



**Comune di Vignola
(Provincia di Modena)**

Determinazione nr. 573 Del 10/11/2020

SERVIZIO VIABILITA' E PROTEZIONE CIVILE

OGGETTO: LAVORI DI "COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLO-PEDONALE A LATO DELLA TANGENZIALE OVEST, NEL TRATTO DA VIALE VITTORIO VENETO A VIA DELLA REPUBBLICA - CUP: F59J17000420004" (PROGRAMMA SPERIMENTALE NAZIONALE DI MOBILITA' SOSTENIBILE CASA-SCUOLA E CASA-LAVORO" D.M. N. 208/2016)- APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE, REDATTA AI SENSI DELL'ART. 106, COMMA 1, LETT. E) DEL D.LGS. 50/2016 E SS. MM. ED II. CON CONTESTUALE INTEGRAZIONE INCARICO PROFESSIONALE - IMPEGNO DI SPESA - PROVVEDIMENTI.

CUP: F59J17000420004

CIG: 8329347A94 – Z152151E16

CPV: 45233223-8

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- nel **Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018/2020**, adottato con **Deliberazione di Giunta Municipale n.° 104 del 09/10/2017** e successivamente approvato, contestualmente al Bilancio, con **Deliberazione di Consiglio Comunale n. 9 del 31/01/2018**, è stato inserito l'intervento di "COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLO-PEDONALE A LATO DELLA TANGENZIALE OVEST, NEL TRATTO DA VIALE VITTORIO VENETO A VIA DELLA REPUBBLICA" per un importo complessivo pari ad **€. 115.000,00** nell'annualità 2018;
- con **Determinazione n. 483 del 19/12/2017** è stato affidato l'incarico professionale all'ing. **MARCO POLI** con studio in Reggio Emilia, per la redazione del Progetto Definitivo-Esecutivo ed il coordinamento della sicurezza in fase progettuale dei lavori suindicati, per il compenso di **€. 2.239,05** oltre ad oneri contributivi e fiscali per complessivi **€. 2.840,91**;
- con **Deliberazione della Giunta Municipale n.° 57 del 07/05/2018** è avvenuta la presa d'atto del **PROGETTO ESECUTIVO** dell'intervento di "**COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLO-PEDONALE A LATO DELLA TANGENZIALE OVEST, NEL TRATTO DA VIALE VITTORIO VENETO A VIA DELLA REPUBBLICA**", redatto in data 31/01/2018 dal Professionista incaricato, ing. **MARCO POLI**, assunto agli atti del Comune in allegato ai prot. nn.° 4597/18 – 4598/18 – 4599/18 del 01/02/2018;
- con la suddetta **Deliberazione della Giunta Municipale n.° 57 del 07/05/2018**, in particolare, si disponeva di proporre la realizzazione di tale intervento in sostituzione della creazione delle stazioni di "Bike-sharing" nel Programma Operativo di Dettaglio nell'ambito del progetto intercomunale "Andare a scuola è un gioco da ragazzi" e quindi con la rimodulazione del POD, ammesso al finanziamento ministeriale per una quota pari

al 60% con D.M. 282 del 17/10/2017, notificato al Comune di Spilamberto in qualità di Comune capofila di tale progetto intercomunale;

- con successiva **Determinazione n. 449 del 14/08/2018** è stato affidato l'incarico professionale allo Studio PUNTO 3 Progetti per lo Sviluppo Sostenibile SRL, per un supporto tecnico ai fini della determinazione della stima dei benefici ambientali conseguenti l'intervento ai fini della suddetta rimodulazione del POD da sottoporre all'approvazione da parte del Ministero;
- con **Decreto Direttoriale N.230/CLE del 23/10/2019** è stata approvata la Rimodulazione del Programma Operativo di Dettaglio del progetto intercomunale "Andare a scuola è un gioco da ragazzi", nel quale risulta ammesso al finanziamento ministeriale l'intervento in oggetto in sostituzione della creazione delle stazioni di "Bike-sharing", come richiesto dal Comune Spilamberto con nota prot. n. 23977/2018 del 07/12/2018;
- nel **Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2020/2022**, adottato con **Deliberazione di Giunta Municipale n.° 113 del 28/10/2019** e successivamente approvato con **Delibera di Consiglio Comunale n. 81 del 27/12/2019** contestualmente alla Nota di aggiornamento del Documento Unico di programmazione (NaDUP), è stato riproposto l'intervento in oggetto nell'annualità 2020 per l'importo di € 115.000,00;
- con **Determinazione n. 60 Del 13/02/2020 a contrarre**, rettificata per mero errore materiale con **Determinazione n. 83 del 24/02/2020**, per il suddetto intervento, è stata avviata una **procedura aperta**, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016, con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo, applicando un ribasso sull'Elenco Prezzi Unitari, ai sensi dell'art. 36, comma 9-bis, del medesimo D.Lgs. 50/2016, con esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 8, demandando inoltre lo svolgimento di tale procedura alla CENTRALE UNICA DI COMMITENZA DELL'UNIONE TERRE DI CASTELLI, in virtù dei disposti della Deliberazione Giunta dell'Unione Terre di Castelli n. 65/2016 ed impegnando la somma di €. 30,00, quale rimborso del contributo ANAC, al cap. 6200/20 (imp. n. 4608/2020);
- con **Determinazione n. 279 del 16/06/2020** si è inoltre provveduto ad integrare l'incarico professionale affidato con la sopra citata **Determinazione n. 483 del 19/12/2017** ed alle già precedenti definite condizioni tecnico - economiche, all'ing. MARCO POLI con Studio in Reggio Emilia, per lo svolgimento delle prestazioni di Direzione Lavori e di Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione, nonché per l'adeguamento dei costi della sicurezza all'emergenza COVID 19 e per la predisposizione della suddetta appendice al Piano di Sicurezza e Coordinamento, per un compenso di €. **5.761,08**, oltre ad 4% di INARCASSA e al 22% di IVA, per complessivi €. **7.309,66**;

DATO ATTO che:

- con **Determinazione n. 254 del 05/06/2020**, è avvenuta la presa d'atto dell'aggiudicazione disposta con **Determinazione n.° 283 del 06/04/2020**, della Centrale UNICA DI COMMITENZA DELL'UNIONE TERRE DI CASTELLI ed assunta agli atti con prot. 14205 del 05/05/2020, nei confronti dell'Impresa **C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.R.L.** con sede in Valsamoggia (BO), Loc. Bazzano, Via G. Mazzini n. 22, C.F.: 02346481209, sulla base del ribasso percentuale offerto pari al **16,68%**(dicesi **SEDICIVIRGOLASESSANTOTTO-PERCENTO**) sull'importo di €. **88.053,62**, posto a base d'asta;
- a seguito della suddetta aggiudicazione, il **QUADRO ECONOMICO** dell'intervento in oggetto, tenuto conto del ribasso offerto dall'Impresa **C.I.B. S.R.L.**, pari al **16,68% sull'importo a base d'asta** ed alle necessità dovute all'adeguamento del Progetto alle disposizioni di legge emanate a seguito dell'emergenza COVID-19, risulta come di seguito modificato rispetto a quello del Progetto-Esecutivo approvato:

COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLO-PEDONALE A LATO DELLA TANGENZIALE OVEST, DA VIALE VITTORIO VENETO A VIA DELLA REPUBBLICA			
A) LAVORI			
1	A.	LAVORI A MISURA al netto del ribasso d'asta offerto del 16,68%	€ 73.366,28
2	A.	ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 3.800,82
A. IMPORTO LAVORI DI CONTRATTO (A.1 + A.2)			€ 77.167,10
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
1	B.	IVA al 10% sui lavori (A)	€ 7.716,71
2	B.	Somme per modifiche contrattuali ai sensi dell'art. 106 del Dlgs. 50/2016	€ 11.575,06
3	B.	IVA al 10% su B.2	€ 1.157,51
4	B.	Spese per incentivi progettazione (art. 113, D.Lgs. 50 /2016)	€ 700,00
5	B.	Spese tecniche per Progettazione di fattibilità, Progettazione Esecutiva, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, Direzione Lavori (oneri inclusi)	€ 10.150,57
6	B.	Ulteriori Spese tecniche	€ 610,00
7	B.	Contributo Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC)	€ 30,00
8	B.	Forniture dirette dell'Amministrazione	€ 5.893,05
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da B.1 a B.8)			€ 37.832,90
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A + B)			€ 115.000,00

CONSIDERATO inoltre che il Progetto Esecutivo, oggetto della gara d'appalto avviata in data antecedente all'emergenza COVID-19, è stato adeguato alle normative emanate in merito, con particolare riguardo a quanto previsto nel DPCM del 17 Maggio le 2020, Allegato 13, **"Protocollo condiviso di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID-19 nei cantieri"** e che è stato necessario procedere all'adeguamento dei costi della sicurezza e dell'appendice al Piano di Sicurezza e Coordinamento, provvedendo ad inserire la relativa voce di spesa all'interno delle "Somme a Disposizione" del Quadro Economico;

DATO ATTO, altresì, che dell'importo complessivo del suddetto Quadro Economico, pari ad di **€ 115.000,00** risultano impegnate le seguenti somme:

- **€ 2.840,91** per l'incarico di PROGETTAZIONE ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE PROGETTUALE al **Cap. n. 6200/40** del Bilancio 2017 (Determinazione Dirigenziale n. 483 del 19/12/2017- imp. n. 397/2018);
- **€ 610,00** per lo svolgimento del servizio di Rimodulazione del POD ai fini dell'ammissione a contributo al **Cap. 6200/40** del Bilancio 2018 (Determinazione n. 449 del 14/08/2018 – imp. 988/2018)
- **€ 30,00** alla missione 10, programma 5 del **Cap. 6200/20** del Bilancio in corso, quale rimborso spese alla CUC per il contributo ANAC (Determinazione n. 60 del 13/02/2020 –

imp. 460/2020);

- **€. 700,00** alla missione 10, programma 5 del **Cap. 6200/20** del Bilancio in corso relativamente agli incentivi di Spese per incentivi progettazione (art. 113, D.Lgs. 50 /2016) previsti alla Voce B.4 del Quadro Economico Determinazione n.° 254 del 05/06/2020 - imp. 786/2020);

- **€. 41.819,09** alla missione 10, programma 5 del **Cap. 6200/20** del Bilancio in corso relativamente a parte degli stanziamenti destinati all'intervento aggiudicato alla Ditta C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l., (Determinazione n.° 254 del 05/06/2020 - imp. 787/2020);

- **€. 43.064,72** alla missione 10, programma 5 del **Cap. 6200/50** del Bilancio in corso relativamente alla rimanente parte degli stanziamenti destinati affidato alla Ditta C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l., (Determinazione n.° 254 del 05/06/2020 - imp. 788/2020);

- **€. 7.309,66** alla missione 10, programma 5 del **Cap. 6200/50** del Bilancio in corso relativamente all'integrazione dell'incarico professionale nei confronti dell'ing. MARCO POLI per lo svolgimento delle prestazioni di Direzione Lavori e di Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione, nonché per l'adeguamento dei costi della sicurezza all'emergenza COVID 19 e per la predisposizione della necessaria appendice al Piano di Sicurezza e Coordinamento (Determinazione n.° 279 del 05/06/2020 - imp. 803/2020);

CONSIDERATO che la rimanente somma pari ad **€. 18.625,62** trova copertura finanziaria alla missione 10, programma 5 del **Cap. 6200/50** del Bilancio in corso avente ad oggetto "**STRADE, VIE, PIAZZE - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, AMPLIAMENTO (FINANZ. CONTRIBUTI EEPF)**" Missione 10 – Programma 5 (Obbligazione Giuridica di Spesa n. 6/2020 – imp. 461/2020);

DATO ATTO, pertanto, che l'importo di **€. 18.625,62** imputato al **Capitolo n. 6200/50**, è finanziato mediante il suddetto contributo ministeriale per mezzo del Comune di Spilamberto, capofila del progetto intercomunale, accertato al **cap 3000/00** (Obbligazione Giuridica n. 2/2020 - n. acc. 185/2020);

VISTI inoltre:

- il Contratto Rep. n. 6953 del 16/07/2020, Reg. Contr. 48/2020/C stipulato fra il COMUNE DI VIGNOLA e la Ditta C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l.;
- il Verbale della Consegna dei Lavori del 22 Luglio 2020;
- il Verbale di Sospensione dei lavori n.° 1 del 09 Ottobre 2020;

DATO ATTO che, durante l'esecuzione dei lavori, il Direttore dei Lavori, ing. **MARCO POLI** ha riscontrato la necessità di effettuare modifiche non sostanziali che non comportano alterazione degli elementi essenziali del contratto come evidenziate nella relazione, in virtù delle quali si è reso necessario apportare lievi modifiche alle previsioni progettuali e contrattuali, alle stesse condizioni ed agli stessi prezzi del contratto d'appalto;

PRESO ATTO della modifica contrattuale assunta agli atti con prot. n. 35258 del 27/10/2020, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera e) del D.Lgs. 50/2016, di cui agli elaborati predisposti dal Direttore dei Lavori, ing. **MARCO POLI**, come di seguito elencati:

- PV.00 - *ELENCO ELABORATI*;
- PV.01 - *RELAZIONE TECNICA*;
- PV.02 - *VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI*;
- PV.03 - *COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE MODIFICHE CONTRATTUALI*;
- PV.04 - *QUADRO COMPARATIVO DI RAFFRONTO*;

DATO ATTO che la suddetta modifica del contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera e) e comma 12) del D.Lgs. 50/2016, non altera gli elementi essenziali del contratto originariamente pattuiti ed essendo di natura non sostanziale, ai sensi dell'art. 106, comma 4, del medesimo D.Lgs 50/2016, in quanto:

- le modifiche non introducono condizioni che, se fossero state contenute nella procedura di appalto iniziale, avrebbero consentito l'ammissione di candidati diversi da quelli inizialmente selezionati o l'accettazione di una offerta diversa da quella inizialmente accettata;
- le modifiche introdotte non variano l'equilibrio economico del Contratto a favore dell'affidatario, come si può desumere dal Quadro Comparativo allegato;
- le modifiche non estendono l'ambito di applicazione del contratto, rimanendo invariati sia la categoria che la classifica delle opere oggetto di appalto;

CONSIDERATO che dall'esame degli elaborati della modifica contrattuale, la stessa prevede una spesa complessiva pari ad **€. 10.553,53** (compresi oneri per la sicurezza ed esclusi oneri fiscali), corrispondente al **13,533% (TREDICIVIRGOLACINQUECENTOTRENTATREPERCENTO)** dell'importo contrattuale e quindi inferiore ad un quinto dell'importo originario del Contratto, come di seguito suddivisa:

A) LAVORI A MISURA

A1) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 99.308,70

A2) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI PROGETTO €. 88.053,62

A3) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 11.255,08

A4) RIBASSO D'ASTA DEL 16,68% €. 1.877,34

A5) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTI €. 9.377,73

B) ONERI SICUREZZA

B1) Oneri sicurezza previsti dalla modifica contrattuale €.
4.976,62

B2) oneri sicurezza in progetto €.
3.800,8278,56

B3) IMPORTO ONERI SICUREZZA DELLA MODIFICA CONTRATTUALE €. 1.175,80

C1) MAGGIORE IMPORTO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTO ED IMPORTO ATTO DI SOTTOMISSIONE (A5 + B3) €. 10.553,53

C2) I.V.A. AL 10% SU MAGGIORE IMPORTO MODIFICA CONTRATTUALE €.
1.055,35

MAGGIORE SPESA COMPLESSIVA (C1 + C2) €. 11.608,88

RICHIAMATO inoltre lo "SCHEMA DI ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI" sottoscritto dall'Amministratore Unico dell'Impresa aggiudicataria **C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l.**, in data 30/10/2020 ed assunto agli atti con prot. n. 36179 del 02/11/2020;

CONSIDERATO altresì che:

- tutti gli elaborati della suddetta modifica contrattuale, sono stati sottoscritti senza riserve dalla Ditta aggiudicataria, **C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI**

S.r.l., la quale si è quindi dichiarata disponibile ad eseguire le nuove opere agli stessi patti e condizioni del Contratto Principale;

- tale modifica comporta l'aumento dell'importo contrattuale per la somma di **€. 10.553,53** (I.V.A. esclusa), pari al **13,533%** dello stesso e quindi inferiore ad un quinto dell'importo originario del Contratto, lasciando però invariata la spesa complessiva indicata nel QUADRO ECONOMICO sopra riportato, pari ad **€. 115.000,00**;
- che l'importo aggiuntivo al Contratto principale pari ad **€. 10.553,53**, di cui **€. 1.175,80** per oneri per la sicurezza, oltre l'I.V.A. al 10% per complessivi **€. 11.608,88**, trova copertura nelle somme a disposizione del Quadro Economico dell'intervento impegnate al **Cap. 6200/50** del Bilancio in corso avente ad oggetto "**STRADE, VIE, PIAZZE - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, AMPLIAMENTO (FINANZ. CONTRIBUTI EEPP)**" Missione 10 – Programma 5 (Obbligazione Giuridica di Spesa n. 6/2020 – imp. 461/2020), che presenta la necessaria disponibilità economica;

PRESO ATTO che la suddetta modifica contrattuale:

- prevede il **concordamento di n.° 14 (quattordici) Nuovi Prezzi**, già sottoscritti dalle Parti e dal Responsabile Unico del Procedimento;
- comporta una proroga di **11 (undici) giorni** rispetto ai tempi contrattuali fissati in **90 (novanta) giorni naturali e consecutivi** decorrenti dalla data di consegna;
- attualmente le opere risultano in fase di sospensione come da relativo Verbale redatto in data 09/10/2020;

PRESO ATTO inoltre che, si rende necessario integrare l'incarico affidato all'ing. **MARCO POLI**, con **Determinazione n. 483 del 19/12/2017** e **Determinazione n. 279 del 16/06/2020** per la somma complessiva pari ad **€. 1.059,24** di cui **€. 834,84** quale compenso per la redazione della modifica contrattuale in oggetto, **€. 33,39** per contributi previdenziali al 4% ed **€. 191,01** per I.V.A. al 22%;

PRESO ATTO pertanto che, si rende necessario impegnare la somma pari a complessivi **€. 1.059,24** a favore dell'ing. **MARCO POLI**, integrando la voce "**Spese Tecniche**" del Quadro Economico e che anche tale somma trova copertura nelle somme a disposizione del medesimo Quadro Economico dell'intervento impegnate al **Cap. 6200/50** del Bilancio in corso avente ad oggetto "**STRADE, VIE, PIAZZE - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, AMPLIAMENTO (FINANZ. CONTRIBUTI EEPP)**" Missione 10 – Programma 5 (Obbligazione Giuridica di Spesa n. 6/2020 – imp. 461/2020), che presenta la necessaria disponibilità economica;

PRESO ATTO infine che, in conseguenza della suddetta modifica contrattuale ed alla rideterminazione delle "Spese Tecniche", il nuovo **QUADRO ECONOMICO** dell'intervento risulta il seguente:

COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLO-PEDONALE A LATO DELLA TANGENZIALE OVEST, DA VIALE VITTORIO VENETO A VIA DELLA REPUBBLICA			
A) LAVORI			
1	A.	LAVORI A MISURA al netto del ribasso d'asta offerto del 16,68%	€ 82.744,01
2	A.	ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 4.976,62
A. IMPORTO LAVORI DI CONTRATTO (A.1 + A.2)			€ 87.720,63
B) SOMME A DISPOSIZIONE			
1	B.	IVA al 10% sui lavori (A)	€ 8.772,06
2	B.	Spese per incentivi progettazione (art. 113, D.Lgs. 50 /2016)	€ 956,00
3	B.	Spese tecniche per Progettazione di fattibilità, Progettazione Esecutiva, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, Direzione Lavori (oneri inclusi)	€ 11.209,81
4	B.	Ulteriori Spese tecniche	€ 610,00
5	B.	Contributo Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC)	€ 30,00
6	B.	Forniture dirette dell'Amministrazione	€ 5.701,50
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da B.1 a B.6)			€ 27.279,37
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A + B)			€ 115.000,00

RICHIAMATO il provvedimento del Segretario Generale prot. n. 0054029/19 del 27/12/2019 con il quale è stato attribuito l'incarico di posizione organizzativa nell'ambito del servizio "Viabilità, Protezione Civile e Gestione Verde Pubblico";

RICHIAMATA la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 81 del 23/12/2019 con la quale è stata approvata la Nota di Aggiornamento del Documento Unico di Programmazione (NaDUP) quale documento di guida strategica e operativa dell'Ente per il periodo 2020/2022;

RICHIAMATA la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 82 del 23/12/2019 di approvazione del Bilancio di Previsione finanziario 2020/2022, il quale ad oggi contiene il finanziamento della spesa di cui all'oggetto;

RICHIAMATA la Deliberazione della Giunta Comunale n. 7 del 13/01/2020 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2020-2021-2022 dell'Ente il quale ad oggi contiene sulla scorta del bilancio le assegnazioni ai vari Responsabili di Struttura delle risorse e degli interventi da gestire;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016 n.° 50 e ss. mm. ed ii.;

VISTI inoltre:

- il D.Lgs. n. 267/2000 TUEL;

- il D.P.R. 207/2010, per quanto applicabile ai sensi degli artt. 216 e 217 del D.Lgs. 50/2016 e del D.M. 49/2018;
- il D.Lgs. n. 118/2011;
- il D.Lgs. n. 165/2001;
- il D.M. 7 marzo 2018, n. 49;
- la L. 14 giugno 2019, n. 55;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi;
- il Regolamento Comunale di Contabilità;

RICHIAMATA inoltre la seguente normativa:

- il Decreto Legge 17 Marzo 2020, n.18;
- il Protocollo condiviso di regolazione delle misure per il contrasto e il contenimento della diffusione del virus Covid-19 negli ambienti di lavoro-14 marzo 2020;
- il DPCM 11 Marzo 2020;
- il Decreto Legge 23 Febbraio 2020, n.6;
- il Protocollo MIT 24/4/2020;
- le Linee Guida ANCE 24/3/2020;
- il DPCM 26 Aprile 2020;
- il D.P.C.M. 17 Maggio 2020;
- il D.P.C.M. 11 Giugno 2020;
- il D.L. 16 luglio 2020, n. 76, coordinato dalla Legge di Conversione 11 settembre 2020 n. 120;

DATO ATTO che la presente determinazione risponde alle necessità di attuazione dei programmi del servizio e la sua adozione assorbe il parere di regolarità tecnica di propria competenza;

D E T E R M I N A

1) Di considerare la narrativa che precede parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;

2) Di approvare la modifica contrattuale, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera e), del D.Lgs. 50/2016 e ss. mm. ed ii., predisposta dal Direttore dei Lavori, **ing. Marco POU** ed assunta agli atti con prot. n. 35258 del 27/10/2020, come di seguito elencati:

- PV.00 - ELENCO ELABORATI;
- PV.01 - RELAZIONE TECNICA;
- PV.02 - VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI;
- PV.03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLE MODIFICHE CONTRATTUALI;
- PV.04 - QUADRO COMPARATIVO DI RAFFRONTI;
- PV.05 - PLANIMETRIA SCHEMA FOGNARIO E P.I. - SdV

3) Di dare atto che, in conseguenza dell'approvazione di tale modifica contrattuale il maggiore costo dei lavori risulta essere il seguente:

A) LAVORI A MISURA

A1) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE	€.	99.308,70
A2) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI PROGETTO	€.	88.053,62
A3) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE	€.	11.255,08
A4) RIBASSO D'ASTA DEL 16,68%	€.	1.877,34

A5) IMPORTO LAVORI DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTI	€. 9.377,73
B) ONERI SICUREZZA	
B1) Oneri sicurezza previsti dalla modifica contrattuale	€. 4.976,62
B2) oneri sicurezza in progetto	€. 3.800,8278,56
B3) IMPORTO ONERI SICUREZZA DELLA MODIFICA CONTRATTUALE	€. 1.175,80
C1) MAGGIORE IMPORTO DELLA MODIFICA CONTRATTUALE NETTO ED IMPORTO ATTO DI SOTTOMISSIONE (A5 + B3)	€. 10.553,53
C2) I.V.A. AL 10% SU MAGGIORE IMPORTO MODIFICA CONTRATTUALE	€. 1.055,35
MAGGIORE SPESA COMPLESSIVA (C1 + C2)	€. 11.608,88

5) Di approvare inoltre lo "SCHEMA DI ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI" sottoscritto dall'Amministratore Unico dell'Impresa aggiudicataria **C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l.**, in data 30/10/2020 ed assunto agli atti con prot. n. 36179 del 02/11/2020;

6) Di dare atto che:

- tutti gli elaborati della suddetta modifica contrattuale, sono stati sottoscritti senza riserve dalla Ditta aggiudicataria, **C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l.**, la quale si è quindi dichiarata disponibile ad eseguire le nuove opere agli stessi patti e condizioni del Contratto Principale;
- tale modifica comporta l'aumento dell'importo contrattuale per la somma di **€. 10.553,53** (I.V.A. esclusa), pari al **13,533%** dello stesso e quindi inferiore ad un quinto dell'importo originario del Contratto, lasciando però invariata la spesa complessiva indicata nel QUADRO ECONOMICO sopra riportato, pari ad **€. 115.000,00**;
- che l'importo aggiuntivo al Contratto principale pari ad **€. 10.553,53**, di cui **€. 1.175,80** per oneri per la sicurezza, oltre l'I.V.A. al 10% per complessivi **€. 11.608,88**, trova copertura nelle somme a disposizione del Quadro Economico dell'intervento impegnate al **Cap. 6200/50** del Bilancio in corso avente ad oggetto "**STRADE, VIE, PIAZZE - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, AMPLIAMENTO (FINANZ. CONTRIBUTI EPPP)**" (Obbl. Giur. di Spesa n. 6/2020 Imp. 461/2020 – CIG: 8329347A94 derivato), che presenta la necessaria disponibilità economica;

7) Di prendere atto che, che, si rende necessario integrare l'incarico affidato all'ing. **MARCO POLI**, con **Determinazione n. 483 del 19/12/2017** e **Determinazione n. 279 del 16/06/2020** per la somma complessiva pari ad **€. 1.059,24** di cui **€. 834,84** quale compenso per la redazione della modifica contrattuale in oggetto, **€. 33,39** per contributi previdenziali al 4% ed **€. 191,01** per I.V.A. al 22%;

8) Di prendere atto pertanto che si rende necessario impegnare la somma pari a complessivi **€. 1.059,24** a favore dell'ing. **MARCO POLI**, integrando la voce "**Spese Tecniche**" del Quadro Economico e che anche tale somma trova copertura nelle somme a disposizione del medesimo Quadro Economico dell'intervento impegnate al **Cap. 6200/50** del Bilancio in corso avente ad oggetto "**STRADE, VIE, PIAZZE - COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO, AMPLIAMENTO (FINANZ. CONTRIBUTI EPPP)**" (Obbl. Giur. di Spesa n. 6/2020 - Imp. 461/2020 – CIG: Z152151E16), che presenta la

necessaria disponibilità economica;

- 9) Di approvare il nuovo **QUADRO ECONOMICO** dell'intervento che, conseguentemente all'approvazione della modifica contrattuale ed alla rideterminazione delle "Spese Tecniche", risulta così modificato:

COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLO-PEDONALE A LATO DELLA TANGENZIALE OVEST, DA VIALE VITTORIO VENETO A VIA DELLA REPUBBLICA			
			A) LAVORI
.1	A	LAVORI A MISURA al netto del ribasso d'asta offerto del 16,68%	€ 82.744,01
.2	A	ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 4.976,62
A. IMPORTO LAVORI DI CONTRATTO (A.1 + A.2)			€ 87.720,63
			B) SOMME A DISPOSIZIONE
.1	B	IVA al 10% sui lavori (A)	€ 8.772,06
.2	B	Spese per incentivi progettazione (art. 113, D.Lgs. 50 /2016)	€ 956,00
.3	B	Spese tecniche per Progettazione di fattibilità, Progettazione Esecutiva, Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, Direzione Lavori (oneri inclusi)	€ 11.209,81
.4	B	Ulteriori Spese tecniche	€ 610,00
.5	B	Contributo Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC)	€ 30,00
.6	B	Forniture dirette dell'Amministrazione	€ 5.701,50
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da B.1 a B.6)			€ 27.279,37
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A + B)			€ 115.000,00

- 10) Di confermare gli impegni precedentemente assunti in merito all'incarico professionale ed ai lavori in oggetto, nonché le restanti disponibilità finanziarie dei rispettivi capitoli del Bilancio in corso, come elencati in premessa;

- 11) Di impegnare ai sensi dell'articolo 183 del d.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al Dlgs n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili per una spesa complessiva di **euro 12.668,12** sui capitoli di seguito elencati:

Eserc	Cap	Art	EPF	Descrizione	Mis./pr og	PDCF	E/S	Importo	Soggetto	Note
2020	6200	50	2020	STRADE, VIE, PIAZZE - COSTRUZIONE, COMPLETAME	10.05	2.02.01.09 .012	S	€. 11.608,88	27582 - C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICH E BOLOGNESI	Obbl. Giur. di Spesa n. 6/2020

				NTO, AMPLIAMENTO (FINANZ. CONTRIBUTI EEPP)					S.R.L. - VIA G. MAZZINI N. 22 BAZZANO, VALSAMOGGIA (BO), cod.fisc. 02346481209/p.i. IT 02346481209	- Imp. 461/20 20 - CIG: 832934 7A94
2020	6200	50	2020	STRADE, VIE, PIAZZE - COSTRUZIONE, COMPLETAME NTO, AMPLIAMENTO (FINANZ. CONTRIBUTI EEPP)	10.05	2.02.01.09 .012	S	€. 1.059,24	19927 - POLI MARCO - Via Eintein 9 , REGGIO NELL'EMILIA (RE), cod.fisc. PLOMRC58D23B96 7Z/p.i. IT 01326000351	Obbl. Giur. di Spesa n. 6/2020 - Imp. 461/20 20 - CIG: Z15215 1E1

12) Di dare atto, che il suddetto importo complessivo di **€ 12.668,12** imputato al **Capitolo n. 6200/50**, è finanziato mediante contributo del Ministero, per mezzo del Comune di Spilamberto capofila del progetto intercomunale, accertato al **Cap 3000/00** (Obbligazione Giuridica n. 2/2020 - n. acc. 185/2020 per l'importo di €. 69.000,00)

13) Di procedere:

- alla stipula dell'ATTO DI SOTTOMISSIONE E VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI sulla base del suddetto schema, sottoscritto dall'Amministratore Unico dell'Impresa aggiudicataria **C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l.**, in data 30/10/2020 ed assunto agli atti con prot. n. 36179 del 02/11/2020;
- alla modifica del rapporto contrattuale con il Professionista incaricato ing. **Marco Pou** secondo l'uso del commercio, consistente nello scambio di corrispondenza, ai sensi dell'art 32, comma 14, del Codice, in quanto affidamento di importo inferiore ad € 40.000,00;

14) Di dare atto altresì che l'approvazione della presente modifica contrattuale,

- prevede il **concordamento di n.° 14 (quattordici) Nuovi Prezzi**, già sottoscritti dalle Parti e dal Responsabile Unico del Procedimento;
- comporta una proroga di **11 (undici) giorni** rispetto ai tempi contrattuali fissati in **90 (novanta) giorni naturali e consecutivi** decorrenti dalla data di consegna;
- attualmente le opere risultano in fase di sospensione come da relativo Verbale redatto in data 09/10/2020;

15) Di dare atto che:

- sulla base del cronoprogramma dell'esecuzione della presente modifica contrattuale, si presume che la conclusione delle opere previste avverrà entro il mese di **novembre 2020**;
- la scadenza dell'obbligazione riferita ai presenti impegni è il **30/11/2020**;

16) Di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini dell'amministrazione trasparente di cui al D.Lgs. n. 33/2013 e ss.mm. ed ii.;

17) Di dare atto inoltre che, in funzione dell'esecuzione dei lavori, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, il cronoprogramma dei pagamenti, per l'importo complessivamente impegnato con il presente atto, pari ad **€ 12.668,12 (oneri inclusi)**, è compatibile con gli stanziamenti di Bilancio e con i vincoli di finanza pubblica, come sotto indicato

Descrizione	Importo	Previsione Pagamento Trimestre/anno/mese
Maggiore importo derivante dalla Modifica Contrattuale	€. 11.608,88	IV°/2020/dicembre;
Maggiori spese tecniche	€. 1.059,24	IV°/2020/dicembre;

18) Di dare atto che:

- è stata acquisita da parte dell'Impresa aggiudicataria **C.I.B. COSTRUZIONI IDROGEOLOGICHE BOLOGNESI S.r.l.**, in allegato al prot. n. 21152 del 06/07/2020, la dichiarazione relativa agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3, comma 8, della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii," – **CIG: 8329347A94 (derivato)**;
- è stata acquistata da parte dell'ing. **MARCO POLI** con prot. n. 17790 del 10/06/2020 la dichiarazione relativa agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui al comma 8 art. 3 della L. 136/2010 e ss.mm. ed ii, è pervenuta agli atti- **CIG: Z152151E16**;

19) Di dare atto inoltre che:

- si è provveduto alla verifica della regolarità contributiva della Ditta aggiudicataria di cui all'art. 2 della Legge 266/2002 (Prot. INAIL_22956358 del 05/07/2020, scadenza 02/11/2020);
- si è provveduto alla verifica della regolarità contributiva del Professionista incaricato di cui all'art. 2 della Legge 266/2002 (Prot. Inarcassa 1996276.02.11.2020, assunto agli atti con prot. n. 36346 del 03/11/2020);

20) Di dare atto infine che, per quanto riguarda l'integrazione dell'incarico all'ing. **MARCO POLI**, ai sensi dell'art 1 comma 173 della L.23 dicembre 2005, n. 266 e come precisato con Deliberazione n. 742/2009 della Corte dei Conti Sezione regionale di controllo per l' Emilia Romagna, **è necessario** trasmettere tale atto di spesa alla competente Sezione della Corte dei Conti, in quanto affidamento complessivo di importo superiore ad €. 5.000,00;

21) Di attivare ai sensi dell'art. 183, comma 9, del D.lgs. 267/2000 la procedura di cui all'art.153, comma 5, del medesimo D.lgs.;

22) Di dare attuazione alla determinazione ai sensi del Regolamento di contabilità, procedendo altresì alla trasmissione degli estremi del presente atto al fornitore ai sensi dell'art. 191 del D.lgs 267/2000;

23) Di procedere alla liquidazione delle spese sulla scorta dei documenti e dei titoli trasmessi dal creditore, ed entro le scadenze stabilite, previo riscontro di regolarità da parte del Responsabile del Servizio, ai sensi de Regolamento di Contabilità.

L'istruttoria del presente provvedimento - art. 4 della Legge 241/90- è stata eseguita dal dipendente Stefano Vincenzi

Il Responsabile/Dirigente

F.to Fausto Grandi



**Comune di Vignola
(Provincia di Modena)**

N.RO DETERMINA	DATA	PROPOSTA DA	DATA ESECUTIVITA'
573	10/11/2020	SERVIZIO VIABILITA' E PROTEZIONE CIVILE	10/11/2020

OGGETTO: LAVORI DI "COMPLETAMENTO DEL PERCORSO CICLO-PEDONALE A LATO DELLA TANGENZIALE OVEST, NEL TRATTO DA VIALE VITTORIO VENETO A VIA DELLA REPUBBLICA - CUP: F59J17000420004" (PROGRAMMA SPERIMENTALE NAZIONALE DI MOBILITA' SOSTENIBILE CASA-SCUOLA E CASA-LAVORO" D.M. N. 208/2016) - CIG: 8329347A94 - CPV: 45233223-8 - APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE, REDATTA AI SENSI DELL'ART. 106, COMMA 1, LETT. E) DEL D.LGS. 50/2016 E SS. MM. ED II. CON CONTESTUALE INTEGRAZIONE INCARICO PROFESSIONALE - IMPEGNO DI SPESA - PROVVEDIMENTI.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 153, comma 5° del D.Lgs. 267 18.08.2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria del provvedimento in oggetto.

IL RESPONSABILE/DIRIGENTE DEI SERVIZI
FINANZIARI

(F.to Stefano Chini)

Riferimento pratica finanziaria : 2020/1789

IMPEGNO/I N° 1175/2020

1174/2020

E' Copia conforme all'originale firmato digitalmente.