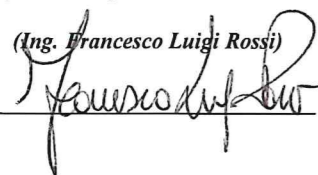
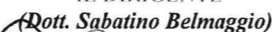


L'Estensore  
Componente Segreteria di Coordinamento

(Ang. Francesco Luigi Rossi)  


Il Responsabile della Funzione (F.1)  
"Tecnica, raccordo censimento danni, viabilità, infrastrutture"

IL DIRIGENTE

(Dott. Sabatino Belmaggio)  


REGIONE  
ABRUZZO



GIUNTA REGIONALE

DECRETO N. 154/C.O.R.

DEL 04 LUG. 2018

CENTRO OPERATIVO REGIONALE

FUNZIONE **SEGRETERIA DI COORDINAMENTO – FUNZIONE TECNICA**

OGGETTO: **Sisma Centro Italia 2016.** Sistema di monitoraggio in tempo reale della frana di Ponzano di Civitella del Tronto. Ordine Diretto per il servizio di spostamento e rilocalizzazione di parte del sistema di monitoraggio in tempo reale della frana di Ponzano di Civitella del Tronto (TE); sensori collegati alla Stazione ST2.  
**Approvazione ordine diretto, liquidazione e pagamento.**

IL COORDINATORE  
CENTRO OPERATIVO REGIONALE

**PREMESSO** che:

- i territori delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria sono stati colpiti il giorno 24 agosto 2016 alle ore 3.36 circa da un terremoto di magnitudo 6.0 della scala Richter e da successive scosse di forte intensità che hanno causato la perdita di vite umane nonché feriti, dispersi e sfollati;
- il Consiglio dei Ministri nella riunione del 25 agosto 2016 ha deliberato che "... è dichiarato, fino al centottantesimo giorno dalla data del presente provvedimento, lo stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che il giorno 24 agosto 2016 hanno colpito il territorio delle regioni Abruzzo, Lazio, Marche e Umbria";
- con decreto della Presidenza Consiglio dei ministri repertorio n. 2600 del 24 agosto 2016 avente per oggetto "Dichiarazione dell'eccezionale rischio di compromissione degli interessi primari a causa degli eventi sismici che hanno interessato il territorio delle province di Rieti, Ascoli Piceno, Perugia e L'Aquila il giorno 24 agosto 2016, ai sensi dell'art. 3, comma 1, del decreto legge 4 novembre 2002, n. 245, convertito, con modificazioni, della legge 27 dicembre 2002, n. 286" il Consiglio dei Ministri decreta "...è disposto il coinvolgimento delle componenti e delle strutture operative del Servizio Nazionale della Protezione Civile per fronteggiare l'emergenza derivante dagli eventi sismici che hanno interessato il territorio delle province Rieti, Ascoli Piceno, Perugia e L'Aquila il giorno 24 agosto 2016";
- con O.C.D.P.C. n. 388 del 26 agosto 2016 avente per oggetto "Primi interventi urgenti di protezione civile conseguenti all'eccezionale evento sismico che ha colpito il territorio delle regioni Lazio, Marche, Umbria ed Abruzzo il 24 agosto 2016" viene disposto che il Capo del Dipartimento della protezione civile assicura il coordinamento degli interventi necessari a fronteggiare la situazione emergenziale avvalendosi del Dipartimento della Protezione Civile medesimo e, in qualità di soggetti attuatori, dei Presidenti delle Regioni, dei Prefetti e dei Sindaci dei comuni interessati dall'evento sismico. I presidenti delle Regioni, i Prefetti e i Sindaci interessati si avvalgono delle rispettive strutture organizzative. Il Capo del Dipartimento della Protezione Civile assicura il coordinamento degli interventi mediante l'istituzione di una Direzione di Comando e Controllo (Di.Coma.C.);
- con la DGR n. 555/2016 si istituisce un Centro Operativo Regionale (C.O.R.) articolato in funzioni di supporto e coordinato dal Direttore del Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del Territorio e Politiche Ambientali e con funzioni vicarie del Dirigente in carica del Servizio Programmazione Attività di Protezione Civile e del Servizio Emergenze di Protezione Civile, e composto da personale regionale;
- con la DGR n. 23 del 26.01.2017 recante "Emergenza sisma che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria ed Abruzzo il 24 agosto 2016 – nuovo coordinatore e vice coordinatori", per le motivazioni in essa contenute, è stato nominato un nuovo Coordinatore del COR e due Vicecoordinatori;
- con il Decreto COR n. 40 del 23.02.2017 con oggetto: "Emergenza Sisma che ha colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto, 26 e 30 ottobre 2016, 18 gennaio 2017 - Composizione e funzionamento del COR in attuazione della D.G.R. n. 23 del 26 gennaio 2017" è stata rimodulata l'articolazione del COR Abruzzo individuando come Responsabile il Dott. Antonio Iovino già Dirigente del Servizio Programmazione Attività di Protezione Civile;
- il territorio della Regione Abruzzo, interessato dagli eventi sismici verificatisi a partire dal 24 agosto 2016 è stato interessato anche da eccezionali eventi meteorologici verificatisi a partire dalla seconda decade del mese di gennaio 2017;
- con la delibera del Consiglio dei Ministri del 20 gennaio 2017, recante l'estensione degli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza adottata con la delibera del 25 agosto 2016 in conseguenza degli ulteriori eventi sismici che il giorno 18 gennaio 2017 hanno colpito nuovamente il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo, nonché degli eccezionali fenomeni meteorologici che hanno interessato i territori delle medesime Regioni a partire dalla seconda decade dello stesso mese;
- con la delibera del Consiglio dei Ministri del 10 febbraio 2017, recante "la proroga dello stato di emergenza in conseguenza degli eccezionali eventi sismici che hanno colpito il territorio delle Regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo il 24 agosto 2016, il 26 e il 30 ottobre 2016, il

18 gennaio 2017, nonché degli eccezionali fenomeni meteorologici che hanno interessato i territori delle medesime Regioni a partire dalla seconda decade del mese di gennaio 2017", è stato prorogato di centottanta giorni lo stato di emergenza dichiarato con la Delibera del Consiglio dei Ministri del 25 agosto 2016;

- con Decreto Legge n. 91 del 20 giugno 2017 convertito in legge n. 123 del 3 agosto 2017 che all'art. 16-sexies, comma 2, ha prorogato fino al 28 febbraio 2018 la durata dello stato di emergenza dichiarato con deliberazione del Consiglio dei ministri del 25 agosto 2016;
- con delibera del Consiglio dei Ministri del 22 febbraio 2018 con la quale sono stati ulteriormente prorogati al 27 agosto 2018 gli effetti dello stato di emergenza dichiarato per gli eventi sismici che hanno colpito il territorio delle regioni Lazio, Marche, Umbria e Abruzzo e fenomeni meteorologici nel mese di gennaio 2017;

**DATO ATTO** che:

- nel territorio del comune di Civitella del Tronto (TE), nei pressi della frazione di Ponzano, il giorno 12 febbraio 2017 si è riattivato un esteso fenomeno franoso che ha coinvolto vaste aree di territorio determinando l'apertura di diverse fratture di trazione lungo il versante, oltre ad importanti locali abbassamenti e contropendenze, con conseguente interessamento della quasi totalità dei fabbricati presenti all'interno dell'area in frana che presentano evidenti fessure e lesioni strutturali diffuse o pesanti inclinazioni rispetto alla verticalità. A seguito di questi deformazioni, i suddetti edifici sono stati interamente e tempestivamente evacuati;
- appena all'esterno del perimetro della frana, sia in destra che in sinistra orografica, si trovano altri fabbricati, alcuni evacuati ed altri no, che non sono ancora stati interessati direttamente dalla frana, ma che data la loro vicinanza alla stessa risultano potenzialmente esposti al pericolo di coinvolgimento nel dissesto;
- il Responsabile del Procedimento, Dirigente del Servizio Programmazione Attività di Protezione Civile, Responsabile del Centro Funzionale e Responsabile del COR Abruzzo – Centro Operativo Regionale, Dott. Antonio Iovino, si è recato presso la Frazione Ponzano di Civitella del Tronto ed ha constatato il movimento in atto redigendo il verbale di somma urgenza per la realizzazione di un sistema di monitoraggio in tempo reale in quanto si ritiene che tale verosimile scenario costituisce un grave rischio per la pubblica e privata incolumità per le sicure, gravi, emergenze che potrebbero determinarsi a seguito della probabilità che prossimi eventi meteorici possano compromettere ed aggravare ulteriormente la situazione
- la fornitura ed installazione del Sistema di monitoraggio in tempo reale della frana di Ponzano di Civitella del Tronto (TE) è stato autorizzato con nota del Dipartimento della Protezione Civile prot. n. UC/TERAG16/0018662 del 13/03/2017 e che pertanto l'intervento trova copertura finanziaria tra le somme stanziare per la gestione dell'emergenza sisma Centro Italia;
- con Decreto del COR Abruzzo n. 57 del 7/03/2017 sono stati approvati tutti i documenti necessari alla realizzazione in somma urgenza del sistema di monitoraggio in tempo reale della frana in località Ponzano di Civitella del Tronto (TE) ed in particolare il verbale di somma urgenza redatto in data 16 febbraio 2017 dal Responsabile del COR Abruzzo, l'ordine di servizio redatto in data 22 febbraio 2016 e relativi allegati (relazione sulle forniture da eseguire, stima della spesa e ribasso offerto; schema di contratto) e la perizia giustificativa redatta in data 24 febbraio 2017 dell'importo complessivo di Euro 130.400,00 al netto del ribasso offerto oltre a € 28.688,00 per iva;
- il sistema di monitoraggio in tempo reale della frana di Ponzano di Civitella del Tronto (TE) è stato fornito ed installato dalla Ditta CAE S.p.A., via Colunga n. 20, 40068 S. Lazzaro di Savena (BO) giusta certificazione di verifica della conformità del 27/06/2017;

**CONSIDERATO** che:

- a seguito del monitoraggio effettuato e dell'evoluzione del fenomeno franoso in atto, stante quanto relazionato dal Dipartimento INGEO e vista la ripermostrazione della zona rossa così come prospettata dal Comune di Civitella del Tronto (TE), si rende necessario procedere allo spostamento e rilocalizzazione di alcuni sensori del sistema di monitoraggio associato alla stazione di Ponzano ST2. Tale rilocalizzazione consentirà di procedere al monitoraggio di ulteriori aree contigue a quelle già monitorate, essendo il sistema installato ispirato a logiche di modularità e facilità di ricollocazione finalizzate ad ottimizzare le risorse destinate al monitoraggio che all'attualità risultano disponibili;
- è improcrastinabile procedere alla parziale rimodulazione del sistema di monitoraggio in tempo reale della frana associato alla stazione Ponzano ST2, a tutela della pubblica e privata incolumità;
- per l'affidamento del servizio in oggetto ricorrono le premesse di cui all'Art. 63 del D.Lgs n. 50/2016, comma 2, lett. b), punto 3; comma 3, lett. b, combinato all'Art. 36, comma 2, lett. a) del medesimo D.Lgs n. 50/2016;
- a seguito di un esame generale dei luoghi e delle problematiche, è stato formulato un preventivo per il servizio di spostamento e rilocalizzazione di alcuni sensori del sistema di monitoraggio associato alla stazione di Ponzano ST2, attentamente illustrato nel corso della riunione operativa tenutasi presso la sede del COR Abruzzo in data 28/09/2017 dal convenuto rappresentante della Ditta CAE S.p.A. e sul quale è stato offerto il ribasso del 20%;
- in data 28 settembre 2017 si è proceduto ad ordinare alla Ditta CAE S.p.A. l'espletamento del servizio di spostamento e rilocalizzazione di alcuni sensori del sistema di monitoraggio associato alla stazione di Ponzano ST2 (Allegato A);

**DATO ATTO** che:

- la Ditta CAE S.p.A., via Colunga n. 20, 40068 S. Lazzaro di Savena (BO), è la fornitrice del sistema di rilevamento in tempo reale e manuttrice della rete in telemisura della Regione Abruzzo, detentrica di know-how specifico in materia di rilevamento dati;
- l'ammontare del servizio è pari ad € 7.500,00 IVA esclusa, che, al netto del ribasso offerto del 20%, ammonta ad € 6.000,00 IVA esclusa (l'applicazione del ribasso del 20% viene determinato sul prezzo complessivo proposto);

- il sopraelencato prezzo è da ritenersi congruo e conveniente per l'amministrazione, in quanto corrispondenti ad offerte già ricevute per forniture e servizi analoghi e tengono in debito conto delle difficoltà operative nonché la richiesta di rapidità in esecuzione. Si da atto che l'ANAC ha già espresso il proprio parere sulla congruità dei prezzi della precedente procedura di somma urgenza citata, giusta nota 0128119 del 17/11/2017 acquisita al prot COR 12657 del 20/11/2017;

- l'importo dell'ordine trova copertura tra le somme autorizzate con nota Prot. UC/TERAG16/0018662 del 13/03/2017 del Dipartimento di Protezione Civile e che pertanto la predetta somma graverà sui fondi della contabilità speciale di cui all' OCDPC n. 388 del 26/08/2016 assegnati alla Regione Abruzzo;

**RITENUTO** pertanto di dover procedere all'approvazione dell'Ordine diretto del 28/09/2017 (Allegato A) alla Ditta CAE S.p.A. per l'espletamento del "servizio di spostamento e rilocalizzazione di parte del sistema di monitoraggio in tempo reale della frana di Ponzano di Civitella del Tronto (TE) - sensori collegati alla Stazione ST2";

**VISTA** la comunicazione di completamento del servizio in argomento del 19 ottobre 2017;

**DATO ATTO** che il servizio di spostamento e rilocalizzazione di parte del sistema di monitoraggio in tempo reale della frana di Ponzano di Civitella del Tronto (TE) - sensori collegati alla Stazione ST2 è stato regolarmente eseguito nel pieno rispetto dell'ordine diretto del 28 settembre 2017 dalla Ditta CAE S.p.A., via Colunga n. 20, 40068 S. Lazzaro di Savena (BO) – P. IVA 00533641205;

**VISTO** il documento di spesa emesso dalla CAE S.p.A, P. IVA 00533641205, come da seguente prospetto:

N. FATTURA	DATA EMISSIONE	IMPONIBILE	IVA	IMPORTO IVA INCLUSA
FV-184-072	05/06/2017	6.000,00	1.320,00	7.320,00

**EVIDENZIATO** che il suddetto documento di spesa è assoggettato alla normativa sulla scissione dei pagamenti (Split Payment) art. 1 comma 629, lettera b, della Legge 23 dicembre 2014 n. 190;

**RITENUTO** di procedere alla liquidazione ed al pagamento della somma complessiva di € 7.320,00 (€ 6.000,00 + IVA) a valere sulla contabilità speciale n. 6021 intestata a "DIR DIP OP R.ABRUZZO – O.388-16", come di seguito specificato:

- € 6.000,00 in favore della CAE S.p.A, p. IVA 00533641205, sul conto corrente dedicato comunicato dal legale rappresentante della ditta, secondo le modalità di cui all'art.3 della legge n. 136/2010 così come riportato in fattura;

- € 1.320,00 relativa all'IVA, in favore dell'Erario;

**DATO ATTO** che ai sensi della legge 13 agosto 2010 n. 136, art. 3 si provveduto a richiedere, per la ditta affidataria del servizio, il Codice Identificativo Gare CIG: Z0123DB78C;

**DATO ATTO** della regolarità e legittimità del presente provvedimento;

**VERIFICATA** la disponibilità finanziaria;

DISPONE

*per le motivazioni e le finalità espresse in narrativa che si intendono integralmente riportate, quanto segue:*

1. **di dare atto** che la premessa narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
2. **di approvare** l'Ordine Diretto del 28/09/2017 alla Ditta CAE S.p.A. per il servizio di spostamento e rilocalizzazione di parte del sistema di monitoraggio in tempo reale della frana di Ponzano di Civitella del Tronto (TE) - sensori collegati alla Stazione ST2, per l'importo di € 6.000,00 oltre IVA di Legge che graverà sui fondi della contabilità speciale di cui all' OCDPC n. 388 del 26.08.2016 assegnati alla Regione Abruzzo;
3. **di procedere** alla liquidazione ed al pagamento della somma complessiva di € 7.320,00 (€ 6.000,00 + IVA) a valere sulla contabilità speciale n. 6021 intestata a "DIR DIP OP R.ABRUZZO – O.388-16", come di seguito specificato:
  - € 6.000,00 in favore della CAE S.p.A, p. IVA 00533641205, sul conto corrente dedicato comunicato dal legale rappresentante della ditta, secondo le modalità di cui all'art.3 della legge n. 136/2010 così come riportato in fattura;
  - € 1.320,00 relativa all'IVA, in favore dell'Erario;
4. **di far constare** che, ai sensi della L.136/2010, è stato acquisito il codice CIG: Z0123DB78C;
5. **di disporre** che il responsabile della spesa della Protezione Civile provveda, d'intesa con la funzione informatica del COR a tutti gli adempimenti per un sollecito iter della pratica;
6. **di dare atto** che si provvederà agli adempimenti di cui all'art.18 del D.L.22 Giugno 2012, n. 83, relativi all'Amministrazione Aperta.

Il Coordinatore del C.O.R. Abruzzo

IL DIRIGENTE  
(Dott. Antonio Iovino)

