

L'Estensore

Dott. Gustavo Bafile
Gustavo Bafile
(firma)

Il Responsabile dell'Ufficio

Dott. Geol. Giancarlo Boscaino
G. Boscaino
(firma)



REGIONE ABRUZZO



DETERMINAZIONE N. 158 DPC031

DEL 05 OTT. 2018

DIPARTIMENTO GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI

SERVIZIO PROGRAMMAZIONE ATTIVITÀ DI PROTEZIONE CIVILE

UFFICIO Idrografico e Mareografico

OGGETTO: Rete regionale di rilevamento in telemisura. Miglioramento della funzionalità delle Stazioni termopluviometriche. Ammodernamento della stazione di Lama dei Peligni ed installazione stazione di Pacentro. Procedura negoziata, D.Lgs. n. 50/2016, art. 63, comma 2, lett. b) punto 3) e D.Lgs. n. 50/2016, art. 36, comma 2, lettera a).
Determina a contrarre e impegno di spesa

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- il Centro Funzionale e l'Ufficio Idrografico e Mareografico, per i propri fini predispongono atti inerenti le attività di rilevamento, elaborazione, acquisizione, accentramento e diffusione dei dati termometrici, pluviometrici e climatologici in genere nonché di quelli idrometrici relativi ai principali corsi d'acqua regionali.
- per le suddette attività il Centro Funzionale e l'Ufficio Idrografico e Mareografico dispongono di una rete regionale di rilevamento in telemisura.

CONSIDERATO che:

- il Centro Funzionale della Regione Abruzzo provvede ad accentrare tutti i dati rilevati dalle reti in telemisura a terra, dalle reti radar e satellitare e che tali dati vengono utilizzati per finalità di allertamento e di mitigazione del rischio idraulico ed idrogeologico per la popolazione nelle situazioni di preallerta, attenzione, preallarme, allarme ed emergenza idrometeorologica;
- la rete regionale in telemisura in ponte radio è di estrema rilevanza ai fini del rilievo dei parametri idrometeorologici;
- l'assistenza, la manutenzione e le ulteriori opere accessorie delle stazioni rivestono un'importanza strategica e fondamentale per il regolare svolgimento delle attività di monitoraggio idrometeorologico, specialmente in caso di emergenze legate al rischio idrogeologico ed idraulico;
- il Centro Funzionale d'Abruzzo e l'Ufficio Idrografico e Mareografico si avvalgono di Ditte altamente specializzate nel settore al fine di mantenere in efficienza la suddetta rete regionale di monitoraggio.

CONSIDERATO che:

- la stazione di Lama dei Peligni risulta essere composta da componenti hardware e software ritenuti ormai obsoleti e non rispondenti alle attuali esigenze di monitoraggio; tale stazione opera su sistemi di trasmissione in gsm e che tale sistema comporta costi di trasmissione dati in quanto opera attraverso operatori commerciali di fonia/dati. Considerato inoltre opportuno procedere ad un cambio tecnologico per la trasmissione dati al fine di ottimizzare costi e performance;
- per il Comune di Pacentro, così come per il Comune di Lama dei Peligni, risulta opportuno procedere all'installazione di stazione termopluviometrica utile per il monitoraggio sperimentale di fenomeni franosi particolarmente sensibili alle precipitazioni intense e ad escursioni termiche significative;
- le stazioni sono situate in posizione rilevante rispetto sia ai relativi bacini idrografici.
- tali interventi, per circostanze e/o accadimenti, non sono ricompresi nell'ambito di applicazione del Contratto per la Fornitura del Servizio di Manutenzione e assistenza annuale delle reti in ponte radio.
- le installazioni delle stazioni sono previste su terreni pubblici e le rispettive autorizzazioni per le installazioni sui siti di proprietà pubblica sono a stati richiesti a cura dell'Ufficio Idrografico e Mareografico.

VISTO il Contratto per la Fornitura del Servizio di Manutenzione e assistenza annuale delle reti in ponte radio di telemisura dell'Ufficio Idrografico e Mareografico della Regione Abruzzo, periodo 2016-2018, sottoscritto in data 28/11/2016, in particolare agli Art. 4, c. 4 (Qualora nel corso del periodo di validità del contratto di manutenzione la rete in telemisura dovesse essere espansa con nuove apparecchiature installate a cura o sotto

gli auspici dell'Amministrazione Appaltante, la Società non potrà opporsi alla esecuzione delle necessarie operazioni di trasformazione ed adattamento da eseguire su tutti od alcuni elementi della rete); Art. 11, c. 3 (Sono escluse dalla fornitura tutti gli interventi per danni al sistema causati da azioni dolose o colpose di terzi o da eventi catastrofici eccezionali (terremoti, incendi, fulminazioni, furti, atti vandalici, ecc.)).

CONSIDERATO che la rete regionale in telemisura principale opera su sistemi in ponte radio e che per tale sistema la Regione Abruzzo risulta proprietaria ed autorizzata alla trasmissione dei dati.

RILEVATO che le stazioni di cui sopra esistenti operano su sistemi di trasmissione in gsm e che tale sistema comporta costi di trasmissione dati in quanto opera attraverso operatori commerciali di fonia/dati.

CONSIDERATO quindi opportuno procedere ad un cambio tecnologico per la trasmissione dati al fine di ottimizzare costi e performance.

ATTESO che gli interventi di ripristino, per particolare complessità legate alla tecnologia delle stazioni, devono essere affidate alla Spett.le CAE S.p.A.

RILEVATO che agli atti d'ufficio, la CAE S.p.A. via Colunga n. 20, 40068 S. Lazzaro di Savena (BO) ha realizzato tutto il complesso sistema di acquisizione e rilevamento dati su ponte radio per conto dell'ex Servizio Idrografico e Mareografico; la stessa è detentrica di know how specifico in quanto le rispettive attrezzature considerate sono dotate di elettroniche ingegnerizzate ad hoc e di software cosiddetto proprietario.

DATO ATTO, altresì, che, per le suddette motivazioni non si è proceduto all'affidamento dei lavori attraverso il Me.Pa., trattandosi oltretutto di lavori non presenti sul medesimo mercato;

VISTO l'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 che recita: "a) per affidamenti di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta";

VISTO il Regolamento Regionale per i Lavori in economia (Decreto n. 2/2004) che all'art. 11, comma 8, lettera d), recita: "[8. Si può prescindere dalla richiesta di una pluralità di offerte o preventivi e, pertanto, si può procedere all'affidamento diretto ad un determinato operatore economico od impresa nei seguenti casi:] ... [d) in materia di protezione civile, per l'acquisto di materiale di consumo (vettovagliamento, abbigliamento, pasti, generi alimentari, tende, coperte, ecc.), nolo di mezzi, automezzi, aeromobili, etc., e per ogni altro intervento richiesto da specifiche esigenze organizzative e di servizio entro il limite di 30 mila Euro, esclusi gli oneri fiscali];

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016, art. 63 comma 2 lett. b) punto 3) "quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per una delle seguenti ragioni [...] 3) la tutela di diritti esclusivi, inclusi i diritti di proprietà intellettuale".

VISTA l'Offerta formulata dalla CAE S.p.A. n. GAR/180718-1159 relativa alla fornitura, installazione e attivazione di n. 2 nuove stazioni termopluviometriche del tipo rilocabile e rilevato che la CAE S.p.A. ha già effettuato delle preliminari prove di copertura radio con esito positivo per le località sopra riportate.

RICHIAMATA la nota prot. n. RA/0235100/18 del 24.08.2018 con la quale è stato richiesto al competente Servizio Bilancio di procedere alla variazione di bilancio dell'importo complessivo di € 44.896,00, da imputare sul capitolo 152188 – articolo 2 - piano dei conti U.2.02.01.05.000 – "Attrezzature";

VISTA la Determinazione Dirigenziale n. 77/DPB007 del 20.09.2018 con la quale il Servizio Bilancio ha provveduto alla variazione richiesta di € 44.896,00, capitolo n. 152188 – articolo 2 - piano dei conti U.2.02.01.05.000 – "Attrezzature", per l'ammodernamento della stazione di Lama dei Peligni ed installazione stazione di Pacentro;

RITENUTO pertanto di impegnare la somma di € 44.896,00 (€ 36.800,00 + IVA di Legge) da imputare sul capitolo di spesa n. 152188 – articolo 2 - piano dei conti U.2.02.01.05.001 – "Attrezzature scientifiche";

PRECISATO che tale obbligazione risulta essere giuridicamente vincolante e che la stessa verrà perfezionata completamente entro l'anno 2018;

VISTA la determinazione direttoriale n. 195/DPC del 27.09.2018 avente ad oggetto: "Articolo 17, comma 3, della Legge n. 124/2015 – Incarico di collaborazione, a titolo gratuito, all'ex dipendente regionale in quiescenza, Dott. Antonio Iovino, come Dirigente del Servizio Programmazione attività di Protezione Civile del Dipartimento Governo del Territorio e Politiche Ambientali" con la quale si è disposto di conferire al Dott. Antonio Iovino, ai sensi e per gli effetti dell'Art. 5, comma 9 del D.L. n. 95/2012 – convertito dalla Legge n. 135/2012, così come modificato dall'Art. 6 del D.L. n. 90/2014 convertito dalla Legge n. 114/2014 e dall'Art. 17, comma 3 della Legge n. 124/2015, l'incarico di collaborazione, a titolo gratuito, come Dirigente del Servizio Programmazione attività di Protezione Civile del Dipartimento Governo del Territorio e Politiche Ambientali;

VISTA la D.G.R. n. 425 del 18 giugno 2018 che assegna al Servizio Programmazione Attività di Protezione Civile il controllo delle attività ed interfaccia con la Giunta Regionale del Centro Funzionale d'Abruzzo;

VISTA la L.R. 23.11.1977 n.66;

VISTA la L.R. 29.12.1977 n.81;

VISTA L. R. n. 6 del 05.02.2018 – "Disposizioni finanziarie per la redazione del Bilancio di previsione finanziario 2018-2020 della Regione Abruzzo (Legge di Stabilità Regionale 2018)";

DATO ATTO della legittimità e regolarità del presente provvedimento;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa che si intendono integralmente richiamate:

- 1) **di affidare** alla ditta CAE S.p.A. via Colunga n. 20, 40068 S. Lazzaro di Savena (BO), P.IVA 00533641205, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 e del Regolamento Regionale per i Lavori in economia (Decreto n. 2/2004) che all'art. 11, comma 8, lettera d), il Miglioramento della funzionalità delle Stazioni termopluviometriche; ammodernamento della stazione di Lama dei Peligni ed installazione stazione di Pacentro;
- 2) **di individuare ed indicare** gli elementi e le procedure di cui al seguente prospetto ai fini dell'affidamento del contratto:

OGGETTO DEL CONTRATTO	Miglioramento della funzionalità delle Stazioni termopluviometriche; ammodernamento della stazione di Lama dei Peligni ed installazione stazione di Pacentro
FINE DA PERSEGUIRE	Ottimizzazione rete in telemisura.
CRITERIO DI SELEZIONE DEGLI OPERATORI ECONOMICI	Procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara in applicazione del combinato disposto, art. 36, comma 2, lettera a) e art. 63 comma 2 lett. b) punto 3) D.Lgs. n. 50/2016.
CRITERIO DI SELEZIONE DELL'OFFERTA	Criterio del minor prezzo, art. 93, c. 2, del D.Lgs. n. 50/2016 determinato mediante ribasso sulla base dell'elemento prezzo della fornitura posto a base di gara.

- 3) **di impegnare** per gli oneri relativi agli interventi in argomento la somma complessiva di € 44.896,00 da imputare come di seguito specificato:
 - € 44.896,00 sul capitolo di spesa n. 152188 – articolo 2 - piano dei conti U.2.02.01.05.001 – "Attrezzature scientifiche";
- 4) **di far constare** che, ai sensi della L.136/2010, è stato acquisito il codice CIG n. **Z7D250B4CC**;
- 5) **di trasmettere** la presente Determinazione al Servizio Ragioneria Generale per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente del Servizio

(Dott. Antonio Iovino)

