

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

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL
 PROGRAMA: AGUA POTABLE
 SUBPROGRAMA: RED O SISTEMA DE AGUA ENTUBADA
 No. DE AUTORIZACION: MSMG/412/006/2023

OBRA: FAISMUN-06/AD/20223 CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE

FECHA: 05 DE JUNIO DE 2023

PRESUPUESTO DE OBRA

No.	INSUMOS	UNIDAD	CANT	P. U.	IMPORTE
	(MATERIALES, MANO DE OBRA, GASTOS INDIRECTOS)				
	MATERIALES				
	ARENA	M3	2.00	\$785.00	\$1,570.00
	GRAVA	M3	3.00	\$828.50	\$2,485.50
	CEMENTO GRIS	TON	14.00	\$198.28	\$2,775.92
	VARILLA CORRUGADA DE 3/8" DIAM.	PZA	2.00	\$162.58	\$325.16
	CLAVO DE 2 1/2" A 4"	KG	2.00	\$43.10	\$86.20
	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 18	KG	10.00	\$34.48	\$344.80
	BARROTE DE 2"X4"	PZA	4.00	\$125.00	\$500.00
	TABLA DE SEGUNDA DE 2.50 X .30 MT.	PZA	10.00	\$150.00	\$1,500.00
	TUBO DE PVC HID. DE 4" CED-40 RANURADO	ML	6.00	\$295.00	\$1,770.00
	TUBO DE PVC HID. DE 4" CED-40 CEMENTAR	ML	4.00	\$226.50	\$906.00
	CODO DE PVC HID. 4" X 90° CED-40 CEMENTAR	PZA	2.00	\$263.18	\$526.36
	CRUZ DE PVC HID. 4" X 4" CED-40 CEMENTAR	PZA	1.00	\$342.91	\$342.91
	REDUCCION BUSHING PVC HID. 4" X 2" CED-40	PZA	1.00	\$325.08	\$325.08
	TAPON CAPA PVC DE 4" CED-40 CEMENTAR	PZA	3.00	\$216.44	\$649.32
	PEGAMENTO PARA PVC HIDRAULICO	BOTE	1.00	\$118.31	\$118.31
	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 2" X 50 CM.	PZA	1.00	\$428.80	\$428.80
	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1" X 4"	PZA	4.00	\$35.68	\$142.72
	NIPLE DE FIERRO GALV. DE 1 1/2" X 12"	PZA	1.00	\$155.00	\$155.00
	NIPLE DE FIERRO GALV. DE 1 1/2" X 4"	PZA	4.00	\$61.20	\$244.80
	REDUCCION BUSHING GALV. DE 1 1/2" A 1/2"	PZA	2.00	\$68.34	\$136.68
	REDUCCION CAMPANA GALV. DE 1 1/2" A 1"	PZA	2.00	\$82.34	\$164.68
	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1/2" X 10 CM.	PZA	2.00	\$20.15	\$40.30
	TEE DE FOGO DE 1 1/2" DIAM.	PZA	2.00	\$128.58	\$257.16
	ABRAZADERA PVC PARA TOMA DOMILIARIA DE 1 1/2"	PZA	5.00	\$155.17	\$775.85
	CINTA TEFLÓN DE 1"	ROLLO	3.00	\$24.05	\$72.15
	GASOLINA	LT	240.00	\$19.40	\$4,656.00
	ADAPTADOR ESPECIAL PE 4710, HIDROTOMA HEMBRA DE 1 1/2" C/EXTENCION DE 30 CM DE TUBO RD-13.5	PZA	2.00	\$782.49	\$1,564.98
	TEE DE POLIETILENO ALTA DENDIDAD PE 4710, DE 1 1/2" RD-13.5, PARA TERMOFUSION.	PZA	2.00	\$237.45	\$474.90
	TAPÓN DE POLIETILENO ALTA DENDIDAD PE 4710, DE 1 1/2" RD-13.5, PARA TERMOFUSION A SOCKET.	PZA	2.00	\$255.14	\$510.28
	TUBERIA PE 4710 RD-13.5 1 1/2" EN ROLLOS DE 100 MTS	ML	500.00	\$56.94	\$28,470.00
	TUBERIA PE 4710 RD-13.5 1" EN ROLLOS DE 100 MTS	ML	1,000.00	\$25.93	\$25,930.00
	TUBERIA PE 4710 RD-9 1/2" EN ROLLOS DE 100 MTS	ML	500.00	\$14.09	\$7,045.00
	ADAPTADOR ESPECIAL PE 4710, HIDROTOMA HEMBRA DE 1 1/2" C/EXTENCION DE 30 CM DE TUBO RD-13.5	PZA	2.00	\$778.34	\$1,556.68
	ADAPTADOR ESPECIAL PE 4710 , HIDROTOMA DE 1" DE 30 CM DE TUBO DE 1" RD-13.5	PZA	6.00	\$399.02	\$2,394.12
	ADAPTADOR ESPECIAL PE 4710 , HIDROTOMA HEMBRA DE 1/2" C/EXTENCION 30 CM DE TUBO DE 1/2" RD-9.	PZA	5.00	\$203.02	\$1,015.10
	VALVULA COMPUERTA ROSCADA DE 1-1/2" DE BRONCE 200 LBS MCA RUGOX 1/2	PZA	2.00	\$605.13	\$1,210.26
	VALVULA COMPUERTA ROSCADA DE 1" DE BRONCE 200 LBS MCA RUGO	PZA	2.00	\$240.29	\$480.58
	VALVULA DE ADM / EXP DE AIRE 1/2"	PZA	1.00	\$1,356.50	\$1,356.50

SUBTOTAL MATERIALES \$93,308.10
I.V.A.(16%) \$14,929.30
TOTAL DE MATERIALES: \$108,237.40

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

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA
INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

PROGRAMA: AGUA POTABLE
SUBPROGRAMA: RED O SISTEMA DE AGUA ENTUBADA

No. DE AUTORIZACION: MSMG/412/006/2023

OBRA: FAISMUN-06/AD/20223 CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA
POTABLE

FECHA: 05 DE JUNIO DE 2023

PRESUPUESTO DE OBRA

No.	INSUMOS	UNIDAD	CANT	P. U.	IMPORTE
MANO DE OBRA					
	SOBRESTANTE	JOR	10.0000	\$600.00	\$6,000.00
	AYUDANTE GENERAL	JOR	96.0000	\$400.00	\$38,400.00
	OF. ALBAÑIL	JOR	12.00	\$600.00	\$7,200.00
	OPERARIO ESPECIALISTA	JOR	4.00	\$850.00	\$3,400.00

TOTAL MANO DE OBRA \$55,000.00

MAQUINARIA Y EQUIPO

	RENTA DE TERMOFUSOR A TOPE CON PLANTA PORTATIL	DIA	4.00	\$900.00	\$3,600.00
--	--	-----	------	----------	------------

SUBTOTAL DE EQUIPO \$3,600.00

I.V.A.(16%) \$576.00

TOTAL DE EQUIPO: \$4,176.00

TOTAL DEL PRESUPUESTO.: \$167,413.39