Alla Segreteria Generale Uffico Messi
Al Responsabile del Servizio PROTEZ CIVILE
Si trasmetta la presente determinazione Dirigenziale per gli adempimenti di rispettiva competenza.
PER IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

consegnata al protocollo 11/02/16

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

CITTÀ DI PALERMO

AREA TECNICA DELLA RIQUALIFICAZIONE URBANA E DELLE INFRASTRUTTURE

UFFICIO PROTEZIONE CIVILE E SICUREZZA

Sede: viale Ercole, 35 - 90146 PALERMO - ☎ 0917408124 - 🖷 091514526
protezionecivile@comune.palermo.it - protezionecivilesicurezza@cert.comune.palermo.it

Protocollo registro
S.g. Venezia
Pubblicazione
Arch. Tem. + Ing. Russo

29 FEB. 2016

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° 07 DEL 05/02/2016

OGGETTO: **Verifica delle condizioni di rischio del versante roccioso di Monte Gallo sovrastante le vie Schillaci e Barcarello – Affidamento del servizio**

COMUNE DI PALERMO
PROTEZIONE CIVILE
★ 29 FEB 2016 ★
PROT N 94607

Prot. 94607
E.P. 5-2
12 FEB. 2016

PREMESSO CHE:

- A seguito degli eventi calamitosi del 27/11/2015, conseguenti ad uno smottamento con distacco di grossi massi e detriti di frana dal costone roccioso di Monte Gallo, con Ordinanza Sindacale n. 326/OS del 27/11/2015 è stato ordinato lo sgombero di alcuni immobili esposti a rischio nelle more di una verifica puntuale in ordine alla presenza di ulteriori condizioni di rischio imminente connesse al crollo avvenuto;
- Per effettuare tale verifica, con Determinazione Dirigenziale n. 62 del 30/12/2015 si è regolarizzata la procedura di somma urgenza per l'affidamento, disposto con verbale in data 27/11/2015, a tecnici esterni di provata esperienza, impegnando la relativa spesa, pari a complessivi € 19.032,00 comprensiva di IVA e contributo previdenziale integrativo;
- In esito alle suddette verifiche, con Ordinanza Sindacale n. 329/OS del 02/12/2015 è stata disposta la revoca dell'O.S. n. 326/2015;
- Parallelamente il Dipartimento Regionale dello Sviluppo Rurale e Territoriale ha richiesto, al Dipartimento Regionale della Protezione Civile, un'indagine conoscitiva per la valutazione della stabilità dell'intero sito di Monte Gallo, stante le analogie su tutti i versanti;
- In data 19/01/2016 è stata acquisita presso questo Ufficio di Protezione Civile al prot. 37611 nota di trasmissione, a cura del Dipartimento Regionale della Protezione Civile, con allegata relazione sintetica dell'ispezione visiva del costone roccioso soprastante la zona Barcarello effettuata dal Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico;
- In data 21/01/2016 è stata acquisita al prot. 46256 nota del Dipartimento Regionale dello Sviluppo Rurale e Territoriale con la quale è stata comunicata, in considerazione degli esiti della suddetta ispezione visiva, la chiusura della RNO "Capo Gallo" nelle more delle valutazioni del caso;
- La richiamata relazione del Corpo Nazionale Soccorso Alpino e Speleologico evidenzia condizioni di grave rischio per la pubblica incolumità per la presenza "*in posizione di elevato pericolo di crollo alcuni elementi di dimensioni notevoli, anche dell'ordine di 15, 20 ed anche 30 metri di altezza*";
- Gli esiti di detta relazione, seppur basati su ispezioni visive non suffragate da indagini puntuali in parete e prive di calcoli geotecnici sulla stabilità geomorfologica locale, hanno imposto l'adozione di misure prudenziali a salvaguardia della pubblica incolumità, in attesa di più dettagliate valutazioni formulate sulla base puntuali indagini tecniche e pertanto, con Ordinanza Sindacale n. 23 del 28/01/2016, è stato disposto lo sgombero prudenziale di alcuni immobili di via Schillaci e Barcarello.

CONSIDERATO CHE:

- Si rende necessario effettuare una valutazione tecnica puntuale delle condizioni del versante di Monte Gallo in corrispondenza delle vie Schillaci e Barcarello atte ad identificare condizioni di rischio imminenti e straordinarie rispetto a quelle ordinariamente previste per le aree di che trattasi che risultano classificate "R4" Aree a rischio molto elevato nel P.A.I. vigente
- Che l'affidamento del relativo servizio riveste il carattere dell'urgenza stante che è stato emanato il richiamato provvedimento di sgombero con Ordinanza Sindacale n. 23 del 28/01/2016
- Con verbale di affidamento del 27.11.2015 è stato affidato il servizio di indagini e verifiche relative al versante Sud di Monte Gallo ai Sigg:
  - Ing. Fabio Cafiso, esperto in meccanica delle rocce, iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo al n° 3756, associato dello studio PRO-GEO progettazione geotecnica, con sede in via Valdemone n° 57 a Palermo, P.IVA 04275740829;
  - Ing. Marco Bonamini, istruttore di alpinismo del C.A.I. e dirigente del C.N.S.A.S., iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo al n°4152, con studio in via Trinacria n°8 a Palermo, P.IVA 03301570820;
  - Sig. Marco Ferri, amministratore delle URANIA s.r.l., ditta specializzata in interventi su costoni rocciosi con sede in viale Strasburgo n°40 a Palermo, P.IVA 02280690484,
- Con il sopra richiamato verbale di affidamento e successiva Determinazione n. 62 del 30/12/2015 si è addivenuti all'affidamento del suddetto servizio per l'importo complessivo di € 15.000,00 oltre IVA e contributo INARCASSA

Comune di Palermo
Ragioneria Generale

Via Roma, 209
P.IVA 00519560825
C.Fisc. 80016350821

Esercizio 2016

CERTIFICATO DI IMPEGNO

In relazione a quanto richiesto si è provveduto al rilascio della sotto elencata "Attestazione di Copertura Finanziaria" a carico del bilancio 2016:

Capitolo: *4090/10/0* Cod. Min. *Cod.Min. 1090303*

PROTEZIONE CIVILE- PRESTAZIONI DI SERVIZI PER LE FINALITA' DI PROTEZIONE CIVILE

Bilancio	Emesso, compreso il presente	Disponibilità
70.000,00	29.679,20	40.320,80

Impegno	Importo
2016/01383	19.032,00
Totale	19.032,00

Descrizione:
VERIFICA DELLE CONDIZIONI DI RISCHIO DEL VERSANTE ROCCIOSO DI MONTE GALLO LE VIA SCHILLACI E BARCARELLO AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO

Primo Provvedimento:
DD-DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE Atto 7 del 05/02/2016 DETERMINAZIONE ESECUTIVA 56301/1/1 D. R. UFF. PROTEZIONE CIVILE E
Secondo Provvedimento

Soggetto:

Note:
ING. F. CAFISO - ING. N. BONAMINI - SIG. M. FERRI

Ai sensi del comma 4,dell'art 151, del D. Lgs 267/00 e nei limiti di cui all'art 6 del vigente Regolamento di Contabilità, il presente certificato vale quale visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, escludendo ogni valutazione in ordine alla regolarità amministrativa dell'atto che è rimessa, ex 1° comma, art 147bis introdotto con D.L. 174/2012, convertito in legge 7 dicembre 2012,n.213, alla competenza del dirigente del servizio proponente.
Si esclude, altresì, ogni valutazione in ordine al mancato accertamento da parte del dirigente che ha adottato il provvedimento, di quanto previsto all'art.9 del D.L. n. 78/2009, convertito con la legge 3 agosto 2009, n. 102.

Visto di regolarità contabile

Palermo, lì 08/02/2016

L'operatore	Il Capo Ufficio	Il Dirigente di Ragioneria	Il Ragioniere Generale

Ragioniere Generale
Il Responsabile della UOC
(Dott.ssa Rosalia La Rosa)

- Le ispezioni ed indagini in sito e le conseguenti verifiche puntuali relative al versante di Barcarello di Monte Gallo risultano decisamente più onerose rispetto a quelle necessarie ed espletate per il versante SUD
- A seguito di intercorsi con i professionisti già incaricati, a fronte dell'ampliamento del servizio tecnico già affidato con le prestazioni connesse alle indagini e verifiche puntuali delle porzioni del versante roccioso di Monte Gallo evidenziate nella relazione del C.N.S.A.S., è stato concordato un ulteriore compenso pari ad € 15.000,00 oltre IVA e contributo INARCASSA, da ritenersi congruo e vantaggioso per l'Amministrazione Comunale

ATTESO CHE:

- Ai sensi dell'art. 125 comma 11 è consentito l'affidamento diretto di servizi di importo inferiore a € 40.000,00
- Che con l'ampliamento del servizio rispetto a quello già affidato non si supera detta soglia
- Che l'ampliamento del servizio trova giustificazione nella analogia delle prestazioni da rendere e nel sito oggetto di intervento di verifica
- Che la fattispecie di che trattasi, connotata da condizioni d'urgenza, giustifica il ricorso all'affidamento diretto a professionisti di comprovata qualificazione professionale per la materia di che trattasi
- Che il procedimento di che trattasi rientra nei compiti istituzionali di questo Ufficio di Protezione Civile, in quanto finalizzato a verificare i livelli attuali di sicurezza di aree del territorio comunale urbanizzate onde definire i più idonei interventi non strutturali (informazione, impedimento, allontanamento) a salvaguardia della pubblica incolumità
- Che i risultati potranno essere condivisi con gli Enti e le strutture competenti per la realizzazione degli interventi strutturali eventualmente risultanti necessari

VISTI:

- il C.I.G. n. **ZF017F1371** assegnato al servizio di che trattasi;
- la nota prot. n. 65674 del 27/01/2016 del Sig. Capo Area Tecnica R.U.I. avente ad oggetto "Monte Gallo – risultanze C.N.S.A.S."

SI PROPONE DI:

- Affidare il servizio relativo alle indagini e verifica delle porzioni di costone roccioso di Monte Gallo sovrastante Barcarello già oggetto di relazione del C.N.S.A.S. ai sigg.:
    - Ing. Fabio Cafiso, esperto in meccanica delle rocce, iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo al n° 3756, associato dello studio PRO-GEO progettazione geotecnica, con sede in via Valdemone n° 57 a Palermo, P.IVA 04275740829;
    - Ing. Marco Bonamini, istruttore di alpinismo del C.A.I. e dirigente del C.N.S.A.S., iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo al n°4152, con studio in via Trinacria n°8 a Palermo, P.IVA 03301570820;
    - Sig. Marco Ferri, amministratore delle URANIA s.r.l., ditta specializzata in interventi su costoni rocciosi con sede in viale Strasburgo n°40 a Palermo, P.IVA 02280690484,

  dando atto che trattasi di ampliamento del servizio già affidato con atto di affidamento del 27/11/2015 e D.D. n. 62 del 30/12/2015, da sottoporre alle stesse specifiche tecniche e condizioni riportate negli atti richiamati (Verbale del 27/11/2015 e D.D. n. 62 del 30/12/2015)
- Impegnare la somma complessiva di € 19.032,00 IVA al 22% e contributi Inarcassa compresi da imputare sul cap. 4090/10/0 "Protezione civile – prestazioni di servizi per le finalità di protezione civile" del Bilancio Comunale
- Dare atto che, ai sensi dell'art. 163 comma 5 del T.U.E.L.L. trattasi di spesa non suscettibile di pagamento frazionato in dodicesimi

Il Funzionario Tecnico P.O.
(Ing. Antonio Musso)

IL DIRIGENTE

VISTI:

- La superiore relazione e condividendone le finalità ed i contenuti della stessa;
- Il D.Lgs. 163/2006 ed il D.P.R 207/2010 recepiti in Sicilia con la L.R. 12 luglio 2011 n. 12
- Il D.Lgs. 267/2000;
- Il vigente regolamento degli Uffici e dei servizi dell'Amministrazione Comunale;

DETERMINA

- Affidare il servizio relativo alle indagini e verifica delle porzioni di costone roccioso di Monte Gallo sovrastante Barcarello già oggetto di relazione del C.N.S.A.S. ai sigg.:
    - Ing. Fabio Cafiso, esperto in meccanica delle rocce, iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo al n° 3756, associato dello studio PRO-GEO progettazione geotecnica, con sede in via Valdemone n° 57 a Palermo, P.IVA 04275740829;
    - Ing. Marco Bonamini, istruttore di alpinismo del C.A.I. e dirigente del C.N.S.A.S., iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Palermo al n°4152, con studio in via Trinacria n°8 a Palermo, P.IVA 03301570820;
    - Sig. Marco Ferri, amministratore delle URANIA s.r.l., ditta specializzata in interventi su costoni rocciosi con sede in viale Strasburgo n°40 a Palermo, P.IVA 02280690484,

  dando atto che trattasi di ampliamento del servizio già affidato con atto di affidamento del 27/11/2015 e D.D. n. 62 del 30/12/2015, da sottoporre alle stesse specifiche tecniche degli atti richiamati
- Dare atto che il CIG è **ZF017F1371**
- Impegnare la somma complessiva di € 19.032,00 IVA al 22% e contributi Inarcassa compresi da imputare sul cap. 4090/10/0 "Protezione civile – prestazioni di servizi per le finalità di protezione civile" del Bilancio Comunale
- Dare atto che, ai sensi dell'art. 163 comma 5 del T.U.E.L.L. trattasi di spesa non suscettibile di pagamento frazionato in dodicesimi

capitolo	articolo	numero	Codifica del IV livello del PDC finanziario	Somma da accertare/Impegnare	Anno di esigibilità
4090	10		999	€ 19.032	2016

Il Dirigente
(Arch. Francesco Mereu)

CONTROLLO DEL RAGIONIERE GENERALE

Si attesta che il controllo previsto dall'art. 184, comma 4 del D.Lgs.n° 267/2000, è stato effettuato con esito positivo.

Palermo, lì

IL RAGIONIERE GENERALE