



COMUNE DI VICENZA

Proposta N. 58

DETERMINA N. 64 DEL 14/01/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

SETTORE PROPONENTE: SETTORE INFRASTRUTTURE GESTIONE URBANA E PROTEZIONE CIVILE

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO:

STRADE - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI A SEGUITO DEL VERBALE DI SOMMA URGENZA PGN 94082 DEL 25/11/2014, RELATIVI AGLI EVENTI FRANOSI DI VIA CAMPIGLIA. CIG Z5C1261594.

Comune di Vicenza
Protocollo Generale

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE DIGITALE

Protocollo N. 0005509/2016 del 15/01/2016

Firmatario: DIEGO GALIAZZO



Proposta N. 58

DETERMINA N. 64 DEL 14/01/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI
OGGETTO: STRADE - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI A SEGUITO DEL VERBALE DI SOMMA URGENZA PGN 94082 DEL 25/11/2014, RELATIVI AGLI EVENTI FRANOSI DI VIA CAMPIGLIA. CIG Z5C1261594.

IL DIRIGENTE

Premesso quanto segue

A seguito degli eventi che hanno interessato il territorio comunale nei giorni dal 29/01/2014 al 4/02/2014, con consistenti precipitazioni e allagamenti diffusi, in particolare presso Via E. Campiglia (zona Gogna – Viale Fusinato), nei terreni identificabili al fg. 33, mapp. 40-391-392 si sono verificati movimenti franosi su versante boschivo pedecollinare, così come segnalato dai residenti e da successiva segnalazione della Polizia Locale.

Successivamente, i tecnici del Settore Infrastrutture hanno effettuato numerosi sopralluoghi, per valutare lo stato dei luoghi ed effettuare un monitoraggio continuo.

Preso atto dell'evoluzione della frana, con Verbale di Somma Urgenza PGN 10292 del 10/02/2014 è stata incaricata la ditta Vicariotto Carlo di Vicenza di effettuare i primi interventi di messa in sicurezza, consistenti in una palificata di legno di castagno atta a contenere il fenomeno franoso e mettere in sicurezza la pubblica via e le case prospicienti.

Con Ordinanza Contingibile e Urgente PGN 12455 del 17/02/2014 è stata disposta la messa in sicurezza e l'autorizzazione ai primi interventi urgenti, indirizzata al proprietario in quota 10/18esimi, sig. Pucci Giancarlo Capraia e Limite (FI), mentre il restante della proprietà (8/18esimi) della ditta Liquifarm s.r.l. di Milano risulta cancellata dal registro delle imprese per fallimento.

A seguito di tale Ordinanza la proprietà sig. Pucci Giancarlo ha concesso la liberatoria ad eseguire gli interventi di alleggerimento boschivo, eseguiti poi dal Corpo Forestale dello Stato a titolo gratuito.

A seguito di numerosi sopralluoghi da parte dei tecnici del Settore Infrastrutture e del Corpo Forestale dello Stato la frana è stata monitorata ed è stato verificato il progressivo peggiorare del movimento franoso.

Per tale motivo il Comune di Vicenza, attraverso il Settore Infrastrutture, Gestione Urbana e Protezione Civile si è attivato come parte in causa per il pericolo gravante su strada pubblica e a tutela della pubblica incolumità, con l'incarico dell'indagine geologica, rilievo e le ipotesi di

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"



Proposta N. 58

DETERMINA N. 64 DEL 14/01/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI
**OGGETTO: STRADE - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI
INTERVENTI A SEGUITO DEL VERBALE DI SOMMA URGENZA PGN 94082 DEL 25/11/2014, RELATIVI AGLI
EVENTI FRANOSI DI VIA CAMPIGLIA. CIG Z5C1261594.**

intervento risolutivo affidato con determinazione dirigenziale PGN 46488 del 11/06/2014 al geologo dott. Simone Barbieri di Thiene.

A seguito dell'Ordinanza Sindacale Contingibile ed Urgente PGN 12455 del 17/02/2014, citata, e successiva PGN 62524 del 6/08/2014, con l'intimazione ad eseguire i lavori entro 30 gg., preso atto della disponibilità espressa dalla Proprietà il 9/09/2014 ad incontrare i referenti degli uffici comunali, con nota acquisita al PGN 79469 del 13/10/2014 la stessa dichiarava di trovarsi in grave difficoltà economica ed impossibilitato a far eseguire i lavori e disposta a cedere i terreni al Comune di Vicenza.

Con determinazione dirigenziale PGN 80258 del 15/10/2014 il Comune di Vicenza ha incaricato l'ing. Corrado Pilati di Geosoluzioni Engineering s.r.l. di Vicenza, di effettuare verifiche strutturali su immobili e siti di competenza comunale, nonché di avviare la progettazione esecutiva relativa al sito in esame. L'ing. Pilati, con nota in data 24/11/2014 PGN 93399, comunicava la necessità di un intervento urgente e definitivo di messa in sicurezza dell'area, al fine di fermare gli spostamenti del terreno verso la sede stradale e di drenaggio delle acque sottostanti.

Il geologo Simone Barbieri, con nota in data 24/11/2014 PGN 93674, segnalava la necessità di procedere quanto prima alla sostituzione della palificata ed alla realizzazione degli interventi di messa in sicurezza con il collettamento delle acque di dilavamento e la sistemazione definitiva del versante.

Effettuato un sopralluogo sul sito in data 25/11/2014, è stato accertato che risultava necessario l'impiego di mezzi, materiali e manodopera per dare avvio alla messa in sicurezza del sito, di ripristino e rinforzo atte a scongiurare il peggioramento del fenomeno franoso, con l'interessamento della via pubblica e delle proprietà private sottostanti per garantire la regolarità della circolazione pedonale e ciclabile e la pubblica incolumità.

Con Verbale di Somma Urgenza in data 25/11/2014 PGN 94082, approvato con successiva determinazione dirigenziale n. 1994 del 18/12/2014, PGN 102852, è stato ritenuto necessario intervenire con somma urgenza ai sensi degli artt. 175 e 176 del D.P.R. 207/2010 e art. 191 del D. Lgs. 267/2000 presso Via Campiglia, nei terreni identificabili catastalmente al fg. 33, mapp. 40-391-392, per rimuovere ogni situazione di pericolo diretto o residuo con la messa in sicurezza dei luoghi, garantire la pubblica incolumità per quanto riguarda il transito lungo la via pubblica e per la

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://https://servizionline.comune.vicenza.it:4438/publishing/AP/index.do?org=vicenza/> .

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90, come modificata dalla L. 15/2005, nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Citta' di Vicenza"



Proposta N. 58

DETERMINA N. 64 DEL 14/01/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI
**OGGETTO: STRADE - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI
INTERVENTI A SEGUITO DEL VERBALE DI SOMMA URGENZA PGN 94082 DEL 25/11/2014, RELATIVI AGLI
EVENTI FRANOSI DI VIA CAMPIGLIA. CIG Z5C1261594.**

tutela delle proprietà private sottostanti, impedire il peggiorare della situazione del movimento franoso in atto e prestare i primi immediati interventi di soccorso e messa in sicurezza dei beni.

Con la medesima determinazione si è proceduto all'affidamento con carattere d'urgenza degli interventi di messa in sicurezza dell'area alla ditta CO.MA.C. S.r.l., con sede in Via Roma 62 – 36060 Romano d'Ezzelino (VI) – P.I 02150110241, la quale si è dichiarata disponibile da eseguire gli interventi necessari inviando una stima di spesa in data 16/12/2014, acquisita al PGN 101048, che ha previsto un onere economico di € 41.087,26 più IVA 22%, quindi € 50.126,46, che comprende anche la somma di € 3.613,80 per eventuali altri lavori in economia, qualora fossero necessari.

Con la medesima determinazione si è provveduto ad incaricare quale Direttore dei Lavori l'ing. Pilati Corrado di Geosoluzioni Engineering s.r.l. di Vicenza, per l'importo di € 2.450,00 più 4% per oneri, più 22% per IVA, complessivamente € 3.108,56.

Con successiva determinazione dirigenziale n. 399 del 17/03/2015, PGN 31575/2015, è stata impegnata la spesa per i lavori di completamento del consolidamento del versante di Via Campiglia, per l'importo di € 6.503,43 (IVA compresa), contestualmente affidando i lavori alla ditta CO.MA.C. S.r.l., di Romano d'Ezzelino (VI).

Dal Certificato di Regolare Esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori, ing. Corrado Pilati di Geosoluzioni Engineering s.r.l. di Vicenza, in data 19/06/2015, risulta che i lavori di messa in sicurezza e consolidamento del versante di Via Campiglia, sono stati eseguiti a regola d'arte e per un ammontare complessivo di € 42.804,08 oltre all'IVA, così risultante dal Conto Finale:

importo totale dei lavori affidati	€ 42.804,08
<u>a dedurre</u> gli acconti corrisposti in corso d'opera:	
SAL n. 1 – certificato di pagamento del 26/01/2015	€ 37.233,35
SAL N. 2 Stato Finale – certificato di pagamento del 30/03/2015	€ 5.356,71
resta il credito residuo all'impresa esecutrice di	€ 214,02
al netto dell'IVA.	

Tutto ciò premesso;



Proposta N. 58

DETERMINA N. 64 DEL 14/01/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;
RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;
DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO
TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.
L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI
**OGGETTO: STRADE - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI
INTERVENTI A SEGUITO DEL VERBALE DI SOMMA URGENZA PGN 94082 DEL 25/11/2014, RELATIVI AGLI
EVENTI FRANOSI DI VIA CAMPIGLIA. CIG Z5C1261594.**

- Vista la deliberazione della Giunta comunale n. 113 del 8/7/2015 che approva il documento programmatico triennale denominato "Piano della Performance" per il triennio 2015-2017 che adotta, altresì, gli obiettivi strategici ed operativi di gestione affidati ai Dirigenti;
- Visto l'art. 107 del D. Lgs. 18/8/2000, n. 267;
- Visti gli artt. 120 e 141 comma 3 del D. Lgs. 163/06 e gli artt. 215 e 237 del DPR 207/10;

DETERMINA

1. di approvare l'allegato Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori di messa in sicurezza e consolidamento del versante di Via Campiglia, a seguito del Verbale di Somma Urgenza PGN 94082 del 25/11/2014, redatto in data 19/6/2015 dal direttore dei lavori ing. Corrado Pilati;
2. di prendere atto che sulla base dello stato finale e della contabilità dei lavori può essere liquidato il credito residuo pari a € 214,02 + IVA, all'impresa esecutrice CO.MA.C. S.r.l., di Romano d'Ezzelino (VI), rientrante nella spesa complessiva impegnata con determine dirigenziali n. 1994 del 22/12/2014, PGN 102852 e n. 399 del 17/03/2015;
3. di dare atto che il presente provvedimento non comporta spese, minori entrate, né altri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune
4. di trasmettere copia del presente provvedimento all'Ufficio dell'Avvocatura Comunale per le valutazioni ed adempimenti di competenza, rispetto alla imputabilità dei costi sostenuti al privato proprietario del fondo.



Proposta N. 58

DETERMINA N. 64 DEL 14/01/2016

INCARICATO ALLA REDAZIONE: Scarso Paola;

RESPONSABILE DEL SERVIZIO: Galiazzo Diego;

DA INSERIRE NELL'ELENCO CONSULENTI E COLLABORATORI ART. 15 D.LGS. 33/2013 - ex art. 34 DL 223/06 NO

TIPO DETERMINA: SENZA IMPEGNI O ACC.

L'ATTO VA FIRMATO DA UNA PO/AP DI SETTORE ? SI

OGGETTO: STRADE - APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEGLI INTERVENTI A SEGUITO DEL VERBALE DI SOMMA URGENZA PGN 94082 DEL 25/11/2014, RELATIVI AGLI EVENTI FRANOSI DI VIA CAMPIGLIA. CIG Z5C1261594.

PARERE TECNICO ESPRESSO DALLA PO/AP AI SENSI DELL'ART. 4 comma 5 del Regolamento dei Controlli Interni del Comune di Vicenza. Il parere e' stato apposto in data 14/01/2016 da PAOLA PIVOTTO con parere favorevole. Eventuali motivazioni: .

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Diego Galiazzo / INFOCERT SPA

Documento firmato digitalmente
(artt. 20-21-24 D. Lgs. 7/03/2005 n. 82 e s.m.i.)

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Il sottoscritto *Pilati Ing. Corrado*

Nato a Bassano Del Grappa (VI) il 02.03.1967

Studio con sede a Vicenza (VI) in Viale Dell'Industria n° 67/12 CAP 36100

Avente C.F.

P	L	T	C	R	D	6	7	C	0	2	A	7	0	3	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

legittimato a rilasciare la documentazione in oggetto nella sua qualità di progettista e direttore dei lavori delle opere sotto indicate

DICHIARA

Che l'impresa *CO.MA.C. s.r.l.*

Con sede in Romano d'Ezzelino (VI) in Via Roma n° 62 CAP 36060

Capitale Sociale € 1.000.000,00 i.v. R.E.A. 209762

Avente C.F.

0	2	1	5	0	1	1	0	2	4	1									
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

 e partita I.V.A.

0	2	1	5	0	1	1	0	2	4	1									
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ha eseguito i seguenti lavori:

Consolidamento di versante in frana mediante chiodatura (soil-nailing) al fine di rendere transitabile in sicurezza Via campiglia nel Comune di Vicenza. Le opere sono state eseguite in somma urgenza come da verbale in data 25.11.2014 PGN 94082, vista la determina del dirigente in data 22.12.2014 PGN 102825 con la quale fu affidata alla predetta impresa l'esecuzione dei suindicati lavori. Le opere previste ammontavano a € 37.473,46 (+IVA).

Durante l'esecuzione, per cause impreviste e imprevedibili, si è reso necessario allungare i chiodi portando la spesa prevista in € 37.473,46 (+IVA) alla somma di € 42.804,08 (+IVA).

In data 20.01.2015 è stato emesso il SAL n.1 per un importo di € 37.420,45 e il relativo certificato di pagamento è stato emesso in data 26.01.2015 per un importo di € 37.233,35 (al netto di IVA e ritenuta per infortuni del 0.5%). In data 30.03.2015 è stato emesso lo STATO FINALE per un importo di € 42.804,08; il relativo certificato di pagamento per un importo di € 5.356,71 (al netto di IVA e ritenuta per infortuni del 0.5%).

I lavori sono stati eseguiti regolarmente e con buon esito e non hanno dato luogo a vertenze.

Si propone il pagamento all'Impresa a tacitazione di ogni suo diritto e onere per i lavori di cui al presente certificato della rata di saldo in € 214,02 dopo prescritta approvazione del Certificato stesso

Vicenza lì 07 aprile 2015

IL DIRETTORE DEI LAVORI

PILATI ING. CORRADO



L'IMPRESA CO.MA.C.srl

CO.MA.C.srl

FABBRICAZIONE VIA V. T. E.

Via Roma, 62 Romano d'Ezzelino (VI)

P.IVA 02150110241