	PASTO SINTETICO DE POLIETILENO 8040 DENIER, 4 MM. COLOR VERDE	M2	684.95	\$349.887	\$239,655.17
	RED PERIMETRAL DE NYLON 4" X 4" DE 3.5 MTS. DE ALTO	JGO	1.00	\$29,827.59	\$29,827.59
	JUEGO DE REDES PARA PORTERIA DE NYLON	JGO	1.00	\$8,362.07	\$8,362.07
	PIJA PUNTA DE BROCA CON CAPUCHA DE 1/4" X 1"	PZA	120.00	\$3.00	\$360.00

**SUBTOTAL MATERIALES \$595,729.31**  
**I.V.A.(16%) \$95,316.69**  
**TOTAL DE MATERIALES: \$691,046.00**

ESTADO: (20) OAXACA  
 REGION: (03) ISTMO  
 DISTRITO: (028) TEHUANTEPEC  
 MUNICIPIO: (412) SANTA MARIA GUIENAGATI  
 LOCALIDAD: SANTA MARIA GUIENAGATI.

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL  
 PROGRAMA: URBANIZACION  
 SUBPROGRAMA: CANCHA PUBLICA  
 No. DE AUTORIZACION: MSMG/412/F-III-012/2023

OBRA: FAISMUN-12/AD/2023 CONSTRUCCION DE CANCHA DE FUTBOL 5 EN LA ESCUELA TELESECUNDARIA

FECHA: 18 de agosto de 2023

**PRESUPUESTO DE OBRA**

No.	INSUMOS	UNIDAD	CANT	P. U.	IMPORTE
<b>MANO DE OBRA</b>					
	SOBRESTANTE	JOR	25.00	\$584.00	\$14,600.00
	AYUDANTE GENERAL	JOR	165.00	\$325.00	\$53,625.00
	OF. ALBANIL	JOR	38.00	\$584.00	\$22,192.00
	OF. CARPINTERO	JOR	15.00	\$584.00	\$8,760.00
	OP. DE EQUIPOS MENORES	JOR	22.00	\$350.00	\$7,700.00
	OF. SOLDADOR	JOR	35.00	\$650.00	\$22,750.00
<b>TOTAL MANO DE OBRA</b>					<b>\$129,627.00</b>
<b>MAQUINARIA Y EQUIPO</b>					
	RENTA DE VIBROCOMPACTADOR DE 1 TON. CAP. MCA. WACKER	DIA	6.00	\$3,000.00	\$18,000.00
	RENTA DE PLANTA PARA SOLDAR	DIA	10.00	\$1,000.00	\$10,000.00
	RENTA DE EQUIPO COMPRESOR	DIA	10.00	\$800.00	\$8,000.00
<b>SUBTOTAL DE EQUIPO</b>					<b>\$36,000.00</b>
I.V.A.(16%)					<b>\$5,760.00</b>
<b>TOTAL DE EQUIPO:</b>					<b>\$41,760.00</b>
<b>TOTAL DEL PRESUPUESTO.:</b>					<b>\$862,433.00</b>

C. VALERIO SALVADOR ANTONIO  
 PRESIDENTE MUNICIPAL

C. ARQ. RODOLFO CASTILLO HERNANDEZ  
 RESPONSABLE TECNICO DEL MUNICIPIO  
 D.R.O. A-2146