

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

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA
 INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

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

OBRA: AMPLIACION DE LA RED DE DISTRIBUCION DEL SISTEMA DE
 AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE RIO GRANDE.

FECHA:

PRESUPUESTO DE OBRA

No.	INSUMOS	UNIDAD	CANT	P. U.	IMPORTE
	(MATERIALES, MANO DE OBRA, GASTOS INDIRECTOS)				
	MATERIALES				
	ARENA	M3	1.00	\$785.00	\$785.00
	GRAVA	M3	0.50	\$828.50	\$414.25
	CEMENTO GRIS	BTO.	3.00	\$193.00	\$579.00
	ALAMBRE RECOCIDO CAL. 18	KG	10.00	\$26.10	\$261.00
	VARILLA #3 (3/8")	PZA	2.00	\$135.15	\$270.30
	NIPLE DE FIERRO GALVANIZADO DE 1" X 4"	PZA	4.00	\$35.68	\$142.72
	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	\$24.15	\$48.30
	TEE DE FOGO DE 1 1/2" DIAM.	PZA	2.00	\$128.58	\$257.16
	CINTA TEFLÓN DE 1"	ROLLO	3.00	\$24.05	\$72.15
	CABLE THW CAL. 16	ML	100.00	\$10.11	\$1,011.00
	FLOTADOR ELECTRICO 127 V - 220 V, 60 HZ. MAX.,, 25 A.	PZA	1.00	\$663.54	\$663.54
	TUBERIA PE 4710 RD-11 1 1/2" EN ROLLOS DE 100 MTS	ML	1,500.00	\$45.55	\$68,325.00
	TUBERIA PE 4710 RD-13.5 1 1/2" EN ROLLOS DE 100 MTS	ML	1,000.00	\$58.48	\$58,480.00
	TUBERIA PE 4710 RD-13.5 1" EN ROLLOS DE 100 MTS	ML	200.00	\$25.93	\$5,186.00
	TUBERIA PE 4710 RD-9 1/2" EN ROLLOS DE 100 MTS	ML	300.00	\$14.09	\$4,227.00
	ADAPTADOR ESPECIAL PE 4710, HIDROTOMA HEMBRA DE 1 1/2" C/EXTENCION DE 30 CM DE TUBO RD-11	PZA	6.00	\$973.25	\$5,839.50
	TEE DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD PE 4710, DE 1 1/2" X 1", RD-13.5, PARA TERMOFUSION.	PZA	3.00	\$370.55	\$1,111.65
	REDUCCION DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD DE 1 1/2" X 1", RD-13.5, PARA TERMOFUSION.	PZA	3.00	\$300.91	\$902.73
	ADAPTADOR DE PEAD A GALV., PE 4710, DE 1 1/2" C/EXTENCION DE 30 CM, RD-13.5	PZA	5.00	\$729.94	\$3,649.70
	ADAPTADOR DE PEAD A GALV. PE 4710, DE 1/2" C/EXTENCION DE 30 CM, RD-9	PZA	6.00	\$608.62	\$3,651.72
	VALVULA COMPUERTA ROSCADA DE 1-1/2" DE BRONCE 200 LBS	PZA	2.00	\$681.63	\$1,363.26
	VALVULA COMPUERTA ROSCADA DE 1" DE BRONCE 200 LBS	PZA	3.00	\$319.51	\$958.53
	VALVULA DE ADM / EXP DE AIRE 1/2"	PZA	1.00	\$1,356.57	\$1,356.57

SUBTOTAL MATERIALES \$160,102.24

I.V.A.(16%) \$25,616.36

TOTAL DE MATERIALES: \$185,718.60

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

FONDO: FONDO DE APORTACIONES PARA LA
INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL

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

OBRA: AMPLIACION DE LA RED DE DISTRIBUCION DEL SISTEMA DE
AGUA POTABLE EN LA LOCALIDAD DE RIO GRANDE.

FECHA:

PRESUPUESTO DE OBRA

No.	INSUMOS	UNIDAD	CANT	P. U.	IMPORTE
MANO DE OBRA					
	SOBRESTANTE	JOR	22.0000	\$600.00	\$13,200.00
	AYUDANTE GENERAL	JOR	210.0000	\$400.00	\$84,000.00
	OF. ALBAÑIL	JOR	3.00	\$600.00	\$1,800.00
	CHOFER	JOR	15.0000	\$400.00	\$6,000.00
	OPERARIO ESPECIALISTA	JOR	8.00	\$850.00	\$6,800.00

TOTAL MANO DE OBRA \$111,800.00

MAQUINARIA Y EQUIPO

	RENTA DE TERMOFUSOR A TOPE CON PLANTA PORTATIL	DIA	0.00	\$900.00	\$0.00
--	--	-----	------	----------	--------

SUBTOTAL DE EQUIPO \$0.00

I.V.A.(16%) \$0.00

TOTAL DE EQUIPO: \$0.00

TOTAL DEL PRESUPUESTO.: \$297,518.60

C. VALERIO SALVADOR ANTONIO
PRESIDENTE MUNICIPAL

C. ARQ. RODOLFO CASTILLO HERNANDEZ
RESPONSABLE TECNICO DEL MUNICIPIO

D.R.O. A-2146