



**CAMINOS  
BIENESTAR**

**Apartado M:** Calendario de adquisición de materiales para la construcción de la carretera con concreto hidráulico beneficiando a la localidad de Guamúchil de Guerrero o San Isidro, en el Municipio de Fresnillo de Trujano, Oaxaca.

Lote	Partida	Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Dentro de los 5 días naturales posteriores a la formalización del contrato	35 días naturales posteriores a la formalización del contrato	Total
<b>225-PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS</b>							
1	1	Arena de río	M3	728	619	109	728
	2	Grava de río	M3	830	706	124	830
	3	Piedra bola de río	M3	308	262	46	308
	4	Material para capa subyacente	M3	209	178	31	209
<b>226-CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO</b>							
2	1	Cemento Gris Portland	Ton	448	381	67	448
	2	Indicadores de alineamiento OD-6	Pza	4	3	1	4
	3	Endurecedor para concreto	Kg	3	3	0	3
	4	Desmoldante neutro para concreto	Kg	4	3	1	4
	5	Colorante para concreto	Kg	170	145	25	170
<b>228-MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA</b>							
3	1	Triplay	Hoja	7	7	0	7
	2	Duela	Pza	142	142	0	142
	3	Tabla	Pza	157	157	0	157
	4	Barrotes	Pza	17	17	0	17
	5	Polines	Pza	10	10	0	10
<b>231-ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN</b>							
4	1	Clavo de 2 1/2" con cabeza	Kg	15	15	0	15
	2	Clavo de 3" con cabeza	Kg	6	6	0	6
	3	Alambre recocido	Kg	94	94	0	94
	4	Alambrón	Kg	13	13	0	13
	5	Malla electrosoldada 6-6/10-10	M2	63	63	0	63
	6	Canal monten	Pza	46	46	0	46
	7	Varilla corrugada	Kg	422	422	0	422
	8	Señal de (SII-15 con ruta)	Pza	2	2	0	2
	9	Señal preventiva (SP)	Pza	6	6	0	6
	10	Señal restrictiva (SR)	Pza	4	4	0	4



**CAMINOS  
BIENESTAR**

**Apartado M:** Calendario de adquisición de materiales para la construcción de la carretera con concreto hidráulico beneficiando a la localidad de Guamúchil de Guerrero o San Isidro, en el Municipio de Fresnillo de Trujano, Oaxaca.

Lote	Partida	Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Dentro de los 5 días naturales posteriores a la formalización del contrato	35 días naturales posteriores a la formalización del contrato	Total
<b>233- MATERIALES Y ARTÍCULOS PARA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN</b>							
<b>5</b>	1	Pintura de tráfico	L	40	40	0	40
	2	Microesfera reflejante	Kg	28	28	0	28
<b>253-HERRAMIENTAS MENORES</b>							
<b>6</b>	1	Carretilla de carga	Pza	10	10	0	10
	2	Pala tipo cuadrada	Pza	7	7	0	7
	3	Pala tipo redonda	Pza	7	7	0	7
	4	Marro	Pza	3	3	0	3
	5	Talacho pico forjado	Pza	2	2	0	2
	6	Barreta de punta	Pza	2	2	0	2
	7	Tambo de plástico	Pza	8	8	0	8