FICHA TÉCNICA

1. OBJETO

SUMINISTRO DE MATERIALES PÉTREOS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS URBANAS EN EL MUNICIPIO DE ARBOLETES, ANTIOQUIA.

2. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS

Clasificación UNSPSC	Descripción
301217	Materiales de construcción de caminos y carrileras
721410	Servicios de mantenimiento de calles y carreteras
781018	Transporte de carga por carretera

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No.DE ORDEN	ITEM DE PAGO DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD
1.0	**LLENOS**		
1.1	SUMINISTRO DE MATERIAL DE AFIRMADO (SELECCIONADO)	M3	328,43
2,0	**TRANSPORTE**		
2,1	TRASPORTE DE MATERIAL DE AFIRMADO (SELECCIONADO)	M3-KM	19553,99

Ítem Descripción del material

1 Recebo (material de afirmado seleccionado)

3.1. RECEBO – MATERIAL DE AFIRMADO SELECCIONADO

El recebo corresponde a un material granular utilizado en actividades de mejoramiento, conformación y rehabilitación de vías, especialmente en la construcción y adecuación de capas de afirmado para superficies de rodadura.

El material deberá presentar características físicas y mecánicas adecuadas para su utilización en obras de infraestructura vial, permitiendo su extendido, conformación y compactación, con el propósito de proporcionar condiciones apropiadas de estabilidad, resistencia y transitabilidad.

El material suministrado deberá estar libre de materia orgánica, raíces, residuos, terrones y demás elementos que puedan afectar su calidad y comportamiento durante la ejecución de las actividades constructivas.

Asimismo, deberá presentar condiciones de homogeneidad y características apropiadas para su utilización como material de afirmado seleccionado, de acuerdo con las necesidades técnicas del proyecto y las indicaciones de la supervisión.

3.2. CONDICIONES DE SUMINISTRO Y CALIDAD

- El material deberá ser suministrado en condiciones adecuadas para su utilización en las actividades de mejoramiento y rehabilitación vial.
- Deberá garantizarse que el recebo corresponda a material seleccionado y apto para uso en infraestructura vial.
- El material deberá encontrarse libre de elementos contaminantes o sustancias que afecten sus propiedades.
- La calidad y características del material estarán sujetas a verificación y aprobación por parte de la supervisión del contrato.
- Cuando se requiera, se deberán aportar los ensayos de laboratorio que permitan verificar las características físicas y mecánicas del material.

3.3. NORMATIVIDAD TÉCNICA

El material deberá cumplir con las especificaciones técnicas aplicables del Instituto Nacional de Vías (INVÍAS), particularmente las disposiciones correspondientes a materiales para afirmados, según el uso previsto y las condiciones técnicas del proyecto.

Obligaciones específicas del contratista

1. Cumplir a cabalidad con el objeto contractual de conformidad con las especificaciones técnicas exigidas
2. Cumplir con las normas legales vigentes, en especial lo dispuesto en las leyes 797 de 2003, 1122 de 2007, en lo referente al pago de aportes al sistema de seguridad social integral
3. Presentar las garantías exigidas por la entidad contratante en los términos y condiciones establecidas en el contrato y realizar su renovación y/o ampliación según le indique la administración.
4. Presentar cuenta de cobro y o factura, y acompañarla de un informe dónde indique el cumplimiento de las obligaciones del contrato, cuando así lo requiera la supervisión.
5. El contratista deberá entregar los alimentos, refrigerios e hidratación, en los sitios y en los tiempos indicados por el supervisor del contrato, en el Municipio de Arboletes
6. Realizar los eventos contratados de forma oportuna de acuerdo con las condiciones técnicas señaladas y los cronogramas establecidos.
7. Asumir el costo del transporte y demás factores dinerarios externos para poner a la disposición final que designe el supervisor los bienes que exige la entidad.

8. Cumplir con lo previsto en las disposiciones de las especificaciones esenciales, así como la propuesta presentada.

9. Las demás inherentes a la naturaleza del contrato



JAVIER RUIZ ORDOSGOITIA
Secretario de Obras Públicas
Municipio de Arboletes