



Decretazione n. 2022.0000260 autorizzata il 07 giugno 2022

Oggetto: Fornitura e posa in opera di n. 1 stazione meteo completa composta da sensore di visibilità, sensore di velocità e direzione del vento e videocamera al porto di Chioggia, località Val da Rio

Il responsabile unico del procedimento

Giovanni Terranova

PREMESSO che l’Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale, con l’obiettivo di migliorare l’accessibilità nautica lungo i canali navigabili dei porti di Venezia e Chioggia attraverso l’utilizzo di strumenti digitali di rilevamento delle condizioni meteo-marine, ha intrapreso a partire dal 2016 alcune iniziative finalizzate a tale scopo;

TENUTO CONTO che nello specifico nel 2016 sono state installate n.5 stazioni meteo lungo il canale Malamocco Marghera, di cui una comprensiva di anemometro e nel 2020 ulteriori n.4 stazioni meteo complete di anemometri, nei canali di grande navigazione di Venezia e Chioggia, in modalità integrata con la rete gestita dal Comune di Venezia, Centro Previsione e Segnalazione Maree;

TENUTO CONTO che nel 2020 sono state installate ulteriori stazioni meteo, tra cui una in località Saloni al Porto di Chioggia, comprensiva di telecamera e visibilometro. Non è stata prevista l’installazione dell’anemometro in quanto già presente nelle vicinanze;

VISTA la richiesta della Capitaneria di Porto di Chioggia di disporre di dati meteo aggiuntivi in località Val da Rio;

CONSIDERATA l’indagine di mercato svolta ai sensi dell’art. 36, comma 2, del DLGS 50/2016 e ss. mm.ii per individuare la miglior offerta per la “Fornitura e posa in opera di n. 1 stazione meteo completa, composta da sensore di visibilità, sensore di velocità e direzione del vento e videocamera al porto di Chioggia, località Val da Rio” alla quale in data 17/03/2022 sono stati invitati n. 7 soggetti del settore e le seguenti proposte economiche pervenute:

- SIAP+MICROS (2022-APVEAPV-0007712)	€ 39.000,00
- LVP s.r.l. (2022-APVEAPV-0007815)	€ 38.800,00
- ETG (2022-APVEAPV-0007553)	€ 15.978,89

VISTA la miglior offerta presentata da ETG (2022-APVEAPV-0007553) per complessivi € 15.978,89 e le referenze della stessa;

CONSIDERATA la successiva proposta tecnica di ETG relativa alla sostituzione della prevista batteria con batteria a tecnologia LiFePO4 al litio ferro fosfato, corredata di regolatore di carica intelligente sviluppato appositamente per la gestione di questa nuova tecnologia di accumulatore.

La batteria, con un peso di circa il 40% rispetto a quello delle batterie standard al piombo, sarà in grado di garantire un numero di cicli di carica /scarica >2000 rispetto ai circa 800 delle loro omologhe al piombo. Inoltre, queste batterie permettono una scarica quasi completa senza rischi di danneggiamento come nei precedenti modelli per un maggior costo complessivo pari a € 1.160,00.

DATO ATTO che la prestazione in oggetto riveste interesse in quanto collegata alle finalità dell’Ente per quanto sopra esposto, si attesta che la struttura competente ha svolto regolare istruttoria della pratica anche in ordine alla conformità rispetto alla vigente normativa ed al rispetto delle norme del regolamento di Amministrazione e Contabilità AdSPMAS

TUTTO CIO’ PREMESSO si chiede di:

- autorizzare la spesa complessiva di € 19.000,00 (IVA non imponibile IVA ai sensi dell’art. 9 DPR 633/72) di cui € 17.138,89 a corpo per fornitura e posa di stazione meteo comprensiva di batteria a tecnologia LiFePO4, € 197,82 di oneri per la sicurezza (a misura) ed € 1.663,29 per imprevisti
- di autorizzare l’affidamento a ETG S.r.l. con sede in via di Porto 159 - 50018 Scandicci (FI) per l’intero importo, ai sensi dell’art. 63 comma 2 del Dlgs. 50/2016 e smi. l’importo di € 17.336,71 di cui € 17.138,89 a corpo per fornitura e posa di stazione meteo comprensiva di batteria a tecnologia LiFePO4, € 197,82 di oneri per la sicurezza (a misura)

La somma viene impegnata nel capitolo 211.10 e relativa descrizione in base agli stanziamenti assegnati con il bilancio di previsione per l’esercizio finanziario in corso.



Autorità di Sistema Portuale
del Mare Adriatico Settentrionale
Porti di Venezia e Chioggia

**Il direttore della Direzione
Tecnica**

Giovanni Terranova



VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

La spesa complessiva di € 19.000,00 è stata posta a carico del/i seguente/i capitolo/i dove trova copertura nelle somme stanziare:

Anno	Capitolo	Impegno	CIG	CUP	Importo in €	Descrizione	Nota impegno
2022	U21110	2022.00004460	Z53366B9 78		17336.71	Acquisto, costruzione, trasformazione di opere portuali ed immobiliari	Impegno generale 4460/2022
2022	U21110	2022.00004461			1663.29	Acquisto, costruzione, trasformazione di opere portuali ed immobiliari	Impegno generale 4461/2022

Direttore Programmazione e Finanza

Venezia, il 07 giugno 2022

Dott. Gianandrea Todesco

Documento informatico sottoscritto ai sensi dell'art.21 D.Lgs. 82/2005