

## SERVIZIO ASSOCIATO VIABILITA'

Oggetto: INTERVENTI DI ASFALTATURA SULLA VIABILITA' COMUNALE DEL  
COMUNE DI CASOLA VALSENI - P.A.O. ANNO 2016

### PROGETTO ESECUTIVO

#### Relazione tecnica illustrativa

Con determinazione del Servizio Affari Generali – Servizio Segreteria, n. 588 del 30 agosto 2016, è stato affidato l'incarico all'Ufficio Tecnico del Comune di Casola Valsenio per la progettazione, direzione lavori, contabilità e certificazione di regolare esecuzione degli interventi di riasfaltatura di alcuni tratti di strade comunali, nel territorio del Comune di Casola Valsenio, per l'importo complessivo di €. 65.251,00 Iva compresa.

Pertanto si è proceduto all'elaborazione di un progetto esecutivo finalizzato a definire le caratteristiche qualitative e quantitative dei lavori, il quadro delle esigenze da soddisfare e delle specifiche prestazioni da fornire.

Il presente progetto esecutivo contiene la relazione tecnica illustrativa, il computo metrico estimativo e quadro economico, l'elenco prezzi unitari, la planimetria delle strade comunali oggetto d'intervento, lo schema di contratto e capitolato speciale d'appalto e il cronoprogramma.

La complessiva somma disponibile di € 65.251,00 (Iva compresa) sarà pertanto utilizzata per la realizzazione di interventi di chiusura-buche e riprese di manti stradali asfaltati danneggiati, mediante stesa di conglomerato bituminoso da effettuare a mano e/o con l'ausilio di vibrofinitrice e successiva compattazione a mezzo rullo compressore da 7/10 t.

In particolare, la complessiva spesa di € 65.251,00 è distribuita nel seguente quadro-economico generale:

a) lavori:	€. 52.107,00
b) oneri per la sicurezza:	€. 514,78
c) sommano:	€. 52.621,78
d) Iva 22%:	€. 11.576,79
e) 2% Fondo incentivi per funzioni tecniche (art. 113, comma 2,	

D.Lgs. 18/04/2016 n. 50, di cui: € 841,94 (80%) per Incentivi per funzioni tecniche (comma 3) ed € 160,49 (20%) per Acquisti strumentazioni innovative (comma 4):

€. 1.052,43

Totale complessivo: €. 65.251,00

Il progetto esecutivo è stato predisposto in modo tale da considerare le diverse esigenze d'intervento, verificando preliminarmente le condizioni dei fondi stradali e stabilendo un ordine di priorità in base non solo alle reali situazioni dei manti d'asfalto ma anche con riferimento al grado di utilizzazione delle strade stesse.

L'esecuzione dei lavori in questione non comporta problemi di impatto ambientale e le opere saranno realizzate nel rispetto delle norme edilizie- urbanistiche, ambientali e paesaggistiche, nonché del codice della strada.

Per quanto riguarda le norme sulla sicurezza si farà riferimento al D. Lgs, n. 50/2016 e al D.Lgs. n. 81/2006.

A questo proposito si precisa che l'affidamento sarà effettuato ad un'unica ditta, per cui non sarà predisposto il piano di sicurezza e coordinamento. Tuttavia, l'appaltatore dovrà redigere e consegnare all' Unione/Comune il Piano Operativo di Sicurezza che andrà a costituire parte integrante e sostanziale del contratto d'appalto.

Casola Valsenio, li 14/09/2016

*IL TECNICO DEL COMUNE DI CASOLA VALSENO  
INCARICATO PER CONTO DEL SERVIZIO ASSOCIATO  
(sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art.21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)*