



SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS

CONCURSO: SCOP-LPN-011-2023

OBRA: Conservación de Caminos en los Municipios de la zona Norte del Estado de Chihuahua, en tramos aislados: Producción y suministro de materiales asfálticos (Ascensión, Bachíniva, Carichi, Casas Grandes, Galeana, Guerrero, Gómez Farías, Ignacio Zaragoza, Janos, Madera, Namiquipa, Nuevo Casas Grandes y Temosachi).

TRABAJOS POR EJECUTAR

La Obra objeto de esta Licitación, en términos generales, comprende la producción y el suministro de materiales asfálticos para realizar Mantenimiento de la Red de Caminos Vecinales en los Municipios estipulados de la presente Licitación, a través de las Residencias de Conservación, y dar atención y cumplimiento al Programa Estatal de Infraestructura de las Vías de Comunicación 2023.

Para la elaboración de este documento se tiene como marco legal aplicable a la "Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua" publicada en el Periódico Oficial del Estado No. 84 del 20 de octubre del 2018, así como su Reglamento, publicado en el Periódico Oficial del Estado No. 104 del 26 de diciembre del 2020. Por otra parte, se hace mención que para las especificaciones técnicas y procedimientos de estos trabajos, se tomó como apoyo a la Normativa para la infraestructura del Transporte de la Secretaria de Infraestructura, Comunicaciones y Transportes (NIT-SICT), en su publicación más reciente.

I GENERALIDADES

Producción y suministro de emulsión asfáltica de rompimiento rápido tipo **ECR-65** (EP-CSV-ECR65), asfalto rebajado de fraguado rápido **FR-3** (EP-CSV-FR3) y emulsión de rompimiento rápido para riego de cubrimiento tipo **ECR-35** (EP-CSV-ECR35), de acuerdo con las características de calidad y condiciones que se detallan en las especificaciones para cada producto en particular.

La contratista deberá tomar en cuenta que las pipas carro-tanques utilizadas en el transporte de los productos asfálticos, se quedarán en el lugar de destino, hasta por un periodo de tiempo máximo de cinco días, así mismo que deberá contar con sistema de calentamiento y el combustible necesario para mantenerlo a la temperatura de descarga y contar con el señalamiento preventivo necesario para que durante su estancia en el lugar de entrega -descarga, no representen un peligro para los usuarios de la carretera.

La contratista será responsable de la obtención de los permisos necesarios expedidos por las autoridades ambientales para el cumplimiento de lo que corresponda en lo dispuesto por la Ley General del Equilibrio Ecológico y de protección al Ambiente en Materia de Impacto Ambiental, la Ley de Equilibrio ecológico del Estado de Chihuahua, Normas Ecológicas y demás Disposiciones Legales Aplicables.

En la siguiente tabla se indican los lugares y volúmenes de entrega, sin embargo, dicha información podrá variar de acuerdo con las necesidades de la SCOP, por lo que se deberá considerar solo como referencia:

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS

CONCURSO: SCOP-LPN-011-2023

OBRA: Conservación de Caminos en los Municipios de la zona Norte del Estado de Chihuahua, en tramos aislados: Producción y suministro de materiales asfálticos (Ascensión, Bachíniva, Carichi, Casas Grandes, Galeana, Guerrero, Gómez Farías, Ignacio Zaragoza, Janos, Madera, Namiquipa, Nuevo Casas Grandes y Temosachi).

MATERIAL	UBICACIÓN	CARRETERA	VOLUMEN (LTS.)	VOLUMEN TOTAL (LTS)
ECR-35		Madera - Nahuerachi - Tres Ojitos	44,000	800,000
		Col. Tres Castillos - Col. Aldama	30,000	
		Ramal a Yepomera	10,000	
		km 12.4 (Soto Máynez - Matachi) - La Semilla	15,000	
		km. 100.0 (Matachic - Madera) - La Concha	10,000	
		km. 122.0 (Soto Máynez - Gómez Farías - Buenaventura) - Col. Independencia	10,000	
		km. 118.07 (Buenaventura - Soto Maynez) - Ejido Guadalupe Victoria	16,000	
		km 107.3 (Álvaro Obregón - Soto. Máynez) - Col Abraham González	15,000	
		km 14+000 (La Junta - Guerrero) - Pascual Orozco	21,000	
		km 70.3 (Cuahtémoc - Soto Máynez) - Las Varas - Agua Blanca - Km 92.64 (Cuahtémoc - Soto Maynez)	72,000	
		La Máquina - Mesa del Álamo	26,000	
		km 43.9 (Cuahtémoc - Carichi) - La Ciénaga - Tajirachi	10,000	
		km 11.3 (La Junta - Guerrero) - El Jaguey	25,000	
		San Pedro - Pachera - Temechi	92,000	
		Km 13.0 (Janos - Agua Prieta) - Monteverde	126,000	
		Camino a Ejido Guadalupe Victoria	16,000	
		Circuito La Esperanza	10,000	
		Sección Enríquez - Entronque La Curva	30,000	
		Ramal a Colonia Pestañas	15,000	
		Camino a Leona Vicario	24,000	
	Casas Grandes - Ejido San José	10,000		
	Km 13 (Janos - Agua Prieta) - Colonia Buenavista	110,000		
	Campo 4 - Campo 1	63,000		

Handwritten signature

MATERIAL	UBICACIÓN	CARRETERA	VOLUMEN (LTS.)	VOLUMEN TOTAL (LTS)
ECR-65		Madera - Nahuerachi - Tres Ojitos	131,000	2,350,000
		Col. Tres Castillos - Col. Aldama	88,000	
		Ramal a Yepomera	25,000	
		km 12.4 (Soto Máynez - Matachi) - La Semilla	37,000	
		km. 100.0 (Matachic - Madera) - La Concha	27,000	
		km. 122.0 (Soto Máynez - Gómez Farías - Buenaventura) - Col. Independencia	20,000	
		km. 118.07 (Buenaventura - Soto Maynez) - Ejido Guadalupe Victoria	50,000	
		km 107.3 (Álvaro Obregón - Soto. Máynez) - Col Abraham González	40,000	
		km 14+000 (La Junta - Guerrero) - Pascual Orozco	65,000	
		km 70.3 (Cuahtémoc - Soto Máynez) - Las Varas - Agua Blanca - Km 92.64 (Cuahtémoc - Soto Maynez)	214,000	
		La Máquina - Mesa del Álamo	78,000	
		km 43.9 (Cuahtémoc - Carichi) - La Ciénaga - Tajirachi	25,000	
		km 11.3 (La Junta - Guerrero) - El Jaguey	74,000	
		San Pedro - Pachera - Temechi	276,000	
		Km 13.0 (Janos - Agua Prieta) - Monteverde	378,000	
		Camino a Ejido Guadalupe Victoria	50,000	
		Circuito La Esperanza	20,000	
		Sección Enríquez - Entronque La Curva	85,000	
		Ramal a Colonia Pestañas	50,000	
		Camino a Leona Vicario	71,000	
	Casas Grandes - Ejido San José	30,000		
	Km 13 (Janos - Agua Prieta) - Colonia Buenavista	327,000		
	Campo 4 - Campo 1	189,000		
FR-3	0+000	Libramiento Gomez Morin	57,000	80,000
	52+000	Ojo Laguna - Ricardo Flores Magón	23,000	



SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS

CONCURSO: SCOP-LPN-011-2023

OBRA: Conservación de Caminos en los Municipios de la zona Norte del Estado de Chihuahua, en tramos aislados: Producción y suministro de materiales asfálticos (Ascensión, Bachíniva, Carichi, Casas Grandes, Galeana, Guerrero, Gómez Farías, Ignacio Zaragoza, Janos, Madera, Namiquipa, Nuevo Casas Grandes y Temosachi).

El licitante deberá considerar en la elaboración de los análisis de costos indirectos, la adquisición de una **póliza de seguro de responsabilidad civil para daños a terceros por un monto de \$2´000,000.00 (Dos Millones de pesos 00/100 M.N.)**, con el fin de solventar cualquier tipo de accidente ocasionado a los usuarios durante la entrega de los materiales asfálticos.

II CALIDAD DE LOS MATERIALES ASFALTICOS

La SCOP, a través de su laboratorio examinará y analizará la calidad de los materiales asfálticos, por cada lote de producción suministrado, realizando muestreos aleatorios y pruebas de laboratorio necesarias para determinar que se ha cumplido con los requisitos de calidad solicitados en las especificaciones particulares de este documento, además se llevará a cabo las revisiones por pesaje de acuerdo con lo indicado en las mismas, en cuyo caso se aplicarán las sanciones indicadas, aceptación o rechazo, según sea el caso.

Para llevar a cabo el muestreo de los materiales asfálticos se tomará en cuenta el procedimiento establecido en el manual M-MMP-4-05-001/00.

III PROGRAMA

Para el suministro de los materiales asfálticos se tomará en cuenta el calendario de entregas que se muestra, el cual contempla un plazo de 144 días naturales para su ejecución y deberá plasmar dicho programa en las Formas: ECO-03 (PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA) y ECO-04 (RESUMEN DEL PROGRAMA Y MONTOS MENSUALES DE OBRA).

MES	% DE LA ASIGNACIÓN
ABRIL	15
MAYO	20
JUNIO	20
JULIO	20
AGOSTO	25

IV MODIFICACIONES AL PROGRAMA

Solamente procederá la revisión y en su caso adecuación al programa de trabajo cuando por causa de precipitaciones pluviales, bajas temperaturas u otros motivos, la SCOP modifique el programa de entregas por suspensión de los trabajos de aplicación.



Chihuahua
GOBIERNO DEL ESTADO

SECRETARIA DE COMUNICACIONES Y OBRAS PUBLICAS

CONCURSO: SCOP-LPN-011-2023

OBRA: Conservación de Caminos en los Municipios de la zona Norte del Estado de Chihuahua, en tramos aislados: Producción y suministro de materiales asfálticos (Ascensión, Bachíniva, Carichi, Casas Grandes, Galeana, Guerrero, Gómez Farías, Ignacio Zaragoza, Janos, Madera, Namiquipa, Nuevo Casas Grandes y Temosachi).

<p>Presidencia del Comité Central de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Poder Ejecutivo del Estado de Chihuahua</p>	<p>Área requirente</p>
 <p>LIC. RUBENZ ANDREA ARRIETA MANZO Presidenta Suplente en funciones en virtud de nombramiento de fecha 23 de enero de 2023, el cual le fue dado con fundamento en el artículo 23, párrafo segundo de la Ley de Obras Públicas y Servicios relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua</p> 	 <p>ING. ADOLFO VILLALOBOS HERNANDEZ Director de Caminos de la Secretaría de Comunicaciones y Obras Públicas del Gobierno del Estado de Chihuahua.</p> 

**ESTADO LIBRE Y SOBERANO
DE CHIHUAHUA**
COMITÉ CENTRAL DE OBRAS PÚBLICAS Y
SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
DEL PODER EJECUTIVO

Estado Libre y Soberano de Chihuahua
Secretaría de Comunicaciones
y Obras Públicas
Dirección de Caminos