



CAMINOS BIENESTAR

Apartado M: Calendario de adquisición de materiales y arrendamiento de maquinaria para la construcción de la carretera con concreto hidráulico beneficiando a la localidad de Totonundoo, en el municipio de San Martín Huamelúlpam, 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	60 días naturales posteriores a la formalización del contrato	90 días naturales posteriores a la formalización del contrato	Total
225-PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS									
1	1	Arena de río	M3	737	332	258	147	0	737
	2	Grava de río	M3	892	401	312	179	0	892
	3	Piedra bola de río	M3	369	166	129	74	0	369
	4	Material para capa subyacente	M3	275	124	96	55	0	275
226-CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO									
2	1	Cemento Gris Portland	Ton	523	235	183	105	0	523
	2	Endurecedor para concreto	Kg	4	4	0	0	0	4
	3	Desmoldante neutro para concreto	Kg	3	3	0	0	0	3
	4	Colorante para concreto	Kg	170	170	0	0	0	170
228-MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA									
3	1	Duela	Pza	154	154	0	0	0	154
	2	Tabla	Pza	249	249	0	0	0	249
231-ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN									
4	1	Clavo de 2 1/2" con cabeza	Kg	7	7	0	0	0	7
	2	Clavo de 3" con cabeza	Kg	2	2	0	0	0	2
	3	Alambre recocado	Kg	102	102	0	0	0	102
	4	Canal monten	Pza	91	91	0	0	0	91
	5	Varilla corrugada	Kg	510	510	0	0	0	510
	6	Señal de (SII-14 con ruta)	Pza	2	2	0	0	0	2
	7	Señal preventiva (SP)	Pza	8	8	0	0	0	8
	8	Señal restrictiva (SR)	Pza	8	8	0	0	0	8
233-MATERIALES Y ARTÍCULOS PARA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN									
5	1	Pintura de tráfico	L	50	50	0	0	0	50
	2	Microesfera reflejante	Kg	35	35	0	0	0	35
241-COMBUSTIBLES, LUBRICANTES Y ADITIVOS									
6	1	Diésel	L	1		1			1
	2	Gasolina de 87 Octanos	L	1		1			1
	3	Aceite para motor a diésel	L	123		123			123
	4	Aceite para motor a gasolina	L	38		38			38
253-HERRAMIENTAS MENORES									
7	1	Carretilla de carga	Pza	10	10	0	0	0	10
	2	Pala tipo cuadrada	Pza	10	10	0	0	0	10
	3	Pala tipo redonda	Pza	10	10	0	0	0	10
	4	Marro	Pza	5	5	0	0	0	5
	5	Talacho pico forjado	Pza	5	5	0	0	0	5
	6	Barreta de punta	Pza	4	4	0	0	0	4
	7	Tambo de plástico con tapa	Pza	10	10	0	0	0	10

