



## Comune di Borgo Veneto

(Prov. Padova)

All. Sub. A)

Verbale in data	<b>Intervento di parziale manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza di via Coatta tra i comuni di Borgo Veneto e Montagnana.</b> <b>Verbale di validazione del Progetto.</b>
25.03.2021	CUP. G77H21083220004

### IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

#### Premesso che:

- il territorio del Comune di Borgo Veneto è di vaste dimensioni e la rete viaria, soprattutto secondaria, necessita di interventi di manutenzione straordinaria al fine di evitare l'insorgere di potenziali pericoli e disagi per gli utenti della strada;
- si è reso necessario programmare un intervento di manutenzione straordinaria di via Coatta, interessata, negli ultimi anni, da un aumento del traffico "pesante" sia agricolo che commerciale, che ha compromesso la stabilità del tratto viario, che si snoda in parte lungo il confine tra i comuni di Borgo Veneto e Montagnana e per il resto entro il territorio comunale di Borgo Veneto;
- con sopralluogo esperito congiuntamente con il Comune di Montagnana, si è valutata la necessità di eseguire prioritariamente l'intervento di manutenzione straordinaria del tratto a confine tra i due territori comunali, che si presenta come il più ammalorato;

#### Viste:

- la Comunicazione nostro protocollo 16186 in data 23.12.2021, a firma del Sindaco, inviata al Comune di Montagnana per chiedere la disponibilità alla compartecipazione alle spese di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza di via Coatta, per la realizzazione di un "INTERVENTO DI PARZIALE MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MESSA IN SICUREZZA DI VIA COATTA TRA I COMUNI DI BORGO VENETO E MONTAGNANA";
- la Comunicazione assunta al protocollo comunale al n. 16349 in data 30.12.2021 (protocollo di partenza n. 34444 del 30.12.2021) a firma del Sindaco del Comune di Montagnana il quale ha manifestato la volontà di procedere alla compartecipazione della spesa per il suddetto intervento;
- la deliberazione di Consiglio comunale del Comune di Borgo Veneto n. 15 del 14.03.2022 ad oggetto "APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE TRA I COMUNI DI BORGO VENETO E MONTAGNANA PER L'ESECUZIONE DELL'INTERVENTO DI PARZIALE MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA MESSA IN SICUREZZA DI VIA COATTA A CONFINE TRA I DUE COMUNI";
- la deliberazione di Consiglio comunale del Comune di Montagnana n. 17 del 24.03.2022 ad oggetto "APPROVAZIONE SCHEMA DI CONVENZIONE TRA I COMUNI DI BORGO VENETO E MONTAGNANA PER L'ESECUZIONE DELL'INTERVENTO DI PARZIALE MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA MESSA IN SICUREZZA DI VIA COATTA A CONFINE TRA I DUE COMUNI";
- la "CONVENZIONE TRA I COMUNI DI BORGO VENETO E MONTAGNANA PER L'ESECUZIONE DELL'INTERVENTO DI PARZIALE MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER LA MESSA IN SICUREZZA DI VIA COATTA A CONFINE TRA I DUE COMUNI" sottoscritta in data 25.03.2022 dal Responsabile del Servizio Area 3 "Patrimonio e Manutenzioni Stradali, Sistemi Informatici e Transizione Digitale", geom. Luca Bottaro per il Comune di Borgo Veneto e dal Responsabile del Servizio Area 3 "Lavori Pubblici, Patrimonio, Manutenzioni, Progettazioni, Ambiente, Servizi Informativi ed Innovazione Tecnologica", arch. Roberta Businaro per il Comune di Montagnana;

Richiamato il D. Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 ed in particolare l'art. 23 - comma 3-bis che recita:

.....Con ulteriore decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, su proposta del Consiglio superiore dei lavori pubblici, sentita la Conferenza unificata, è disciplinata una progettazione semplificata degli interventi di manutenzione ordinaria fino a un importo di 2.500.000 euro. Tale decreto individua le modalità e i criteri di semplificazione in relazione agli interventi previsti.) [3]

[3] Art. 1, comma 6. decreto-legge n. 32/2019, convertito dalla legge n. 55/2019: Per gli anni dal 2019 al 2023, i contratti di lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria, ad esclusione degli interventi di manutenzione straordinaria che prevedono il rinnovo o la sostituzione di parti strutturali delle opere o di impianti, possono essere affidati, nel rispetto delle procedure di scelta del contraente previste dal decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, sulla base del progetto definitivo costituito almeno da una relazione generale, dall'elenco dei prezzi unitari delle lavorazioni previste, dal computo metrico-estimativo, dal piano di sicurezza e di coordinamento con l'individuazione analitica dei costi della sicurezza da non assoggettare a ribasso. L'esecuzione dei predetti lavori può prescindere dall'avvenuta redazione e approvazione del progetto esecutivo.....

**Considerato** quindi, che, sino al 30 giugno 2023, si può procedere alla esecuzione di lavori di manutenzione straordinaria sulla scorta del solo progetto definitivo, ai sensi dell'art. 1, comma 6, della legge n. 55 del 2019 come modificato dall'art. 52, comma 1, lettera a), legge n. 108 del 2021;

**Dato atto** che:

- come da accordi intercorsi, e come confermato nella Convenzione citata, il Comune di Borgo Veneto assume il ruolo di Stazione Appaltante per l'intera opera;
- con **determinazione n. 688 del 29.12.2021** ad oggetto "Nomina del Responsabile Unico del Procedimento - R.U.P. - per i lavori di "Intervento di parziale manutenzione straordinaria per messa in sicurezza di un tratto di via Coatta tra i Comuni di Borgo Veneto e Montagnana" è stata conferita la nomina di Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) al geom. Federica Franchin;
- con **determinazione n. 701 del 31.12.2021** ad oggetto "Affidamento incarico professionale per la predisposizione della documentazione tecnico – amministrativa relativa all'"Intervento di parziale manutenzione straordinaria per messa in sicurezza di via Coatta tra i comuni di Borgo Veneto e Montagnana" si è affidato l'incarico professionale al geom. Scaglia Federico, con studio tecnico a Montagnana (PD) in via Sant'Antonio n. 18, partita IVA 03248320289, a fronte di un corrispettivo omnicomprensivo di € 3.440,48;
- con **determinazione n. 702 del 31.12.2021** ad oggetto "Affidamento incarico professionale di coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione per l'"Intervento di parziale manutenzione straordinaria per messa in sicurezza di via Coatta tra i comuni di Borgo Veneto e Montagnana" si è affidato l'incarico professionale al geom. Trevisan Paolo, con studio tecnico a Montagnana (PD) in via San Zeno n. 86, partita IVA 01991560283, a fronte di un corrispettivo omnicomprensivo di € 420,00;
- con **determinazione n. 703 del 31.12.2021** ad oggetto "Assunzione impegno di spesa relativamente all'intervento di parziale manutenzione straordinaria per messa in sicurezza di via Coatta tra i Comuni di Borgo Veneto e Montagnana" si è proceduto ad accantonare le somme necessarie alla realizzazione dei lavori;
- i professionisti incaricati hanno predisposto una analisi dello stato esistente dell'asse viario nel suo complesso, ed hanno prodotto documentazione di progetto dettagliata relativamente al tratto oggetto di intervento;
- l'intervento non è stato inserito nel Programma Triennale ed Elenco Annuale 2021 in quanto di importo inferiore ad € 100.000,00;

**Dato atto** che, per il presente intervento, il Codice Unico Progetto (C.U.P.) attribuito tramite il portale cupweb.tesoro.it è **G77H21083220004**;

**Visto** il progetto pervenuto al protocollo comunale al n. 4034 del 04.03.2022, predisposto dai tecnici incaricati geom. Federico Scaglia per la parte progettuale e geom. Paolo Trevisan per la parte relativa al coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione e così composto:

Elaborato	Descrizione	
A	RELAZIONE GENERALE E RELAZIONE TECNICA	Allegato sub B)
B	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	Allegato sub C)

C	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO	Allegato sub D)
D	ELENCO DEI PREZZI QUADRO RIASSUNTIVO E RICHIESTA DI OFFERTA	Allegato sub E)
E	PIANO SICUREZZA CANTIERE	Allegato sub F)
F	FASCICOLO DELL'OPERA	Allegato sub G)
G	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO	Allegato sub H)
H	QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE E DELLA QUANTITA' DI MANODOPERA PER LE DIVERSE CATEGORIE	Allegato sub I)
ELAB. 1	PLANIMETRIE D'INQUADRAMENTO	Allegato sub J)
ELAB. 2	PLANIMETRIA STATO DI FATTO TOTALE – SCALA 1:500	Allegato sub K)
ELAB. 2.1	TRATTO Q1 – SCALA 1:250	Allegato sub L)
ELAB. 2.2	TRATTO Q2 – SCALA 1:250	Allegato sub M)
ELAB. 2.3	TRATTO Q3 – SCALA 1:250	Allegato sub N)
ELAB. 3	PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO TOTALE – SCALA 1:500	Allegato sub O)
ELAB. 3.1	TRATTO Q1 – SCALA 1:250	Allegato sub P)
ELAB. 3.2	TRATTO Q2 – SCALA 1:250	Allegato sub Q)
ELAB. 3.3	TRATTO Q3 – SCALA 1:250	Allegato sub R)
ELAB. 4	DIMENSIONI GEOMETRICHE – SCALA 1:500	Allegato sub S)
ELAB. 5	PLANIMETRIA RETI TECNOLOGICHE – SCALA 1:500	Allegato sub T)
ELAB. 6	SEZIONI STRADALI – SCALA 1:25	Allegato sub U)

**Considerato che:**

- il progetto così come proposto all'Amministrazione comunale costituisce un lotto funzionale;
- la suddivisione in lotti di gara è rimessa alla discrezionalità delle stazioni appaltanti, che devono operare una corretta pianificazione degli interventi e valutare se le parti di un intervento, singolarmente considerate, possiedono un'autonomia funzionalità ed utilità correlata all'interesse pubblico, indipendentemente dalla realizzazione dell'opera complessiva;
- la suddivisione in lotti presuppone alcune condizioni di legittimità, quali:
  - la natura funzionale del lotto;
  - la possibilità tecnica di realizzazione;
  - la convenienza economica di realizzo;
  - il favorire l'accesso delle piccole e medie imprese alla commessa pubblica

**Visto** il quadro economico relativo alla realizzazione dei lavori che è di seguito riassunto:

<b>QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO</b>			
<b>A</b>	<b>IMPORTO DELLE OPERE</b>		
A1	Lavori a base d'appalto	€	84.105,00
A2	Oneri per la sicurezza	€	1.495,00
<b>TOTALE LAVORI - A</b>		<b>€</b>	<b>85.600,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME IN DIRETTA AMMINISTRAZIONE</b>		
B1	IVA al 10% su lavori in appalto	€	8.560,00
B2	Imprevisti e opere in economia	€	257,52
B3	Spese tecniche per Progettazione	€	2.685,78
B4	C.N.G. (aliquota pari al 5% su imponibile e INPS)	€	134,29
B5	I.V.A. 22% su B3 + B4	€	620,42
B6	Spese tecniche per Coordinamento alla sicurezza in fase di progettazione	€	400,00
B7	C.N.G. (aliquota pari al 5% su imponibile e INPS)	€	20,00
B6	Somme per attività tecnico amministrativa	€	1.712,00
<b>TOTALE</b>		<b>€</b>	<b>14.390,00</b>
<b>COMPLESSIVAMENTE A + B</b>		<b>€</b>	<b>99.990,00</b>

Dato atto che:

- le Amministrazioni dei Comuni di Borgo Veneto e di Montagnana si sono impegnate a finanziare l'intervento nella misura del 50% ciascuno, come risulta da quanto riportato negli elaborati di progetto, a firma del geom. Federico Scaglia, poiché l'intervento è di pari sostenibilità economica tra i due Comuni, con riferimento agli articoli 3 e 5 della Convenzione sottoscritta in data 25.03.2022;
- la quota parte a carico del Comune di Borgo Veneto ammonta ad € 49.995,00 (€ quaranta novemila novecento novantacinque/00);
- la quota parte a carico del Comune di Montagnana ammonta ad € 49.995,00 (€ quaranta novemila novecento novantacinque/00);

Accertato che:

- il progetto è stato redatto in conformità alle direttive concordate tra i due Enti comunali
- esistono le condizioni per procedere alla approvazione del Progetto,
- non si evidenziano vincoli ambientali.

Esperito le necessarie verifiche ai sensi dell'art. 26, comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. così come sotto riportate

PROCEDE

Alla validazione del progetto, rilevando gli elementi di cui al seguente prospetto:

Conformità con la normativa vigente e al documento preliminare alla progettazione	Conforme
Corrispondenza progettisti agli affidatari – sottoscrizione dei documenti	Completa
Completezza documentazione	Completa
Fattibilità tecnica – amministrativa – economica	Verificata per quanto attiene alla parte tecnica e amministrativa, mentre per quello che concerne quella economica si confermano le voci del Quadro Economico la cui spesa complessiva è garantita con le somme a copertura del progetto.
Indagini geologiche e geotecniche	Verificata
Indagini archeologiche	Verificata
Congruenza delle indagini alle scelte progettuali	Verificata
Completezza, adeguatezza e chiarezza elaborati	Verificata
Relazioni di calcolo strutture ed impianti	Verificata

Computo metrico estimativo – verifica corrispondenza	Verificata
Rispondenza scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione	Verificata rispetto alle direttive dell'Amministrazione Comunale
Dichiarazioni rispetto prescrizioni normative, tecniche, legislative	Verificata
Acquisizioni, approvazioni ed autorizzazioni di legge	Verificata
Coordinamento tra progetto, contratto e capitolato	Verificata
Verifica rispondenza ai canoni della legalità	Verificata, fatto salvo le parti discordanti non rilevate o non rilevabili rispetto al Codice dei Contratti e al Regolamento approvato con D.P.R. 207/2010 per le parti ancora vigenti.

Il Progettista dichiara quanto segue:

1. la documentazione prodotta è completa;
2. La conformità del progetto alla normativa vigente ed in particolare al D.P.R. 207/2010, per le parti ancora vigenti, ed al D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.
3. La completezza della documentazione relativa agli intervenuti accertamenti progettuali;
4. La congruenza dei risultati delle varie indagini alle scelte progettuali;
5. La completezza e la chiarezza degli elaborati progettuali, grafici, descrittivi e tecnico-economici previsti dal regolamento;
6. L'esistenza del computo metrico estimativo e la corrispondenza degli elaborati grafici descrittivi ed altre prescrizioni particolari;
7. La rispondenza delle scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione;
8. La verifica di esclusione delle procedure di valutazione di impatto ambientale;
9. L'esistenza delle dichiarazioni in merito alle prescrizioni normative, tecniche e legislative comunque applicabili al progetto;
10. Che il progetto, il Capitolato Speciale d'Appalto e lo Schema del Contratto rispondono ai requisiti di legge;
11. Che eventuali marche, modelli, ditte produttrici citate nell'elenco prezzi, negli elaborati di progetto ed utilizzati nel computo metrico estimativo si devono intendere non vincolanti e citate a scopo esemplificativo per materiali e prodotti similari.

Accertato che:

- il progetto è conforme alle disposizioni urbanistiche e normative vigenti;
- non si evidenziano vincoli ambientali;
- il progetto è immediatamente realizzabile come si evince dalla dichiarazione del progettista in data 25.03.2022 (Allegato sub a)).

Alla luce di quanto sopra il progetto composto dai sopracitati elaborati risulta regolare e può essere sottoposto all'approvazione da parte della Giunta Comunale.

Il progettista

geom. Federico Scaglia

  


Il Responsabile Unico del Procedimento

geom. Federica Franchin

  


