



Il Direttore del Servizio Programmazione e Telecontrollo

Determinazione n°1717 del 22/11/2021

**Oggetto: Aggiornamento tecnologico sistema di back-up del database per la gestione delle informazioni afferenti al SIMR.**  
**Affidamento diretto ex art. 36, comma 2° lettera a) del D.Lgs n° 50/2016**  
**Importo complessivo € 4'522,80 oltre IVA**  
**Affidatario: INFORMATICA.NET S.R.L.**  
**Affidamento, impegno di spesa e nomina del direttore per l'esecuzione del contratto**  
**CIG: Z6D33FD00D - RUP: Ing. Andrea Virdis**

**VISTA** la deliberazione dell'Amministratore Unico n. 42 del 25.08.2021 con la quale le funzioni di direzione "ad interim" del Servizio Programmazione e Telecontrollo sono state conferite al dirigente l'ing. Roberto Meloni a decorrere dal 01.09.2021;

**VISTA** la Determinazione del Direttore Servizio Programmazione e Telecontrollo n° 736 del 23.07.2012 a mezzo della quale viene nominato l'ing. Andrea Virdis Responsabile Unico del Procedimento di tutti gli interventi relativi ai lavori, ai servizi ed alle forniture di competenza del Servizio Programmazione e Telecontrollo nell'ambito delle attività poste in capo al 'Settore Piani';

**CONSIDERATO** che il Servizio Programmazione e Telecontrollo gestisce e mantiene efficiente la complessa ed articolata architettura informatica che consente l'archiviazione delle grandezze idrometriche, pluviometriche, meteorologiche, qualitative e quantitative del SIMR.

**CONSIDERATO** che il sistema di back-up dei dati è costituito da un NAS Netgear 2100 che è in funzione da circa 10 anni e che non è più idoneo né affidabile per la conservazione dei dati di back-up;

**CONSIDERATO** che è quindi che è necessario procedere all'aggiornamento tecnologico del sistema di back-up;

**RITENUTO** necessario, al tal fine, acquisire il seguente hardware:

QNAP TS-h977XU-RP-3700X-32G Processore AMD Ryzen™ 7 3700X 8 core/16 thread 3,4 GHz (Turbo Core 4,4 GHz), 32 GB DDR4 di memoria (2 da 16 GB), alimentatore ridondante + 4HD x 8GB ST8000NM000A, montaggio su rack – codice 00X-32G\_ST8000NM000;

**ATTESO** che tale fornitura, con le caratteristiche tecniche richieste per lo scopo, risultano in vendita ed immediatamente disponibili sul MEPA dalla Ditta INFORMATICA.NET S.R.L. - Partita IVA:04654610874, al prezzo complessivo di € 4'522,80 oltre all'IVA;

**CONSIDERATO** che il RUP Ing. Andrea Virdis ha ritenuto congruo il prezzo;

**CONSIDERATO** che l'affidamento diretto alla Ditta INFORMATICA.NET S.R.L. della fornitura in oggetto, stante il rispetto del principio di rotazione e l'economicità della spesa, è compatibile con l'art. 36, comma 2° lettera a) del D.Lgs n° 50/2016 e ss.mm.ii.;

**CONSIDERATO** che la spesa é stata programmata dal Servizio Programmazione e Telecontrollo e trova capienza per € 5'517,82 (di cui € 4'522,80 per imponibile e € 995,02 per IVA al 22%) sul capitolo SC20.4211/2021 - CDR 00.00.01.42 (acquisto di server per gli uffici dell'ente)

**DETERMINA**

per le motivazioni in premessa che si intendono qui interamente riportate:

- l'affidamento diretto ex art. 36, comma 2° lettera a) del D.Lgs n° 50/2016 alla Ditta INFORMATICA.NET S.R.L. - Partita IVA:04654610874 - con sede in Via Novaluce 12, Tremestieri Etneo (CT) per l'acquisto sul MEPA del seguente hardware: QNAP TS-h977XU-RP-3700X-32G Processore AMD Ryzen™ 7 3700X 8 core/16 thread 3,4 GHz (Turbo Core 4,4 GHz), 32 GB DDR4 di memoria (2 da 16 GB), alimentatore ridondante + 4HD x 8GB ST8000NM000A, montaggio su rack – codice 00X-32G\_ST8000NM000;
- l'impegno di spesa € 5'517,82 (di cui € 4'522,80 per imponibile e € 995,02 per IVA al 22%) sul

capitolo SC20.4211/2021 - CDR 00.00.01.42 (acquisto di server per gli uffici dell'ente) a favore della succitata Ditta INFORMATICA.NET S.R.L. - Partita IVA:04654610874 - con sede in Via Novaluce 12, Tremestieri Etneo (CT);

- la nomina dell'ing. Gian Luca Marras a Direttore per l'Esecuzione del Contratto.

La presente determinazione non rientrando nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, è immediatamente esecutiva.

SPT/SP/AV

Il Direttore del Servizio

Ing. Roberto Meloni

Copia Conforme per uso amministrativo

Data, \_\_\_\_\_

Il Funzionario

---