



PROVINCIA DI MATERA

Area Viabilità

Spett.le
Operatore Economico

OGGETTO: Fornitura di conglomerato bituminoso a freddo in sacchi da 25Kg da impiegare sulle strade di competenza provinciale per la manutenzione ordinaria. Richiesta di Offerta (R.d.O.) tramite la piattaforma del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA). CONFRONTO DI PREVENTIVI.

Con la presente si chiede di volerci sottoporre la Vs. migliore offerta per la fornitura in oggetto indicata.

Caratteristiche del prodotto

Il conglomerato bituminoso dovrà essere adatto alle colmature delle buche stradali, dislivelli e a ripristinare ormaie e cedimenti.

Tipologia di prodotto

Il conglomerato bituminoso a freddo, in sacchi del peso di 25 Kg, dovrà essere costituito da una miscela di materiali riciclati quale fresato stradale, membrane bituminose ossidate ed inerte basaltico. Il prodotto dovrà essere completamente privo di solventi volatili; almeno il 70% di tali costituenti dovrà provenire da materie recuperate, riciclate o sottoprodotti di cui almeno il 50 % dovrà essere granulato di conglomerato bituminoso e conforme alle Norme UNI EN ISO Specifiche, il tutto asseverato da Ente Certificatore qualificato. Non dovranno essere presenti Composti Organici Volatili (COV) e non dovrà rilasciare nell'ambiente sostanze nocive avendo superato i test di cessione eseguiti secondo la normativa vigente in materia (Allegato 3 del D.M. 186/2006 e s.m.i.). Il materiale deve essere perfettamente lavorabile, anche dopo un lungo periodo di stoccaggio e presenti, dopo l'impiego, coesione e compattezza senza sgranature aderendo perfettamente a qualunque ammaloramento del piano stradale (buche, ormaie, ecc) senza bisogno di alcun tipo di mano d'attacco e senza dover richiedere una compattazione con mezzi meccanici. Esso dovrà essere utilizzato anche in presenza di pioggia o manto stradale bagnato.

La lavorabilità del materiale deve essere garantita tra - 10 °C e + 45 °C, inoltre non dovranno verificarsi rammollimenti del prodotto, una volta utilizzato, per le alte temperature non dovrà presentare fenomeni di irrigidimento nel sacco con temperature inferiori allo zero (- 10°C) mantenendo inalterate.

I sacchi, una volta svuotati, non dovranno avere un residuo secco superiore al 2% del peso dell'involucro in modo tale da non essere smaltito come rifiuto speciale ma come rifiuto da imballaggio in plastica non pericoloso: con il relativo (codice di smaltimento CER 15.01.02) lavorabilità del prodotto deve essere garantita per almeno 12 mesi e il ciclo produttivo dovrà essere conforme a quanto stabilito dai "Criteri minimi ambientali (CAM) per l'affidamento del servizio di progettazione ed esecuzione dei lavori di costruzione, manutenzione e adeguamento delle infrastrutture stradali (CAM Strade), adottati con D.M. 5 agosto 2024".

Caratteristiche prestazionali

Tipo: Conglomerato bituminoso prestazionale a freddo, reagente a compressione

Stato fisico: Granuloso (valore caratteristico 0 — 8 mm) secondo UNI EN ISO;

Contenuto di legante sull'inerte 4 -7 % - UNI EN ISO;

Colore: Nero Opaco

Odore caratteristico: Inodore

Legante bitume: Nessuna aggiunta

Lavorabilità garantita in sacco: >12 mesi

Funzionalità in buca piena d'acqua/pioggia: Ottimo/Eccellente
Temperatura di utilizzo: -10°C / +45°C
Resistenza a cicli di gelo e disgelo: Senza disgregazione
Resistenza in opera in crepa: >12 mesi
Resistenza in opera in avvallamento: >24 mesi
Resistenza in opera in buca delimitata: >36 mesi

Contenuto di materie recuperate/riciclate/sottoprodotti: 70 %;

Bitume riciclato: 100%;

Contenuto di granulato di conglomerato bituminoso: ≥ 50 %, art. 2.3.1 dell'allegato 1 del D.M. 05.08.2024 CAM.

Altresì, dovrà essere fornita in merito al contenuto di riciclato e/o recuperato e/o sottoprodotto presente nel Conglomerato bituminoso apposita certificazione ai sensi della norma UNI PdR 88 — 2020 — rilasciata da un ente certificatore accreditato.

La certificazione secondo la UNIPdR 88 consente il soddisfacimento dei CAM in modo più semplice rispetto ad altri sistemi di certificazione ambientale (es. ISO).

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. n. 23/2023 e ss.mm.ii. è il Sig. Mario CANUSO tel. n. 0835306302 - dell'Ufficio Viabilità.

IMPORTO

L'importo per la fornitura è pari a € 34.690,00 IVA compresa.

Documenti richiesti da allegare alla presentazione delle offerte:

1. SCHEDA TECNICA;
2. CERTIFICAZIONE (ai sensi della norma UNI PdR 88 — 2020) rispetto dei CAM;
3. PATTO DI INTEGRITA';
4. AUTOCERTIFICAZIONE (ai sensi degli artt. 94 e 95 del D. Lgs. 36/2023);
5. E-DGUE;
6. MODELLO TRACCIABILITA' FLUSSI FINANZIARI;
7. L'OFFERTA ECONOMICA deve essere comprensiva di trasporto e consegna, presso il deposito provinciale ubicato in loc. Rondinelle nel Comune di Matera, mentre lo scarico sarà a carico dell'Ente.

TEMPI E LUOGHI DI CONSEGNA E DI ESECUZIONE DELLA FORNITURA

Il contratto avrà la durata di mesi 12 a partire dalla data della determina di affidamento. Il quantitativo del materiale verrà ordinato, di volta in volta dal Responsabile del Progetto, secondo le necessità dell'Ente e fino ad esaurimento della fornitura.

Inoltre, si fa presente che il deposito è accessibile con autoarticolato ed è ubicato nella periferia Nord di Matera, lo scarico a terra sarà a carico dell'Ente.

L'offerta dovrà pervenire entro 3 (tre) giorni dal ricevimento del presente invito.

Distinti Saluti

IL RUP

Mario CANUSO



IL DIRIGENTE

Ing. Pasquale MORISCO

