



Comune di Vignola
(Provincia di Modena)

Determinazione nr. 62 Del 18/02/2019

SERVIZIO VIABILITA' E PROTEZIONE CIVILE

OGGETTO: LAVORI DI REALIZZAZIONE DI BERLINESE IN TRATTO DI VERSANTE LOCALIZZATO IN VIA ZOLA CA' VECCHIE - APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE - PROVVEDIMENTI

CUP: F51B17000230004

CIG: 7247309C92

IL RESPONSABILE/DIRIGENTE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- nel **Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2017/2019**, adottato con Deliberazione di Giunta Municipale n.° 113 del 11/10/2016 e successivamente approvato, unitamente al Bilancio di Previsione per l'Esercizio Finanziario 2017, con Atto del Commissario Straordinario (con i poteri del Consiglio Comunale) n. 7 del 08/03/2017, è stato nuovamente inserito, alla Voce 14 dell' "Elenco delle Opere non inserite nel Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2017 – 2019 perché di importo inferiore ad €. 100.000,00, ai sensi dell'at. 21, comma 3 del D.Lgs. 50/2016 l'intervento denominato "Intervento Frana Via Zola Ca' Vecchie" per un importo complessivo pari ad €. 60.000,00 con realizzazione prevista nell'annualità 2017;
- tale intervento rientrava negli spazi finanziari concessi, ai fini di pareggio di Bilancio, dal Ministero dell'Economia e delle Finanze con proprio Decreto 41337 del 14/03/2017 e che, sulla base dei disposti di tale Decreto, tali somme sono da utilizzarsi interamente nel corrente Esercizio Finanziario, al fine di poter beneficiare di ulteriori spazi finanziari anche nel successivo esercizio 2018;

CONSIDERATO che:

- con **Determinazione di Impegno n.° 475 del 31/12/2014**, a seguito di esperimento di apposita indagine di mercato, è stato affidato un incarico professionale per la progettazione

esecutiva, assistenza nella direzione lavori, contabilità finale, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione in merito all'intervento in oggetto, allo **STUDIO TECNICO "VIGNOLPROJECT DELL'ING. MARCO LANZOTTI"** con sede in Vignola (MO), per un importo complessivo pari ad **€. 3.498,20** (oneri previdenziali e fiscali inclusi);

- con **Determinazione Dirigenziale n.° 269 del 17/06/2015** è stato approvato il Progetto Esecutivo denominato "**LAVORI DI REALIZZAZIONE DI BERLINESE IN TRATTO DI VERSANTE LOCALIZZATO IN VIA ZOLA CA' VECCHIA NEL COMUNE DI VIGNOLA, IN SEGUITO AL VERIFICARSI DI MOVIMENTI FRANOSI**", redatto dallo Studio Tecnico "VIGNOLPROJECT dell'Ing. Marco Lanzotti", revisionato negli elaborati tecnico-amministrativi dal presente Servizio per adeguarlo inizialmente al D.lgs. 50/2016 e successivamente al correttivo D.Lgs. 56/2017, del costo complessivo pari ad **€. 75.000,00**, di cui **€. 53.226,74** per "Lavori a base d'asta", **€. 710,70** per "Oneri per la sicurezza" non soggetti a ribasso ed **€. 21.062,56** per "Somme a disposizione";
- con ns. nota prot. 23460 del 16/07/2015 si è provveduto al Deposito Sismico del suddetto Progetto Esecutivo, attestato mediante apposita dichiarazione prot. int. 3425 del 23/07/2015 a cura del Servizio Edilizia Privata;
- con **Determinazione a Contrattare n.° 274 del 11/08/2017**, è stata avviata, ai sensi dell'art. 32 comma 2, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. ed ii. ed in coerenza con il Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2017/2019, la procedura di affidamento dei suddetti lavori mediante procedura aperta, ai sensi del combinato disposto dell'art. 36, comma 9, e dell'art. 60 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ed ii., con aggiudicazione mediante il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lettera a), del medesimo D.Lgs ed esercitando inoltre la facoltà di cui all'art. 97, comma 2 e 8, di esclusione automatica delle offerte anormalmente basse, demandando tale procedura alla Centrale Unica di Committenza dell'Unione Terre di Castelli;
- con **Determinazione n.° 1023 del 16/10/2017** della Centrale Unica di Committenza dell'Unione Terre di Castelli, a seguito dell'esperimento delle opportune procedure di gara, sono stati aggiudicati i lavori in oggetto all'impresa PIACENTINI COSTRUZIONI S.r.l., con sede in Palagano (MO) sulla base del ribasso percentuale offerto pari al 23,00% (dicesi VENTITRE VIRGOLAZEROPERCENTO);
- con **Determinazione Dirigenziale n.° 373 del 26/10/2017**, si è provveduto a prendere atto della suddetta Determinazione n.° 1023 del 16/10/2017 della Centrale Unica di Committenza dell'Unione Terre di Castelli, approvando il nuovo **QUADRO ECONOMICO** dei lavori, come di seguito riportato:

LAVORI DI REALIZZAZIONE DI BERLINESE IN TRATTO DI VERSANTE LOCALIZZATO IN VIA ZOLA CA' VECCHIA NEL COMUNE DI VIGNOLA, IN SEGUITO AL VERIFICARSI DI MOVIMENTI FRANOSI

A.) LAVORI DI CONTRATTO

A.1	IMPORTO LAVORI al netto del ribasso d'asta offerto pari al 23,00%	€.	40.984,59
	di cui Costo della Manodopera offerto	€.	15.954,23
A.2	IMPORTO ONERI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	€.	710,70
TOTALE LAVORI DI CONTRATTO – somma A.1 e A.2		€.	41.695,29
B.) SOMME A DISPOSIZIONE			
B.1	I.V.A. lavori 10%	€.	4.169,53
B.2	Imprevisti (5% importo dei lavori)	€.	2.085,00
B.3	I.V.A. imprevisti 10%	€.	208,50
B.4	Spese per incentivi progettazione (art. 113 D.Lgs. 50/2016)	€.	873,79
B.5	Spese tecniche per prove penetrometriche e relazione geologica (oneri previdenziali e fiscali inclusi)	€.	4.177,28
B.6	Spese tecniche per progettazione esecutiva e deposito sismico (oneri previdenziali e fiscali inclusi)	€.	1.370,30
B.7	Spese tecniche per direzione lavori e coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, comprensivo della redazione del P.S.C. (oneri previdenziali e fiscali inclusi)	€.	10.000,00
B.8	Spese per collaudo statico (oneri previdenziali e fiscali inclusi)	€.	2.700,00
B.9	Forniture dirette dell'Amministrazione (oneri inclusi)	€.	7.540,31
B.10	Rimborso forfettario per istruttoria del deposito sismico	€.	150,00
B.11	Contributo Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC)	€.	30,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE – somma da B.1 a B.11		€.	33.304,71
TOTALE COMPLESSIVO DELL'OPERA – A. + B.		€.	75.000,00

- con **Determinazione di Impegno n.° 482 del 19/12/2017** è avvenuta l'integrazione dell'incarico affidato allo **Studio VIGNOLPROJECT DELL'ING. MARCO LANZOTTI**, per le prestazioni di Direzione Lavori, già precedentemente affidate ma non svolte, per un importo pari ad **€. 2.209,07** (oneri previdenziali e fiscali esclusi) per complessivi **€. 2.802,87**;
- con **Determinazione n. 52 Del 14/02/2018** si è proceduto ad affidare le prestazioni di Collaudo Statico dell'intervento in oggetto all'**ING. FABIO LUGLI**, con studio in Modena (MO), Via De' Fogliani n.° 19, P.I.: 02558750366, sulla base dell'offerta assunta agli atti con prot. n.° 4110 del 29/01/2017 che presentava una percentuale di ribasso del 54,00% sull'importo della tariffa professionale determinata sulla base del D.M. 17/06/2016, per un corrispettivo pari ad **€. 970,31** (oneri previdenziali e fiscali esclusi) per complessivi

€. 1.231,13;

RICHIAMATO il **Contratto Reg. Contr. n.° 1/2018/C**, stipulato fra il **COMUNE DI VIGNOLA** e l'Impresa **PIACENTINI COSTRUZIONI S.p.a.**, con il quale venivano formalmente affidati alla predetta Impresa **PIACENTINI COSTRUZIONI S.p.a.**, l'esecuzione dei sopra indicati lavori per la somma complessiva di **€ 41.695,29** di cui **€. 40.984,59** per l'esecuzione delle opere ed **€. 710,70** per oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta;

DATO ATTO che, dell'importo complessivo di **€. 75.000,00**, risulta impegnata la somma complessiva pari ad **€. 55.626,40**, come di seguito indicato:

- per **€. 4.177,28** (oneri previdenziali e fiscali inclusi) corrispondenti alla **Voce B.5 del Quadro Economico** e relativamente alle seguenti spese:
 - esecuzione delle opportune indagini geognostiche sul luogo del dissesto, svolte dalla Ditta **PROVE PENETROMETRICHE S.R.L.** con sede in Castelnuovo Rangone (MO) a fronte della **Determinazione di Impegno n.° 299 del del 17/09/2013 al Capitolo 6200/20** del Bilancio 2013 con riferimento ai RR.PP. 2010;
 - affidamento di incarico professionale per la redazione di apposita relazione geologico-geognostica e direzione delle indagini geognostiche indicate al punto precedente, svolto dal Dott. Geol. Marco Roli con studio in Vignola (MO) a fronte della **Determinazione di Impegno n.° 300 del del 17/09/2013 – Capitolo 6200/20** del Bilancio 2013 con riferimento ai RR.PP. 2010;
- per **€. 1.370,30** (oneri previdenziali e fiscali inclusi), corrispondenti alla **Voce B.6 del Quadro Economico**, per incarico professionale di progettazione esecutiva dei lavori e predisposizione pratica del deposito sismico, svolto dallo Studio Tecnico Vignolproject dell'ing. Marco Lanzotti con sede in Vignola (MO) a fronte della **Determinazione di Impegno n.° 475 del del 31/12/2014 – Capitolo 6200/40** del Bilancio 2014;
- per **€. 150,00**, corrispondenti alla **Voce B.10 del Quadro Economico**, per contributo forfettario all'Ufficio Sismica dell'Unione Terre di Castelli per deposito sismico del Progetto Esecutivo in oggetto a fronte della **Determinazione di Impegno n.° 124 del 28/04/2014 – Capitolo 6200/20** del Bilancio 2015;
- per **€. 30,00**, corrispondenti alla **Voce B.11 del Quadro Economico**, per contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) a fronte della **Determinazione Dirigenziale n.° 274 del 11/08/2017 – Capitolo n.° 6200/40** del Bilancio 2017;
- per **€. 45.864,82** corrispondenti all'importo dei lavori di contratto oltre l'I.V.A. al 10%, (**Voci A.1 + A.2 + B.1**), impegnati nei confronti della Ditta **PIACENTINI COSTRUZIONI S.p.a.**, a fronte della **Determinazione di Impegno n.° 373 del del 26/10/2017 – Capitolo 6200/40** del Bilancio 2018 (imp. 395/2018); ;
- per **€. 2.802,87** inseriti alla **Voce B.7 del Quadro Economico**, per spese tecniche di Direzione Lavori affidate allo **Studio VIGNOLPROJECT DELL'ING. MARCO LANZOTTI**, a fronte della

Determinazione di Impegno n.° 482 del 19/12/2017 – Capitolo 6200/40 del Bilancio 2018 (imp. 394/2018);

- per **€. 1.231,13** corrispondenti alla **Voce B.8 del Quadro Economico**, per prestazioni di Collaudo Statico affidate all'ing. **FABIO LUGLI**, a fronte della **Determinazione n. 52 Del 14/02/2018 – Capitolo 6200/40** del Bilancio 2018 (imp. 396/2018);

e che la restante somma di **€. 19.373,60** trova copertura finanziaria al **Capitolo 6200/40** del Bilancio in corso, avente ad oggetto **“STRADE, VIE, PIAZZE: COSTRUZIONE, COMPLETAMENTO AMPLIAMENTO – FINANZIAMENTO AVANZO DI BILANCIO”** (Imp. 664/2018);

PRESO ATTO che i lavori sono stati ultimati in data **01 Giugno 2018** come risulta dal **CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE LAVORI**, emesso dal Direttore dei Lavori **ING. MARCO LANZOTTI**, in pari data, che fissava inoltre, ai sensi dell'art. 12, comma 1, del D.M. 49/2018, un termine di ulteriori 60 giorni per il completamento di alcune lavorazioni di modesta entità, ritenute del tutto marginali e non incidenti sulla funzionalità dell'opera;

PRESO ATTO inoltre che:

- durante lo svolgimento dei lavori non sono state apportate variazioni progettuali e non sono stati autorizzati subappalti;
- i lavori hanno subito un periodo di sospensione dal 14 maggio 2018 al 21 maggio 2018 come dai relativi Verbali di Sospensione e Ripresa;
- con **Determinazione n.° 278 del 28/05/2018** è stata concessa una proroga del tempo utile per la conclusione dell'intervento di n.° 5 (cinque) giorni rispetto a quelli previsti dal Contratto;

RICHIAMATO il **“CERTIFICATO DI COLLAUDO STATICO DELLE STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO E METALLICHE”**, inviato dal Collaudatore, ing. Fabio Lugli, assunto agli atti con prot. 42697 del 14/11/2018 e trasmesso allo Sportello Unico per l'Edilizia per il completamento della pratica di deposito sismico;

PRESO ATTO che il Direttore dei Lavori, **ING. MARCO LANZOTTI** ha redatto la Contabilità Finale ed ha emesso il **CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI** in data 30 Novembre 2018, assunto agli atti in allegato al prot. n.° 46429 del 11/12/2018, che espone un ammontare complessivo dei lavori regolarmente eseguiti, comprensivo degli oneri per la sicurezza, pari ad **€. 41.695,29** (I.V.A. al 10% esclusa) da cui detratto l'acconto corrisposto all'Impresa **PIACENTINI COSTRUZIONI S.p.a.** a fronte dell'emissione dello **Stato di Avanzamento dei Lavori corrispondente al finale** in data 04/06/2018 e del relativo Certificato di Pagamento in data 10/07/2018, dell'importo di **€. 41.486,00** (I.V.A. esclusa), resta un credito residuo per l'Impresa di **€. 208,48** oltre all'IVA al 10% per **€. 20,85** per complessivi **€. 229,33**;

PRESO ATTO inoltre che all'interno della Relazione sul Conto Finale, parte integrante e

sostanziale del sopra citato Certificato di Regolare Esecuzione, il Direttore dei Lavori, **ING. MARCO LANZOTTI**, attesta il completamento, entro i termini stabiliti, delle lavorazioni di modesta entità individuate nel **CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE LAVORI**;

CONSIDERATO inoltre che, in data 08 gennaio 2019 è avvenuta la pubblicazione dell'Avviso ai Creditori relativo all'intervento in oggetto e che, alla scadenza della relativa pubblicazione, in data 07 Febbraio 2019, non risultano pervenuti reclami ed opposizioni in merito.

RITENUTO quindi di potere procedere all'approvazione del sopra menzionato **CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**, parte integrante della presente e trattenuto agli atti del servizio interessato, nonché alla liquidazione del Credito Residuo, autorizzando pertanto l'Impresa **PIACENTINI COSTRUZIONI S.p.a.** all'emissione della relativa fattura elettronica;

PRESO ATTO che contestualmente al presente atto si procederà, nelle more dell'approvazione del nuovo Regolamento Comunale degli Incentivi, a far confluire la somma pari ad **€ 873,79**, relativa ad incentivi di progettazione determinati ai sensi dell'art. 113 D.Lgs. 50/2016 e corrispondente alla **Voce B.4 del Quadro Economico**, nell'avanzo di amministrazione vincolato, con imputazione al **Capitolo 6200/40** del Bilancio in corso;

RICHIAMATE:

- la **Determinazione Dirigenziale n. 528 del 29/12/2017** con la quale è stato attribuito l'incarico di posizione organizzativa nell'ambito del servizio "Viabilità e Protezione Civile" al sottoscritto geom. Fausto Grandi;
- la **Determinazione n. 819 Del 28/12/2018** con la quale si è provveduto a prorogare l'efficacia del suddetto provvedimento a partire dal 01/01/2019 e fino all'approvazione della nuova disciplina delle posizioni organizzative, integrando contestualmente le mansioni attribuite al sottoscritto delle ulteriori funzioni legate alla gestione del Verde Pubblico e contestuale assegnazione della Squadra Esterna;

VISTO che il Ministero dell'Interno con Decreto in data 7 Dicembre 2018 ha approvato il differimento dal 31 dicembre 2018 al 28 febbraio 2019 del termine per l'approvazione del bilancio di previsione 2019/2021 da parte degli Enti Locali;

RICHIAMATO inoltre:

- l'articolo 163 del D.lgs 267/2000 relativo all'esercizio provvisorio e gestione provvisoria ed in particolare i commi 1 e 5;
- l'allegato n. 4/2 al D.lgs 118/2011 "Principio contabile applicato concernente la contabilità finanziaria" in particolare al punto 8 "Esercizio provvisorio e gestione provvisoria";

RICHIAMATA la **Deliberazione del Consiglio Comunale n. 9 del 31/01/2018** di approvazione del Bilancio di Previsione finanziario 2018/2020, il quale ad oggi contiene il finanziamento della spesa di cui all'oggetto;

RICHIAMATA la **Deliberazione della Giunta Comunale n. 19 del 19/02/2018** di

approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2018-2019-2020 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**, implementato e coordinato dal **D.Lgs. 19 aprile 2017, n.° 56**, ed in particolare gli artt. 30, 32, 36 e 95;

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;
- lo Statuto Comunale;
- il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli Uffici e dei Servizi;
- il Regolamento Comunale di Contabilità;
- il Regolamento Comunale dei Contratti;

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** il **CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE** dei lavori in oggetto, redatto dalla Direttore dei Lavori, **ING. MARCO LANZOTTI** in data 30 Novembre 2018 ed assunto agli atti in allegato al prot. n.° 46429 del 11/12/2018, che espone un ammontare complessivo dei lavori regolarmente eseguiti, comprensivo degli oneri per la sicurezza, pari ad **€. 41.695,29** (I.V.A. al 10% esclusa) da cui detratto l'acconto corrisposto all'Impresa **PIACENTINI COSTRUZIONI S.p.a.** a fronte dell'emissione dello **Stato di Avanzamento dei Lavori corrispondente al finale** in data 04/06/2018 e del relativo Certificato di Pagamento in data 10/07/2018 dell'importo di €. 41.486,00 (I.V.A. esclusa), resta un credito residuo per l'Impresa di **€. 208,48** oltre all'IVA al 10% per **€. 20,85** per complessivi **€. 229,33**;
- 3) **Di confermare** gli impegni precedentemente assunti in merito ai lavori in oggetto, come elencati in premessa;
- 4) **Di dare atto** che, nelle more dell'approvazione del nuovo Regolamento Comunale degli Incentivi, la somma pari ad **€. 873,79**, destinata ad incentivi di progettazione determinati ai sensi dell'art. 113 D.Lgs. 50/2016 e corrispondente alla **Voce B.4 del Quadro Economico**, dovrà confluire in avanzo di Amministrazione vincolato al **Capitolo 6200/40** del Bilancio in

corso.

- 5) **Di dare atto** che è possibile procedere alla liquidazione del credito residuo nei confronti dell'Impresa aggiudicataria, nella misura riportata al precedente punto 2) sulla scorta di regolare fattura elettronica;
- 6) **Di autorizzare** lo svincolo del Deposito Cauzionale Definitivo di cui all'art. 23 del sopraccitato Contratto di Appalto n.° 1/2018, costituito dall'Impresa appaltatrice mediante **Polizza Assicurativa** emessa da **UNIPOLSAI ASSICURAZIONI dell'importo di € 4.336,35**;
- 7) **Di dichiarare** che a seguito della Contabilità Finale, richiamata in precedenza ed all'impegno relativo agli incentivi di progettazione, si è verificata una economia di spesa all'interno dei sotto elencati Capitoli di Spesa:

Capitolo 6200/40 – Impegno n. ° 664/2018:	€. 18.499,81
TOTALE ECONOMIE DA DICHIARARE	€. 18.499,81

- 8) **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.
- 9) **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.
- 10) **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.
- 11) **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'
62	18/02/2019	SERVIZIO VIABILITA' E PROTEZIONE CIVILE	19/02/2019

**OGGETTO: LAVORI DI REALIZZAZIONE DI BERLINESE IN TRATTO DI VERSANTE
LOCALIZZATO IN VIA ZOLA CA' VECCHIE - CUP: F51B17000230004 - CIG:
7247309C92 - APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE -
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 : 2019/257

IMPEGNO/I N° 1476/2019

E' Copia conforme all'originale firmato digitalmente.