



Apartado M. Calendario de adquisición de materiales para la construcción de pavimento con concreto hidráulico beneficiando a la localidad de San Miguel Marcos Pérez, del municipio de Villa Tejúpam de la Unión, Oaxaca

LOTE	PARTIDA	CONCEPTO	VOLUMEN	UNIDAD	01 DIA NATURAL POSTERIOR A LA FORMALIZACION DEL CONTRATO	16 DIAS NATURALES POSTERIORES A LA FORMALIZACION DEL CONTRATO	TOTAL
225-PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS							
1	1	Arena de río puesta en obra.	1,760	M3	880	880	1760
	2	Grava de río 1 1/2" puesta en obra.	2,129	M3	1,065	1,064	2129
	3	Piedra de río no mayor a 4"	941	M3	471	470	941
226-CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO							
2	1	Cemento gris portland.	1,248	Ton	624	624	1248
	2	Indicadores de alineamiento OD-6	24	Pzas	12	12	24
228-MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA							
3	1	Tablas	480	Pzas	240	240	480
	2	Duela de pino	178	Pzas	89	89	178
231-ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN							
4	1	5 kilogramos de clavo de 2" con cabeza.	5	Kg	3	2	5
	2	1 kilo de clavo de 4" con cabeza.	1	Kg	1	0	1
	3	66 kilogramos alambre recocado calibre 18.	66	Kg	33	33	66
	4	148 piezas Canal Monten	148	Pzas	74	74	148
	5	154 kilogramos de varilla corrugada	154	Kg	77	77	154
	6	Señal de (SII-15 sin ruta)	3	Pza	0	3	3
	7	Señal de (SII-14 con ruta)	1	Pza	0	1	1
	8	Señal preventiva (SP)	6	Pzas	0	6	6
	9	Señal restrictiva (SR)	6	Pzas	0	6	6
233-MATERIALES Y ARTÍCULOS PARA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN							
5	1	Pintura para señalamiento vial. (Pintura de tráfico)	120	Lts	60	60	120
	2	Microesfera reflejante	84	Kg	42	42	84
241-COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS							
6	1	Diésel.	28,287	Lts	14,144	14,143	28287
	2	Gasolina de 87 Octanos.	6,045	Lts	3,023	3,022	6045
	3	Aceite a diésel.	708	Lts	354	354	708
	4	Aceite a gasolina.	57	Lts	29	28	57
253-HERRAMIENTAS MENORES							
7	1	8 piezas de Carretilla de carga.	8	PZAS	8	0	8
	2	11 piezas de pisón de hierro.	11	PZAS	11	0	11
	3	9 piezas de pala tipo Escarraman.	9	PZAS	9	0	9
	4	13 piezas de pala tipo cuadrada.	13	PZAS	13	0	13
	5	9 piezas de pala tipo redonda.	9	PZAS	9	0	9
	6	11 piezas de marro.	11	PZAS	11	0	11
	7	10 talacho pico forjado.	10	PZAS	10	0	10
	8	9 piezas de Barreta de punta.	9	PZAS	9	0	9
	9	5 pieza de volteador para concreto.	5	PZA	5	0	5
	10	20 piezas de Arco con segueta bimetálica.	20	PZAS	20	0	20