



**PROVINCIA DI RAVENNA  
SETTORE VIABILITA'**

**OGGETTO:** LAVORI DEGLI INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RIQUALIFICAZIONE DELLA PIATTAFORMA STRADALE SP 610R "SELICE" NEL COMUNE DI CONSELICE - CUI L00356680397202100031 - CUP J97H21001030003: 1° LOTTO PRESTAZIONI OBBLIGATORIE: RISANAMENTO PROFONDO DAL KM 7+925 AL KM 8+225 E RISANAMENTO SUPERFICIALE DAL KM 6+600 AL KM 6+800 - 2° LOTTO PRESTAZIONI COMPLEMENTARI: RISANAMENTO SUPERFICIALE DAL KM 5+975 AL KM 6+600  
CUP J97H21001030003,  
CIG 9800464EBA,

**COMMITTENTE:** PROVINCIA DI RAVENNA

**IMPRESA AGGIUDICATARIA:** Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito tra: SOCIETA' COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE (MANDATARIA) con sede a Rimini (RN), C.F. e P.Iva 00126420405 e CEAR SOC. COOP. CONS. (MANDANTE) con sede in Ravenna, C.F. e P.Iva 00203980396

**IMPORTO A BASE D'ASTA:** € 412.947,06 oltre ad € 9.072,59

**IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE:** € 379.692,58 (IVA esclusa) di cui per oneri di sicurezza € 9.072,59

**RIBASSO OFFERTO:** 10,25%

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE DI AFFIDAMENTO:** Atto del Presidente n. 18 del 20/02/2023

**CONTRATTO:** REP n. PG 2024/2931 del 26/01/2024

**VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI**

*(Ai sensi dell'art. 8, comma 5 del DM 07/03/2018 n° 49)*

\*\*\*\*\*

Premesso che:

- Il Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito tra: SOCIETA' COOPERATIVA BRACCIANTI RIMINESE e CEAR SOC. COOP. CONS. (MANDANTE) ha assunto i lavori di cui all'oggetto;
- durante l'esecuzione dei lavori si è riscontrata l'esigenza di eseguire alcune lavorazioni non previste in progetto la cui necessità ed opportunità è emersa a seguito dei rilevamenti e delle situazioni effettive riscontrate in corso d'opera, come da Ordine di servizio n. 6 della DL del 26/08/2024;
- in particolare si è reso necessario realizzare bonifiche localizzate di pavimentazioni particolarmente ammalorate mediante la posa in opera di conglomerato bituminoso per strato di basebinder e membrana bituminosa di rinforzo;
- per la contabilizzazione del suddetto lavoro le voci di posa non sono presenti nell'elenco prezzi unitari, che forma parte integrante del contratto succitato;

- la voce del basebinder hard non risulta essere presente nell'elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della regione Emilia-Romagna, mentre, la voce membrana bituminosa di rinforzo, risulta presente nell'elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della regione Emilia-Romagna.

L'anno 2024 (duemilaventiquattro) il giorno 30 (trenta) del mese di settembre tra il sottoscritto Ing. Fabio Picariello in qualità di Direttore dei Lavori su esposti e l'Ing. Marco Ceccarelli in qualità di Direttore Tecnico della Soc. Cooperativa Braccianti Riminese è stato concordato il seguente nuovo prezzo unitario, in base al quale saranno pagati i lavori in parola:

### **N.P. 1**

#### **STRATO BASEBINDER**

Strato di basebinder in conglomerato bituminoso composto da una miscela di aggregato grosso, fine e filler avente  $D_{max} 20$  mm, resistenza alla frammentazione Los Angeles (UNI EN 1097-2)  $LA \leq 25$  (LA25), compreso fino ad un massimo 30% di conglomerato bituminoso di recupero opportunamente rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), dosaggio minimo di bitume totale del 3,8% su miscela, con percentuale dei vuoti fra il 3 ed il 6%, compresa la stesa mediante vibrofinitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso, in sede stradale: miscela impastata a caldo con bitume modificato tipo Hard avente penetrazione 45-80 (Classe 4), punto di rammollimento  $\geq 70$  (Classe 4) e ritorno elastico  $\geq 80$  (Classe 2).

***Al mq € 39.23***

***(Al metro quadro euro trentanove e ventitre centesimi)***

### **N.P. 2**

#### **MEMBRANA BITUMINOSA DI RINFORZO**

Rinforzo di pavimentazione stradale mediante geocomposito tessile ottenuto accoppiando un geotessile nontessuto a filo continuo realizzato al 100% in polipropilene, coesionato mediante agugliatura meccanica, stabilizzato ai raggi UV, con una griglia in fibra di vetro ad elevato modulo elastico, avente le seguenti caratteristiche: resistenza a trazione longitudinale e trasversale  $\geq 100$  kN/m (ISO 3341), allungamento a rottura  $\leq 3\%$  (ISO 3341), resistenza a trazione al 2% di allungamento  $> 34$  kN/m, marchiatura dei rotoli secondo la normativa EN ISO 10320

***Al mq € 10.32***

***(Al metro quadro euro dieci e trentadue centesimi)***

Agli effetti fiscali si dichiara che la introduzione dei nuovi prezzi riportati nel presente verbale non altera l'importo complessivo dei lavori appaltati con il contratto all'inizio citato.

L'IMPRESA MANDATARIA  
*Soc. Cooperativa Braccianti Riminese*

IL DIRETTORE DEI LAVORI  
*Ing. Fabio Picariello*

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Fabio Picariello', with a large, stylized flourish above the name.

V° IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
*Ing. Paolo Nobile*