



COMUNE DI CALDAROLA

Provincia di Macerata

COPIA DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

SETTORE URBANISTICA - LL.PP. - EDILIZIA PRIVATA

Numero 73 Del 27-05-2017 Registro generale n. 193

**Oggetto: LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA
LOCALITA' CASTIGLIONE CROCE E VESTIGNANO. ASSUNZIONE IMPEGNO DI SPESA
ED APPROVAZIONE QUADRO ECONOMICO A SEGUITO DELLA GARA - CIG:
7085919D54**

L'anno duemiladiciassette, il giorno ventisette del mese di maggio, nella Sede Comunale, nel proprio ufficio.

Il sottoscritto Spinaci Andrea

RESPONSABILE DEL SERVIZIO

- VISTO l'art. 107 del T.U. delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e s.m.i.;
- VISTA la legge 7 agosto 1990, 241;
- VISTO il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- VISTO lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento comunale di contabilità;
- VISTO il vigente Regolamento Comunale sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;
- VISTO il decreto del Sindaco n. 9/2015 con il quale sono state attribuite al sottoscritto, ai sensi dell'art. 109, comma 2, del D.Lgs. n. 267/2000, le funzioni dirigenziali definite dall'art. 107, commi 2 e 3 del medesimo decreto legislativo;

CHE a seguito degli eventi alluvionali del mese di Novembre e Dicembre 2013 le strade comunali nei pressi delle Località Castiglione e Vestignano sono state interessate da eventi franosi che hanno comportato la chiusura o la riduzione della carreggiata;

CHE a seguito degli eventi calamitosi del mese di Novembre e Dicembre 2013 il Comune di Caldarola ha segnalato alla Regione Marche le suddette strade ai fini dell'attivazione delle procedure di finanziamento connesse allo stato di Calamità;

VISTA l'Ordinanza Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 141 del 22/01/2014 avente per oggetto "primi interventi urgenti in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici di novembre e dicembre 2013, nel territorio della regione Marche";

VISTA l'Ordinanza Presidenza del Consiglio dei Ministri n. 222 del 29/01/2015 avente per oggetto "Ocdpc n. 222 del 29 gennaio 2015: ulteriori disposizioni per il maltempo nelle Marche dal 10 al 13 novembre, dal 25 al 27 novembre e il 2 dicembre 2013";

VISTO il Decreto del Dirigente del Servizio Infrastrutture ed Energia della Regione Marche n. 376/ITE del 25/11/2015 avente per oggetto: "Eventi alluvionali novembre – dicembre 2013 Regione Marche. Ordinanza 222 del 29 gennaio 2015 O.C.D.P.C. n. 141/2014. art. 6, 7 e 8. Approvazione piano degli interventi." che ha inserito gli interventi di "Ripristino della Viabilità Comunale" in corrispondenza delle frazioni Castiglione e Vestignano nel piano degli interventi da finanziare a seguito della calamità;

VISTE le schede intervento per il "Ripristino della Viabilità Comunale" in corrispondenza delle frazioni Castiglione e Vestignano predisposte dal Settore Urbanistica – LL.PP. – Edilizia Privata inviate alla Regione Marche in data 09/02/2016 prot. 866;

VISTO il Decreto del Dirigente del Servizio Infrastrutture ed Energia della Regione Marche n. 38/ITE del 23/03/2016 avente per oggetto: "Eventi alluvionali nov–dic 2013. Decreto n. 376 del 25/11/2015. Ammissione a finanziamento interventi per € 7.017.900,40, impegno di spesa e liquidazione a favore Enti interessati per € 1.089.398,37." con il quale sono stati finanziati gli interventi di "Ripristino della Viabilità Comunale" in corrispondenza delle frazioni Castiglione e Vestignano per complessivi € 180.000,00;

VISTA il la delibera di Giunta Comunale n. 48 del 13/04/2016 di "Messa in sicurezza e consolidamento frane che interessano le strade comunali in loc. Castiglione Croce e Vestignano. Approvazione progetto preliminare";

VISTA la Determinazione Settore Ufficio Tecnico n. 35 (R.G. 161) del 15/07/2016 di "messa in sicurezza e ripristino della viabilità comunale strade comunali di croce e castiglione. Affidamento servizi di ingegneria relativamente alle prestazioni di rilievo" di affidamento dell'incarico per la redazione del rilievo planoaltimetrico al Geom. Ezio Fiastrelli;

CONSIDERATO CHE il territorio del Comune di Caldarola è stato interessato all'evento sismico del 24 agosto 2016 a seguito del quale si sono verificati ingenti danni al patrimonio edilizio e che non hanno consentito il regolare svolgimento delle normali attività dell'ufficio tecnico comunale ed impedito il coordinamento e supporto necessario per le attività di progettazione definitiva dell'intervento delle opere di messa in sicurezza e consolidamento frana che interessa la strada comunale in località Castiglione e Vestignano;

VISTA la Determinazione Settore Ufficio Tecnico n. 61 (R.G. 220) del 17/09/2016 di "Lavori di messa in sicurezza e ripristino della viabilità comunale strade comunali di croce e castiglione. Affidamento servizi di ingegneria relativamente alle prestazioni di progettazione, direzione lavori, contabilità e sicurezza" di affidamento dell'incarico per la redazione della progettazione, direzione lavori, contabilità e sicurezza all'ing. Ottavi Francesco;

VISTA la Determinazione Settore Ufficio Tecnico n. 62 (R.G. 221) del 17/09/2016 di "Lavori di messa in sicurezza e ripristino della viabilità comunale strade comunali di croce e castiglione. Affidamento servizi di ingegneria relativamente alle redazioni della relazione geologica" di affidamento dell'incarico per la redazione della relazione geologica al Geol. Tombolini Fabrizio;

DATO ATTO che gli ulteriori eventi sismici del mese di Ottobre 2016 ed il conseguente stato di grave emergenza non hanno consentito il regolare svolgimento delle attività di ufficio e della relativa progettazione con ulteriore prolungamento delle tempistiche previste;

VISTO il progetto Esecutivo delle opere di *“Lavori per la messa in sicurezza e consolidamento frana che interessa la strada comunale in localita' Castiglione e Vestignano”* in corrispondenza delle frazioni Castiglione e Vestignano a firma dell'ing. Ottavi Francesco composto dai seguenti elaborati:

- Tav. 1 Relazione;
- Tav. 2 Planimetria generale;
- Tav. 3 Tavola strutturale;
- Tav. 4 Tavola Elaborati Grafici;
- Tav. 5 Computo metrico;
- Tav. 6 Elenco prezzi;
- Tav. 7 Incidenza sicurezza;
- Tav. 8 Capitolato speciale appalto;
- Tav. 9 PSC e fascicolo dell'opera;
- Tav. 10 Relazione geologica;

VISTA la Delibera di Giunta Comunale n. 50 del 20/05/2017 avente per oggetto **“LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA CHE INTERESSA LA STRADA COMUNALE IN LOCALITA' CASTIGLIONE DI CROCE E VESTIGNANO. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.”** con la quale è stato approvato il progetto esecutivo per i lavori di consolidamento e messa in sicurezza delle strade comunali Castiglione Croce e Vestignano;

VISTA l'attestazione del RUP e del direttore dei lavori, propedeutica all'avvio della procedura di scelta del contraente, con la quale si è constatata:

- l'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori;
- l'assenza di impedimenti sopravvenuti;
- la realizzabilità del progetto;

VISTA la Determinazione Settore Ufficio Tecnico n. 64 (R.G. 174) del 20/05/2017 avente per oggetto **“LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA CHE INTERESSA LA STRADA COMUNALE IN LOCALITA' CASTIGLIONE DI CROCE E VESTIGNANO. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO.”** con la quale è stato approvato il progetto esecutivo per i lavori di consolidamento e messa in sicurezza delle strade comunali Castiglione Croce e Vestignano;

VISTA e richiamata la Determinazione a firma del Responsabile della Centrale di Committenza dei Comuni di Belforte del Chienti, Caldarola, Camporotondo Di Fiastrone, Cessapalombo e Serrapetrona n. 2 (R.G. 175) del 20/05/2017 avente per oggetto **“LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA CHE INTERESSA LE STRADE COMUNALI IN LOCALITA' CASTIGLIONE CROCE E VESTIGNANO. APPROVAZIONE MODELLI ATTI DI GARA”** con la quale sono stati approvati gli atti di gara dei lavori di cui trattasi;

VISTA e richiamata la Determinazione a firma del Responsabile della Centrale di Committenza dei Comuni di Belforte del Chienti, Caldarola, Camporotondo Di Fiastrone, Cessapalombo e Serrapetrona n. 3 (R.G. 191) del 27/05/2017 avente per oggetto **“LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA LOCALITA' CASTIGLIONE CROCE E VESTIGNANO. NOMINA COMMISSIONE DI GARA”** con la quale è stata nominata la commissione di gara per l'aggiudicazione dei lavori di cui trattasi;

VISTA e richiamata la Determinazione a firma del Responsabile della Centrale di Committenza dei Comuni di Belforte del Chienti, Caldarola, Camporotondo Di Fiastrone, Cessapalombo e Serrapetrona n. 4 (R.G. 192) del 27/05/2017 avente per oggetto **“LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA LOCALITA' CASTIGLIONE CROCE E VESTIGNANO. AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA”** con la quale è stato aggiudicato in via definitiva l'appalto per i **“LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA CHE INTERESSA LE STRADE COMUNALI IN LOCALITA' CASTIGLIONE E VESTIGNANO.”** alla ditta **EDIL 2001 SNC DI BORRONI FABIO E BRAVI MARIO** con sede in Contrada Vallimestre, 43 – 62026 – San Ginesio (MC) – P.IVA: **0039038043**;

DATO ATTO che, a seguito dell'aggiudicazione, risulta necessario impegnare l'importo netto di **€ 81.405,53** diconsi (**euro ottantunomilaquattrocentocinque//53**) compresi € 2.617,20 per oneri sulla sicurezza oltre IVA di legge al 22% pari € 17.909,22 per un totale complessivo pari a **€ 99.314,75**;

DATO ATTO che l'importo di € 99.314,75 risulta disponibile al capitolo 2847/1 del Bilancio Comunale;

RITENUTO di impegnare l'importo di € 99.314,75 a favore della Ditta EDIL 2001 SNC DI BORRONI FABIO E BRAVI MARIO con sede in Contrada Vallimestre, 43 – 62026 – San Ginesio (MC) – P.IVA: 0039038043 per l'esecuzione dei lavori di cui trattasi;

VISTO il Quadro Tecnico Economico aggiornato a seguito del ribasso di gara, come di seguito riportato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO – AGGIORNATO A SEGUITO DELLA GARA			
LAVORI			
OPERE IN C.A. ed ACCIAIO			€ 120.811,52
TOTALE LAVORI			€ 120.811,52
DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA			€ 2.617,20
IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO			€ 118.194,32
RIBASSO		33,340%	€ 39.405,99
IMPORTO CONTRATTO			€ 81.405,53
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
IVA SU LAVORI	22,00%		€ 17.909,22
PER LAVORI E FORNITURE AL DI FUORI DELL'APPALTO PRINCIPALE			
IMPREVISTI (IVA Compresa)	22,0%	€ 3.489,04	€ 4.256,63
ECONOMIE DI GARA	22,0%	€ 41.148,94	€ 50.201,71
PER SPESE TECNICHE, DI GARA, ETC..			
PROGETTO, D.L., CONTABILITÀ, ASSISTENZA AL COLLAUDO, LIQUID., COORD. SICUREZZA		€ 10.639,98	
C.AP. SU SPESE TECNICHE	4,00%	€ 425,60	
TOTALE SPESE TECNICHE E CAP		€ 11.065,58	
IVA SU SPESE TECNICHE E CAP	22,00%	€ 2.434,43	
TOTALE SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L., CONTABILITÀ, ASSISTENZA AL COLLAUDO, LIQUID., COORD. SICUREZZA			€ 13.500,00
RILIEVO PLANOALTIMETRICO		€ 1.000,00	
C.AP. SU SPESE TECNICHE	4,00%	€ 40,00	
TOTALE SPESE TECNICHE E CAP		€ 1.040,00	
IVA SU SPESE TECNICHE E CAP	22,00%	€ 228,80	
TOTALE SPESE TECNICHE PER RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO			€ 1.268,80
RELAZIONE GEOLOGICA		€ 7.875,28	
C.AP. SU SPESE TECNICHE	2,00%	€ 157,51	
TOTALE SPESE TECNICHE E CAP		€ 8.032,79	
IVA SU SPESE TECNICHE E CAP	22,00%	€ 1.767,21	
TOTALE SPESE TECNICHE PER COLLAUDO STATICO			€ 9.800,00
SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE, RUP (ART. 92 D.LGS. 163/2006)	2,00%		€ 1.628,11

CONTRIBUTO AVCP			€ 30,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€ 98.594,47
TOTALE LAVORI E SOMME A DISPOSIZIONE			€ 180.000,00

VISTO il D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e s.m.i.;

VISTO, altresì, il D.Lgs 50/2016 " Codice dei contratti pubblici ";

RICONOSCIUTA la propria competenza sul presente atto;

DETERMINA

- 1) **DI CONSIDERARE** tutto quanto in premessa parte integrante del presente provvedimento;
- 2) **DI IMPEGNARE** a favore della ditta **EDIL 2001 SNC DI BORRONI FABIO E BRAVI MARIO**, con sede in Contrada Vallimestre, 43 – 62026 – San Ginesio (MC) – P.IVA: **00390380434**, l'importo di € 81.405,53 oltre IVA di legge al 22% pari ad € 17.909,22 per un totale di € 99.314,75 per l'esecuzione dei **"LAVORI PER LA MESSA IN SICUREZZA E CONSOLIDAMENTO FRANA CHE INTERESSA LE STRADE COMUNALI IN LOCALITA' CASTIGLIONE E VESTIGNANO"** al Capitolo 2847/1 del bilancio 2017/2019;
- 3) di approvare il Quadro Tecnico Economico aggiornato a seguito della gara come di seguito indicato:

QUADRO TECNICO ECONOMICO – AGGIORNATO A SEGUITO DELLA GARA			
LAVORI			
OPERE IN C.A. ed ACCIAIO			€ 120.811,52
TOTALE LAVORI			€ 120.811,52
DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA			€ 2.617,20
IMPORTO LAVORI SOGGETTI A RIBASSO			€ 118.194,32
RIBASSO		33,340%	€ 39.405,99
IMPORTO CONTRATTO			€ 81.405,53
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
IVA SU LAVORI	22,00%		€ 17.909,22
PER LAVORI E FORNITURE AL DI FUORI DELL'APPALTO PRINCIPALE			
IMPREVISTI (IVA Compresa)	22,0%	€ 3.489,04	€ 4.256,63
ECONOMIE DI GARA	22,0%	€ 41.148,94	€ 50.201,71
PER SPESE TECNICHE, DI GARA, ETC..			
PROGETTO, D.L., CONTABILITÀ, ASSISTENZA AL COLLAUDO, LIQUID., COORD. SICUREZZA		€ 10.639,98	
C.AP. SU SPESE TECNICHE	4,00%	€ 425,60	
TOTALE SPESE TECNICHE E CAP		€ 11.065,58	
IVA SU SPESE TECNICHE E CAP	22,00%	€ 2.434,43	
TOTALE SPESE TECNICHE PER PROGETTO, D.L., CONTABILITÀ, ASSISTENZA AL COLLAUDO, LIQUID., COORD. SICUREZZA			€ 13.500,00
RILIEVO PLANOALTIMETRICO		€ 1.000,00	

C.AP. SU SPESE TECNICHE	4,00%	€ 40,00	
TOTALE SPESE TECNICHE E CAP		€ 1.040,00	
IVA SU SPESE TECNICHE E CAP	22,00%	€ 228,80	
TOTALE SPESE TECNICHE PER RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO			€ 1.268,80
RELAZIONE GEOLOGICA		€ 7.875,28	
C.AP. SU SPESE TECNICHE	2,00%	€ 157,51	
TOTALE SPESE TECNICHE E CAP		€ 8.032,79	
IVA SU SPESE TECNICHE E CAP	22,00%	€ 1.767,21	
TOTALE SPESE TECNICHE PER COLLAUDO STATICO			€ 9.800,00
SPESE TECNICHE PER PROGETTAZIONE, RUP (ART. 92 D.LGS. 163/2006)	2,00%		€ 1.628,11
CONTRIBUTO AVCP			€ 30,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			€ 98.594,47
TOTALE LAVORI E SOMME A DISPOSIZIONE			€ 180.000,00

- 4) **DI TRASMETTERE** la presente al Responsabile del Servizio Finanziario secondo quanto previsto dall'art. 183 comma 7 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i. per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa;

Il presente atto viene sottoscritto dal responsabile del servizio proponente.

Il Responsabile del Servizio
F.to Spinaci Andrea

Sul presente provvedimento, hanno espresso, come segue, il parere favorevole e l'attestazione di cui al D.L.gs 18.8.2000, n. 267:

- A norma dell'art. 151, comma 4:

Per la presente Determinazione il Responsabile del Servizio Finanziario Del Gobbo Dott.ssa Daniela ha apposto il Visto di Regolarità Contabile e Attestazione di Copertura Finanziaria in data per l'importo complessivo pari ad € 99.314,75

Caldarola; 27-05-2017
F.to Il Responsabile del Servizio Finanziario
Del Gobbo Dott.ssa Daniela

Sono stati assunti i seguenti Impegni di Spesa:
(Impegno N. 244 sub impegno N. 1 al Capitolo 2847/2017 per l'importo pari ad € 99.314,75)

La presente determinazione è soggetta a pubblicazione all'Albo Pretorio on-line (www.comune.caldarola.mc.it) per 15 giorni consecutivi e diventa esecutiva subito dopo l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 151, comma 4, del D.Lgs. n. 267/2000).

La presente determinazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line (www.comune.caldarola.mc.it) dal 15-11-2018

Caldarola; 27-05-2017
Il Responsabile del Servizio
F.to Spinaci Andrea

E' copia conforme all'originale.

Caldarola; 15-11-2018
Il Responsabile del Servizio
Spinaci Andrea
