



**CAMINOS  
BIENESTAR**

**Apartado M:** Calendario de adquisición de materiales para la construcción de la carretera con concreto hidráulico beneficiando a la localidad de San Juan Cabeza del Río, en el Municipio de Santa María Zacatepec, 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	Total
<b>225-PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS</b>								
1	1	Arena de río	M3	1,397	1,048	210	139	1,397
	2	Grava de río	M3	1,602	1,202	240	160	1,602
	3	Piedra bola de río	M3	758	569	114	75	758
	4	Material para capa subyacente	M3	388	291	58	39	388
<b>226-CEMENTO Y PRODUCTOS DE CONCRETO</b>								
2	1	Cemento Gris Portland	Ton	864	648	130	86	864
	2	Indicadores de alineamiento OD-6	Pza	4	3	1	0	4
	3	Alcantarilla de concreto	M	8	8	0	0	8
	4	Endurecedor para concreto	Kg	4	3	1	0	4
	5	Desmoldante neutro para concreto	Kg	3	2	1	0	3
	6	Colorante para concreto	Kg	170	128	26	16	170
<b>228-MADERA Y PRODUCTOS DE MADERA</b>								
3	1	Triplay	Hoja	84	84	0	0	84
	2	Duela	Pza	153	153	0	0	153
	3	Tabla	Pza	317	317	0	0	317
	4	Barrotes	Pza	210	210	0	0	210
	5	Polines	Pza	117	117	0	0	117
<b>231-ARTÍCULOS METÁLICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN</b>								
4	1	Clavo de 2 1/2" con cabeza	Kg	60	60	0	0	60
	2	Clavo de 3" con cabeza	Kg	51	51	0	0	51
	3	Alambre recocido	Kg	193	193	0	0	193
	4	Alambrón	Kg	160	160	0	0	160
	5	Canal monten	Pza	111	111	0	0	111
	6	Varilla corrugada	Kg	951	951	0	0	951
	7	Señal de (SII-14 sin ruta)	Pza	3	3	0	0	3
	8	Señal preventiva (SP)	Pza	12	12	0	0	12
	9	Señal restrictiva (SR)	Pza	4	4	0	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 San Juan Cabeza del Río, en el Municipio de Santa María Zacatepec, 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	Total
<b>233- MATERIALES Y ARTÍCULOS PARA CONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN</b>								
5	1	Pintura de tráfico	L	80	80	0	0	80
	2	Microesfera reflejante	Kg	56	56	0	0	56
<b>239-FIBRAS SINTÉTICAS, HULES, PLÁSTICOS Y DERIVADOS</b>								
6	1	Tubo de PVC	M	63	63	0	0	63
<b>253-HERRAMIENTAS MENORES</b>								
7	1	Carretilla de carga	Pza	6	6	0	0	6
	2	Pala tipo cuadrada	Pza	3	3	0	0	3
	3	Pala tipo redonda	Pza	3	3	0	0	3
	4	Marro	Pza	2	2	0	0	2
	5	Talacho pico forjado	Pza	2	2	0	0	2
	6	Barreta de punta	Pza	1	1	0	0	1
	7	Tambo de plástico	Pza	5	5	0	0	5