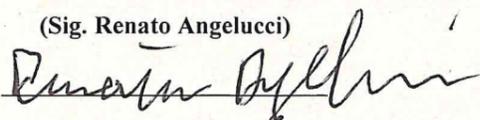


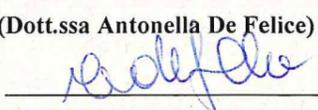
L'Estensore

(Sig. Renato Angelucci)



Il Responsabile dell'Ufficio

(Dott.ssa Antonella De Felice)



REGIONE
ABRUZZO



GIUNTA REGIONALE

DETERMINAZIONE N. 24 /DPC031

DEL 22 FEB. 2017

DIPARTIMENTO **DIPARTIMENTO OPERE PUBBLICHE, GOVERNO DEL TERRITORIO E
POLITICHE AMBIENTALI**

SERVIZIO **PROGRAMMAZIONE ATTIVITA' DI PROTEZIONE CIVILE**

UFFICIO **DI COORDINAMENTO E STUDIO DELLE ATTIVITÀ DI PROTEZIONE
CIVILE**

OGGETTO: Centro Funzionale d'Abruzzo – Piattaforma di modellazione idrologica/idraulica dei bacini della Regione Abruzzo. Individuazione ditta ed **Impegno di spesa.**

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- tra i compiti del Centro Funzionale d'Abruzzo (CFA) rientrano le attività di previsione, monitoraggio ed allertamento, nel rispetto della direttiva del Presidente del Consiglio Dei Ministri 27 febbraio 2004 recante "Indirizzi operativi per la gestione organizzativa e funzionale del sistema di allertamento nazionale, statale e regionale per il rischio idrogeologico ed idraulico ai fini di protezione civile";
- al fine di adempiere alle suddette funzioni risulta fondamentale per il CFA disporre di strumenti utili per la previsione degli effetti al suolo a seguito di eventi caratterizzati da precipitazioni intense;
- allo stato attuale per scenari relativi al rischio idraulico il CFA utilizza, in via sperimentale, un modello idrologico (CHyM) sviluppato dal Cetemps, che fornisce un'indicazione solo qualitativa dell'andamento spazio-temporale della portata prevista per i corsi d'acqua della regione Abruzzo, in particolar modo in corrispondenza delle sezioni in cui sono presenti le stazioni idrometriche. Il carattere qualitativo dell'indicazione spazio-temporale della portata è dettato dal fatto che si tratta di un modello idrologico e non idraulico e, pertanto, non è possibile una correlazione diretta tra il valore della portata fornito dal modello idrologico ed il livello idrometrico misurato dalla stazione in telemisura in tempo reale;
- a seguito dell'autonomia per la valutazione della criticità idrogeologica/idraulica acquisita con la formale attivazione del CFA, Decreto del Presidente della Regione Abruzzo n. 65 del 18 settembre 2014, diventa sempre più stringente l'esigenza di dotare il Centro stesso di un modello idraulico, quale strumento idoneo alla previsione e valutazione delle possibili criticità idrauliche che fornisca indicazioni di tipo quantitativo oltre che qualitativo;

CONSIDERATO che:

- risulta necessario dotare il CFA di una piattaforma modellistica di tipo idraulico ovvero di uno strumento affidabile utile per la previsione e la gestione di situazioni di criticità dei corsi d'acqua della Regione Abruzzo;
- al fine di sviluppare detta piattaforma modellistica operativa occorre implementare la dotazione strumentale della stessa;

PRECISATO che per quanto su esposto risulta quindi necessario dotare il Centro Funzionale d'Abruzzo di:

- n. 7 APC Kvm USB Cable;
- n. 2 Connettore IEC;
- n. 1 APC Rack PDU;
- n. 1 VMware vSphere 6 essentials Plus Kit For 3 Hosts;
- n. 1 VMware Basic Support/Subscription vSphere 6 essentials Plus Kit For 1 year;
- n. 1 Microsoft Windows Server 2016 Standard;
- n. 3 Veeam Backup Essential Standard 2;
- n. 2 Hard Disk Seagate Sata 6GB/s;
- n. 1 Intel SSD 540s Series 2.5" Sata 6GB/s;
- n. 12 Kingston DIMM DDR4 2133Mhz;
- n. 1 Assistenza sistemistica e "training on the job" (durata 3 giorni);
- n.1 Carnet Prepagato Assistenza e manutenzione HW/SW con 2000 unità, valida 1 anno;

PRECISATO altresì che detta strumentazione necessita di costante manutenzione ed assistenza;

CONSIDERATO che quanto sopra descritto, risulta offerto sulla piattaforma Me.Pa. dalla Intersystem S.r.l la quale in passato ha già fornito strumentazione analoga al Centro Funzionale d'Abruzzo dimostrando competenza e professionalità;

RITENUTO di provvedere all'acquisto tramite ordine diretto n. 3526014 del 22.02.2017 sul portale Me.Pa. di quanto sopra descritto alla Intersystem S.r.l per l'importo di € 17.524,25 (€ 14.364,14 + IVA);

RITENUTO, altresì, conformemente a quanto previsto dal D. Lgs. n.118/2011, di impegnare la somma complessiva di € 17.524,25 (IVA inclusa) così come di seguito specificato:

- € 11.259,11 sul capitolo di spesa n. 151300/7 – piano dei conti "U.1.03.01.02.999 - Altri beni e materiali di consumo n.a.c.";
- € 6.265,14 sul capitolo di spesa n. 151300/5 – piano dei conti "U.1.03.02.09.005 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature";

VISTA la D.G.R. n. 574 del 8 settembre 2016 che assegna al Servizio Programmazione Attività di Protezione Civile il controllo delle attività ed interfaccia con la Giunta Regionale del Centro Funzionale d'Abruzzo;

DATO ATTO della regolarità e legittimità del presente provvedimento;

VISTA la L. 225/92 e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016;

VISTO il Decreto n. 2/2004 sui lavori in economia vigente nella Regione Abruzzo;

VISTA la L.R. n. 72/1993;

VISTA la legge regionale n.77/99 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge regionale n. 3/2002;

VISTA la L.R. n. 10 del 27.01.2017 recante: disposizioni finanziarie per la redazione del bilancio di previsione finanziario 2017-2019 della Regione Abruzzo (legge di stabilità regionale 2017);

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa che nel presente dispositivo si richiamano integralmente:

1. **di individuare** la Intersystem S.r.l. quale ditta fornitrice dei beni e dei servizi su descritti;
2. **di approvare** l'ordine diretto sul Me.Pa. n. 3526014 del 22.02.2017 per la fornitura di cui sopra alla Intersystem S.r.l. per un importo di € 17.524,25 (€ 14.364,14 + IVA)

3. **di impegnare** per le spese relative alla fornitura dei beni e dei servizi su descritti, la somma complessiva di € 17.524,25 (I.V.A. inclusa) del bilancio regionale, esercizio finanziario 2017 che presenta la necessaria disponibilità da imputare come di seguito specificato:

- € 11.259,11 sul capitolo di spesa n. 151300/7 – piano dei conti "U.1.03.01.02.999 - Altri beni e materiali di consumo n.a.c.";
- € 6.265,14 sul capitolo di spesa n. 151300/5 – piano dei conti "U.1.03.02.09.005 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature";

4. **di far constare** che, ai sensi della L.136/2010, è stato acquisito il codice CIG: ZD61D8107D;

5. **di trasmettere** la presente Determinazione al Servizio Ragioneria Generale per gli adempimenti di competenza.

Il Dirigente del Servizio
(Dott. Antonio Iovino)

