

COMUNE DI ROPPOLO



PROVINCIA DI BIELLA

\*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

## DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

 Impegno di spesa

 Liquidazione

N. 32 del 19/11/2020

\*\*\*\*\*

**OGGETTO: APPROVAZIONE QUADRO ECONOMICO FINALE, CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E LIQUIDAZIONE FATTURE APPALTO OPERE INERENTI "Realizzazione nuove opere di sostegno per il consolidamento del corpo stradale della strada comunale denominata Via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello nel Comune di Roppolo"**

<b>CIG PROGETTAZIONE</b>	<b>8334601A51</b>
<b>CIG GEOLOGO</b>	<b>8334675763</b>
<b>CIG LAVORI</b>	<b>8402680EE1</b>
<b>CUP</b>	<b>G91B19000430001</b>

**VISTO** il decreto Sindacale n. 3 del 06.05.2020 con il quale è stata attribuita la Responsabilità del Servizio Tecnico dal 21.05.2020 al 21.05.2023 alla sottoscritta;

**ACCERTATO** che il programma dei pagamenti derivanti dal presente impegno di spesa è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9 c. 1 lett. a) punto 2 del D.L. 78/2009, come convertito dalla legge n. 102 del 3.08.2009.

**ATTESTATA** la Regolarità tecnica della presente determinazione ai sensi dell'art. 147-bis. c. 1 D. Lgs. 267/2000.

**RICHIAMATO** il Decreto del Capo del Dipartimento per gli affari interni e territoriali del Ministero dell'interno 14/01/2020 Contributi ai comuni per la messa in sicurezza di scuole, strade, edifici pubblici e patrimonio comunale, efficientamento energetico e abbattimento delle barriere architettoniche.

**RILEVATO CHE**, ai sensi dell'art. 1, comma 30, della legge n. 160 del 2019, il contributo è attribuito ai comuni in misura differenziata, sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018, per i seguenti importi:

A) 50.000 euro per i comuni con popolazione inferiore o uguale a 5.000 abitanti;

**CONSIDERATO CHE**, ai sensi del comma 35 del richiamato articolo 1, il monitoraggio delle opere pubbliche di cui ai predetti commi da 29 a 33, ivi inclusa la verifica dell'inizio dell'esecuzione dei lavori ai sensi del comma 32, è effettuato dai comuni beneficiari attraverso il sistema previsto dal menzionato decreto legislativo 29 dicembre 2011, n. 229, classificando le opere sotto la voce "Contributo piccoli investimenti legge di bilancio 2020";

**CONSIDERATO** che:

- il contributo è assegnato tenendo conto delle fasce di popolazione;
- l'erogazione del contributo avverrà in una prima fase, con un acconto (del 50%), previa verifica dell'avvenuto inizio dei lavori entro il 15.09.2020 e, con una seconda fase, con l'erogazione del saldo (50%), previa trasmissione del certificato di collaudo o di regolare esecuzione;
- i Comuni destinatari del contributo *de quo* devono iniziare l'esecuzione dei lavori entro il 15.09.2020;

- il monitoraggio dell'attività dei Comuni avverrà tramite il sistema Monitoraggio Opere Pubbliche (MOP) inserito nel BDAP;

- la comunicazione della data di esecuzione dei lavori avviene tramite il sistema SIMOG, con creazione dei codici CIG e CUP;

**PRESO ATTO** che il Comune di Roppolo è risultato destinatario di un contributo di € 50.000,00;

**VISTA LA** Deliberazione di Giunta Comunale n.11 del 10 febbraio 2020 con oggetto: Variazione alle dotazioni di bilancio 2020-2022 adottata ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs 267/2000.

**VISTA** la Determina del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n. 10 del 10.06.2020 in cui veniva affidato incarico di Progettazione definitiva – esecutiva, coordinamento sicurezza in fase di progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione e studio geologico relativo alle opere di sostegno per il consolidamento

del corpo stradale della strada comunale denominata via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello ai seguenti professionisti:

- Studio Tecnico Dott. Ing. Massimo Raviglione Rock and Snow Engineering - P.IVA: 01863130025
- Studio associato Territorium Dott. Geol. Massimo Biasetti, P.IVA: 02090860020

**VISTA LA** Deliberazione di Giunta Comunale n.40 del 19.08.2020 con oggetto: Approvazione progetto definitivo-esecutivo relativo alle nuove opere di sostegno per il consolidamento del corpo stradale della strada comunale denominata via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello.

**VISTA** la Determina del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n.14 del 19/08/2020 con oggetto: determina a contrarre: Realizzazione nuove opere di sostegno per il consolidamento del corpo stradale della strada comunale denominata via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello a seguito di Decreto del Capo del Dipartimento per gli affari interni e territoriali del Ministero dell'interno 14/01/2020 Contributi ai comuni per la messa in sicurezza di scuole, strade, edifici pubblici e patrimonio comunale.

**VISTA** la Determina del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n.17 del 04/09/2020 con oggetto aggiudicazione appalto relativo alla Realizzazione nuove opere di sostegno per il consolidamento del corpo stradale della strada comunale denominata via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello a seguito di RDO su Consip alla Ditta Fratelli D'ambrosio SRL Via Federico Rosazza 4 Sagliano Micca (Bi) Partita IVA 00238870026.

**VISTA** la Determina del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n.30 del 04/11/2020 con oggetto: "Approvazione contabilità finale relativa all'appalto dei lavori di Realizzazione nuove opere di sostegno per il consolidamento del corpo stradale della strada comunale denominata via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello e liquidazione fattura.

**VISTA** la comunicazione del RUP al direttore dei lavori Ing Raviglione del 11.11.2020 al prot. in cui veniva comunicato che:

- La Ditta FRATELLI D'AMBROSIO SRL Società a Responsabilità Limitata con sede Legale in: VIA FEDERICO ROSAZZA 4 – SAGLIANO MICCA (BI) Partita IVA 00238870026 non ha dato avviso di cessione del credito ai sensi dell'Art. 217 del DLgs 50/2016.
- Alla data della scadenza della pubblicazione dell'Avviso ai creditori non è pervenuta alcuna comunicazione da parte di nessuno che vantasse crediti verso l'Impresa Ditta FRATELLI D'AMBROSIO SRL con sede Legale in Via Federico Rosazza 4 – Sagliano Micca (Bi) Partita IVA 00238870026 per indebite occupazioni permanenti o temporanee di immobili ovvero per danni arrecati nell'esecuzione dei lavori sopraindicati.
- La Ditta FRATELLI D'AMBROSIO SRL VIA FEDERICO ROSAZZA 4 SAGLIANO MICCA (BI) Partita IVA 00238870026 risulta in regola con tutti i contributi versati all'Inps, all'Inail e alle Casse edili attraverso il documento di regolarità contributiva PROT. INAIL\_ 24336092 con scadenza validità il 19/02/2021, acquisito On-line ai sensi dell'art. 31, comma 5, della Legge 9 agosto 2013, n. 98 "Conversione, con modificazioni, del D.Lgs. 21 giugno 2013, n. 69";

**VISTO CHE** in data 16.11.2020 al prot. 3279 è stato trasmesso dal Direttore dei Lavori Ing. Massimo Raviglione la seguente documentazione:

- Quadro comparativo progetto – eseguito allo stato finale per lavori a tutto il 16.10.2020
- Relazione del Direttore dei lavori sul conto finale
- Certificato di Regolare Esecuzione del 11.11.2020

**VISTO CHE** nel Certificato di Regolare Esecuzione viene certificato che:

- i lavori eseguiti dalla ditta appaltatrice Ditta FRATELLI D'AMBROSIO SRL corrispondono qualitativamente e quantitativamente al progetto approvato;
- le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere riscontrate in loco;
- i lavori risultano eseguiti con i materiali prescritti ed in perfetta regola d'arte;
- i lavori sono stati consegnati all'appaltatore in data 11/09/2020 come da verbale di consegna dei lavori, firmato senza riserve da parte dell'Impresa.
- l'esecuzione dei lavori risultava essere prevista in 40 giorni e avrebbero dovuto essere ultimati entro il 20/10/2020.
- la contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;
- il Certificato di ultimazione lavori in data 16/10/2020 dal quale risulta che i lavori sono terminati in data 16/10/2020, impiegando 4 giorni in meno di quelli prescritti,
- durante l'esecuzione dei lavori non sono stati emessi ordini di servizio
- Durante l'esecuzione dei lavori non sono stati richiesti eventuali subappalti
- L'Appaltatore in data 16/09/2020 e in data 08/10/2020 ha comunicato alla Direzione dei Lavori l'impiego di personale non dipendente operante in cantiere con prestazioni inferiori al 2% del totale dei lavori in particolare:
  - Per opere di scavo la Ditta Pidello Scavi Srl Via Graglia 28 Occhieppo Superiore (Bi)
  - Per opere di bitumatura la Ditta Zecchini Group Srl Via Vigellio 42 Salussola (Bi)
- Che i lavori eseguiti sono quelli previsti nel progetto definitivo-esecutivo e secondo quanto descritto nella Relazione del Direttore dei Lavori sul Conto Finale per i quali furono autorizzati i fondi occorrenti nella somma di contratto pari a € 38.630,50.

- Che l'importo dei lavori quale risulta dal Conto Finale in data 16/10/2020 per lavori a tutto il 16/10/2020 ammonta a € 38.548,51 e rispetto alla somma autorizzata di € 38.630,50 si ha un minor spesa di € 81,99
- Che l'impresa ha firmato il Registro di contabilità senza riserve.
- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate;
- gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro con effetto continuativo e non sono pervenute comunicazioni d'inadempimento agli obblighi assicurativi, previdenziali ed assistenziali da parte degli Istituti competenti, nei termini di legge.
- Che durante il corso dei lavori non è avvenuto nessun infortunio
- Che i lavori di "realizzazione di sostegno per il consolidamento del corpo stradale della strada comunale denominata via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello" sono stati regolarmente eseguiti in conformità delle prescrizioni contrattuali e secondo quanto descritto nella Relazione del Direttore dei Lavori sul Conto Finale.
- Pertanto risulta la seguente contabilità:

a) Totale lavori soggetti a ribasso		€ 35.985,36
b) A dedurre ribasso del 0,800% sul punto a)		€ 287,88
<b>TOTALE NETTO LAVORI</b>		<b>€ 35.697,48</b>
c) Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 2851,03
<b>TOTALE NETTO LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA</b>		<b>€ 38.548,51</b>
<b>d) Anticipazioni e certificati di pagamento in acconto (n.°1 del 16/10/2020)</b>	<b>€ 38.355,76</b>	
Totale deduzioni	<b>€ 38.355,76</b>	<b>€ 38.355,76</b>
<b>Credito d'impresa</b>		€ 192,75
<b>IVA 10%</b>		<b>€ 19,27</b>
<b>TOTALE</b>		<b>€ 212,02</b>

**ACCERTATA quindi:**

- la regolarità contributiva della Ditta Fratelli D'ambrosio SRL Via Federico Rosazza 4 Sagliano Micca (Bi) Partita IVA 00238870026 in regola con tutti i contributi versati all'Inps, all'Inail e alle Casse edili attraverso il documento di regolarità contributiva PROT. INAIL\_ 24336092 con scadenza validità il 19/02/2021, acquisito On-line ai sensi dell'art. 31, comma 5, della Legge 9 agosto 2013, n. 98 "Conversione, con modificazioni, del D.Lgs. 21 giugno 2013, n. 69";

**VISTO: IL Quadro Economico Finale:**

	Progetto	Finale
<b>1) IMPORTO LAVORI, MANODOPERA E ONERI DI SICUREZZA</b>		
1a) Importo esecuzione lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 26.531,20	
1b) Importo manodopera soggetto a ribasso d'asta	€ 9.536,81	
1c) Costi della Sicurezza per l'attuazione dei piani di sicurezza e di coordinamento	€ 1.951,33	
1d) Costi della Sicurezza per il contrasto del Covid-19	€ 899,70	
	<b>€ 38.919,04</b>	<b>€ 38.548,51</b>
<b>2) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
2a) Spese tecniche per Progettazione, DL, CSP e CSE	€ 3.900,00	€ 3.900,00
2b) Spese tecniche per studi e analisi geologiche	€ 500,00	€ 500,00
2c) Prove penetrometriche dinamiche	€ 588,24	€ 588,24
2d) Cassa Ingegneri (4%) su punto 2a	€ 156,00	€ 156,00
2e) Cassa Geologi (2%) su punti 2b e 2c	€ 21,76	€ 21,76
2f) IVA (22%) su spese tecniche e cassa su punti 2a, 2b, 2c, 2d e 2e	€ 1.136,52	€ 1.136,52
2g) IVA (10%) su lavori e oneri di sicurezza su punto 1)	€ 3.891,90	€ 3.854,85
2h) Incentivi (2%) per funzioni tecniche art. 113 D. Lvo 50/16 su punto 1)	€ 778,38	€ 778,38
2i) Spese per pubblicità	€ 0,00	€ 0,00
2 l) Spese per imprevisti, indennizzi ed economie	€ 100,00	€ 0,00
2 m) Arrotondamenti	€ 8,16	€ 0,00
Totale Somme a disposizione	<b>€ 11.080,96</b>	<b>€ 10972,80</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 49484,27</b>

**VISTE** le seguenti fatture elettroniche:

- ❖ Fattura elettronica del 12.11.2020 n.° FATTPA 11\_20 dello Studio Tecnico Dott. Ing. Massimo Raviglione Rock and SnoW Engineering 13818 TOLLEGNO (BI)- VIA CESARE BATTISTI 7 C.F.: Iscrizione Albo A859W - P.IVA: 01863130025 per un importo € 3900,00 + Inarcassa 4% + iva 22% per un complessivo di € 4948,32
- ❖ Fattura elettronica del 13.11.2020 n.° FPR 136/20 del Dott. Geol. Massimo Biasetti, studio associato Territorium, con sede in Valdilana 13835 Trivero- Via Marconi 32/a. P.IVA: 02090860020 per un importo di € 1088,24 + cassa geologi 2% + iva 22% per un complessivo di € 1354,20.
- ❖ Fattura elettronica del 17.11.2020 n.° 0000103/PA della Ditta FRATELLI D'AMBROSIO SRL VIA FEDERICO ROSAZZA 4 SAGLIANO MICCA (BI)Partita IVA 00238870026 la per un importo di € 192.75 + iva per un complessivo di € 212.03.

**ATTESO** che l'adozione del presente provvedimento compete alla sottoscritta responsabile nel rispetto dei criteri decretati dal Sindaco con il provvedimento sopra citato;

**ATTESTATA** la regolarità dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art 147 bis del D Lgs 267/00 così come introdotto dal DL 174/2012 convertito in Legge 213/2012;

#### **DETERMINA**

- **DI APPROVARE** il Certificato di Regolare esecuzione del 11.11.2020 trasmesso in data 16.11.2020 al prot. 3279 dal Direttore dei Lavori Ing. Massimo Raviglione relativo a lavori di Realizzazione nuove opere di sostegno per il consolidamento del corpo stradale della strada comunale denominata via Monteolengo in prossimità del Cimitero Castello.
- **DI APPROVARE** il Quadro Economico Finale:

	Progetto	Finale
<b>1) IMPORTO LAVORI, MANODOPERA E ONERI DI SICUREZZA</b>		
1a) Importo esecuzione lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 26.531,20	
1b) Importo manodopera soggetto a ribasso d'asta	€ 9.536,81	
1c) Costi della Sicurezza per l'attuazione dei piani di sicurezza e di coordinamento	€ 1.951,33	
1d) Costi della Sicurezza per il contrasto del Covid-19	€ 899,70	
	<b>€ 38.919,04</b>	<b>€ 38.548,51</b>
<b>2) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
2a) Spese tecniche per Progettazione, DL, CSP e CSE	€ 3.900,00	€ 3.900,00
2b) Spese tecniche per studi e analisi geologiche	€ 500,00	€ 500,00
2c) Prove penetrometriche dinamiche	€ 588,24	€ 588,24
2d) Cassa Ingegneri (4%) su punto 2a	€ 156,00	€ 156,00
2e) Cassa Geologi (2%) su punti 2b e 2c	€ 21,76	€ 21,76
2f) IVA (22%) su spese tecniche e cassa su punti 2a, 2b, 2c, 2d e 2e	€ 1.136,52	€ 1.136,52
2g) IVA (10%) su lavori e oneri di sicurezza su punto 1)	€ 3.891,90	€ 3.854,85
2h) Incentivi (2%) per funzioni tecniche art. 113 D. Lvo 50/16 su punto 1)	€ 778,38	€ 778,38
2i) Spese per pubblicità	€ 0,00	€ 0,00
2 l) Spese per imprevisti, indennizzi ed economie	€ 100,00	€ 0,00
2 m) Arrotondamenti	€ 8,16	€ 0,00
Totale Somme a disposizione	<b>€ 11.080,96</b>	<b>€ 10972,80</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 50.000,00</b>	<b>€ 49484,27</b>

- **DI ESTINGUERE** la garanzia fidejussoria prestata come cauzione definitiva ai sensi dell'ART. 217 DLGS 50-2016 con Polizza n.2299757 presso Coface della Ditta Fratelli D'ambrosio SRL Via Federico Rosazza 4 Sagliano Micca (Bi) Partita IVA 00238870026.

- **DI ESTINGUERE** la garanzia fidejussoria “Polizza C.A.R.” (Contractor’s All Risks) prestata ai sensi dell’art. 103 c. 7 del D.Lgs. 50/2016 con Polizza n. 07732 11 47960363 presso Helvetia della Ditta Fratelli D’ambrosio SRL Via Federico Rosazza 4 Sagliano Micca (Bi) Partita IVA 00238870026
- ❖ **DI INVIARE** la richiesta di erogazione del saldo attraverso il Sistema Certificazioni Enti Locali (“AREA CERTIFICATI – TBEL”).
- ❖ **DI LIQUIDARE E SOTTOPORRE A PAGAMENTO** le fatture sopra citate che si riportano:
  - Fattura elettronica del 12.11.2020 n.° FATTPA 11\_20 dello Studio Tecnico Dott. Ing. Massimo Raviglione Rock and Snow Engineering 13818 TOLLEGNO (BI)- VIA CESARE BATTISTI 7 Iscrizione Albo A859W - P.IVA: 01863130025 per un importo € 3900,00 + Inarcassa 4% + iva 22% per un complessivo di € 4948,32
  - Fattura elettronica del 13.11.2020 n.° FPR 136/20 del Dott. Geol. Massimo Biasetti, studio associato Territorium, con sede in Valdilana 13835 Trivero- Via Marconi 32/a. P.IVA: 02090860020 per un importo di € 1088,24 + cassa geologi 2% + iva 22% per un complessivo di € 1354,20.
  - Fattura elettronica del 17.11.2020 n.°0000103/PA della Ditta FRATELLI D’AMBROSIO SRL VIA FEDERICO ROSAZZA 4 SAGLIANO MICCA (BI)Partita IVA 00238870026 la per un importo di € 192.75 + iva per un complessivo di € 212,03.
- ❖ **DI DARE ATTO CHE** ai sensi dell’art. 3 del D.L. n. 174/2012, convertito in Legge n. 213/2012, che ha introdotto l’art. 147-bis al D.Lgs. n. 267/2000, nonché dell’art. 4 del vigente regolamento sui controlli interni, che con la sottoscrizione della presente determinazione si esprime parere di regolarità tecnica attestante la regolarità e la correttezza dell’azione amministrativa;
- ❖ **DI TRASMETTERE** la presente determinazione, comportante impegno di liquidazione di spesa, al responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria.
- ❖ **TENUTO CONTO CHE** i pagamenti verranno effettuati tramite bonifico bancario sul conto corrente dedicato ai sensi e per gli effetti di cui alla L. 136/2010 in merito al quale le ditte dovranno inviare una dichiarazione con la quale comunica il conto corrente dedicato alle commesse pubbliche ai sensi dell’art. 3 della legge 13/08/2010 n. 136, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di esso. Tale comunicazione sarà considerata valida fino a diversa comunicazione. Il mancato utilizzo del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

FIRMATO DIGITALMENTE  
(MARTINA Arch. Francesca)

La presente è copia conforme all'originale firmato digitalmente, per uso amministrativo.