



PRESUPUESTO DE OBRA
POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA



NOMBRE DE
LA OBRA:

"CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN LA LOCALIDAD DE TRINCHERAS"

UBICACIÓN:

DIFERENTES SECTORES FUERA DE LA ZONA DE ATENCION PRIORITARIA

LOCALIDAD:

TRINCHERAS

MUNICIPIO:

TRINCHERAS

CLAVE	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE (\$)
MATERIALES					
M-001	LAMINA GALVANIZADA RECTANGULAR 16' CAL. 26	PZA	18.00	\$854.73	\$15,385.14
M-002	LAMINA GALVANIZADA RECTANGULAR 20' CAL. 26	PZA	8.00	\$1,068.43	\$8,547.44
M-003	POLIN MONTEN CAL. 14 - 4" X 6 MTS.	PZA	18.00	\$569.87	\$10,257.66
M-004	CEMENTO GRIS 50 KG CAMPANA	SACO	134.00	\$304.43	\$40,793.62
M-005	CAL SACO 25 KG	SACO	102.00	\$105.41	\$10,751.82
M-006	BLOCK 15X20X40 CM	PZA	2,220.00	\$20.86	\$46,309.20
M-007	ARMEX 15-15	PZA	9.00	\$167.00	\$1,503.00
M-008	ARMEX 15-20	PZA	24.00	\$168.00	\$4,032.00
M-009	ALAMBRO 1/4"	M	24.00	\$27.00	\$648.00
M-010	PIJA PUNTA DE BROCA 1/4"X1"	PZA	900.00	\$1.20	\$1,080.00
M-011	SOLDADURA 6011 1/8	KG	3.00	\$86.52	\$259.56
M-012	GRAVA CRIVADA DE 3/4	M3	10.00	\$614.80	\$6,148.00
M-013	ARENA DE ARROYO LIMPIA SIN IMPUREZAS	M3	18.00	\$626.40	\$11,275.20
M-014	TABLAROCA DE 3/8"	PZA	28.00	\$161.20	\$4,513.60
M-015	CANAL DE AMARRE DE 2"	PZA	100.00	\$57.45	\$5,745.00
M-016	CHILILLO NEGRO DE 1"	PZA	3,000.00	\$0.17	\$510.00
M-017	PIJA PUNTA DE BROCA DE 1/2"	PZA	1,000.00	\$0.22	\$220.00
M-018	CLAVOS DE CONCRETO DE 1 1/2"	KG	2.00	\$73.99	\$147.98
M-019	REDIMIX	CAJA	2.00	\$190.57	\$381.14
M-020	CINTA DE FIBRA DE VIDRIO 2X250 FT	ROLLO	1.00	\$68.35	\$68.35
M-021	TUBO DE PVC SANITARIO DE 4"	TRAMO	2.00	\$182.71	\$365.42
M-022	TUBO DE PVC SANITARIO DE 2"	TRAMO	1.00	\$90.80	\$90.80
M-023	TEE PVC SANITARIA DE 4"	PZA	6.00	\$26.65	\$159.90
M-024	REDUCCION PVC SANITARIA DE 4" A 2"	PZA	3.00	\$14.04	\$42.12
M-025	CODO PVC SANITARIO DE 2"	PZA	9.00	\$5.54	\$49.86
M-026	PEGAMENTO CEMENTO PARA PVC	PZA	1.00	\$187.90	\$187.90
M-027	MANGUERA POLIDUCTO DE 1/2"	M	90.00	\$4.61	\$414.90
M-028	CABLE ELECTRICO CALIBRE 12 NEGRO	M	90.00	\$13.82	\$1,243.80
M-029	CABLE ELECTRICO CALIBRE 12 ROJO	M	90.00	\$10.24	\$921.60
M-030	CAJA RECTANGULAR 4X2	PZA	12.00	\$21.00	\$252.00



**PRESUPUESTO DE OBRA
POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA**



NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN LA LOCALIDAD DE TRINCHERAS"

UBICACIÓN: DIFERENTES SECTORES FUERA DE LA ZONA DE ATENCION PRIORITARIA

LOCALIDAD: TRINCHERAS **MUNICIPIO:** TRINCHERAS

CLAVE	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE (\$)
M-031	CAJA OCTAGONAL	PZA	6.00	\$27.41	\$164.46
M-032	PLACA ARMADA CON INTERRUPTOR DE 3 VIAS	PZA	6.00	\$26.31	\$157.86
M-033	CONTACTO DUPLEX 2 POLOS + TIERRA	PZA	6.00	\$31.78	\$190.68
M-034	ROCETA DE PORCELANA DE 4" PARA FOCO	PZA	6.00	\$20.09	\$120.54
M-035	CINTA AISLANTE NEGRA	PZA	1.00	\$15.01	\$15.01
M-036	PUERTA LAMINADA BLANCA PARA EXTERIOR DE 90 CM	PZA	3.00	\$1,723.77	\$5,171.31
M-037	PUERTA DE TAMBOR BLANCA PARA INTERIOR DE 80 CM	PZA	3.00	\$804.00	\$2,412.00
M-038	MARCO METALICO PARA PUERTA	PZA	6.00	\$559.05	\$3,354.30
M-039	CHAPA PARA PUERTA INTERIOR Y EXTERIOR	PZA	6.00	\$143.69	\$862.14
M-040	VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO BLANCO 1 1/2" Y VIDRIO NATURAL DE 6 MM CON MOSQUITERO DE 1.20 X 1.00 M	PZA	3.00	\$1,655.17	\$4,965.51
M-041	VENTANA CORREDIZA EN ALUMINIO BLANCO 1 1/2" Y VIDRIO PAVIA DE 4 MM CON MOSQUITERO DE 40 X 40 CM	PZA	3.00	\$594.83	\$1,784.49
M-042	PINTURA VINILICA COLOR BLANCO 19 L	CUBETA	3.00	\$1,138.11	\$3,414.33
M-043	SELLADOR VINILICO 19 L	CUBETA	1.00	\$1,391.70	\$1,391.70
M-044	PLACA INFORMATIVA DE OBRA	PZA	1.00	\$900.00	\$900.00
RENTA DE MAQUINARIA Y EQUIPO:					
EQ-01	REVOLVEDORA PARA CONCRETO	JOR	18.00	\$500.00	\$9,000.00
EQ-02	MAQUINA SOLDADORA	JOR	5.00	\$300.00	\$1,500.00
SUMA DE MATERIALES Y RENTA DE EQUIPO: \$					\$207,709.34
MANO DE OBRA:					
MO-01	OFICIAL SOLDADOR	JOR	5.00	\$750.00	\$3,750.00
MO-02	AYUDANTE DE SOLDADOR 1	JOR	5.00	\$420.00	\$2,100.00
MO-03	AYUDANTE DE SOLDADOR 2	JOR	5.00	\$420.00	\$2,100.00
MO-04	OFICIAL ELECTRICO	JOR	3.00	\$750.00	\$2,250.00
MO-05	AYUDANTE DE ELECTRICO	JOR	3.00	\$420.00	\$1,260.00
MO-06	OFICIAL ALBANIL 1	JOR	52.00	\$750.00	\$39,000.00
MO-07	OFICIAL ALBANIL 2	JOR	40.00	\$750.00	\$30,000.00
MO-08	AYUDANTE DE ALBAÑIL 1	JOR	50.00	\$420.00	\$21,000.00
MO-09	AYUDANTE DE ALBAÑIL 2	JOR	40.00	\$420.00	\$16,800.00
MO-10	AYUDANTE DE ALBAÑIL 3	JOR	36.00	\$420.00	\$15,120.00



PRESUPUESTO DE OBRA
POR ADMINISTRACIÓN DIRECTA



NOMBRE DE LA OBRA: "CONSTRUCCION DE VIVIENDAS EN LA LOCALIDAD DE TRINCHERAS"

UBICACIÓN: DIFERENTES SECTORES FUERA DE LA ZONA DE ATENCION PRIORITARIA

LOCALIDAD: TRINCHERAS MUNICIPIO: TRINCHERAS

CLAVE	DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE (\$)
MO-11	AYUDANTE DE ALBANIL 4	JOR	29.00	\$420.00	\$12,180.00
MO-12	PEON 1	JOR	52.00	\$330.00	\$17,160.00
MO-13	PEON 2	JOR	51.00	\$330.00	\$16,830.00
SUMA DE MANO DE OBRA: \$					179,550.00
SUBTOTAL: \$					387,259.34
I.V.A. DE MATERIALES Y R.E. \$					33,233.49
TOTAL: \$					420,492.84

PRESIDENTE MUNICIPAL




ENF. MANUELA DUARTE LOPEZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS




ING. JESUS ANGEL MURRIETA OCHOA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
TRINCHERAS, SONORA.