



## Decretazione n. 2018.0000574 autorizzata il 08 novembre 2018

**Oggetto: Fornitura e messa in opera di un sistema di videosorveglianza finalizzato all'adeguamento dell'impianto attualmente operativo dedicato al monitoraggio di alcuni canali di grande navigazione all'interno della Laguna di Venezia - Affidamento dei servizi di Progettazione Esecutiva, Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione, supporto alla Direzione Lavori in fase di esecuzione dell'opera.**

Il responsabile unico del procedimento

Martino Conticelli

L'Autorità di Sistema Portuale del Mare Adriatico Settentrionale dispone di un sistema di security portuale, denominato SaFE (Security and Facility Expertise), che, tra le varie componenti, comprende un sistema di videosorveglianza che monitora le aree dell'ambito portuale ai fini dei controlli di sicurezza previsti dalle vigenti normative nazionali ed internazionali. Una sezione del sistema SaFE è posizionata lungo il Canale della Giudecca, il Bacino di S. Marco, il Canale di S. Marco e il Canale di S. Nicolò, via d'acqua che porta alla Stazione Marittima attraverso la Bocca di Porto di Lido; tale sezione consente all'Autorità Marittima di svolgere i propri compiti connessi alla sicurezza della navigazione mediante regolamentazione del traffico navale, con monitoraggio dalla sala operativa dell'ingresso e dell'uscita delle navi. L'infrastruttura di comunicazione a supporto del sistema di videosorveglianza di cui sopra è mista, costituita in parte da fibra ottica e in parte da tratte wireless. Allo scopo di elevare il livello prestazionale del suddetto sistema di videosorveglianza, ottimizzando in particolare le caratteristiche di affidabilità ed efficienza dell'infrastruttura di rete dati, si ritiene opportuno convertire l'intera rete di comunicazione alla fibra ottica, ritenendo tale soluzione la più idonea ad assicurare una maggiore stabilità dei dati e dei flussi video. Il Comune di Venezia ha realizzato una rete cittadina a banda larga che interessa l'intero territorio veneziano (centro storico, isole, terraferma), utilizzando tecnologia sia in fibra ottica che wireless. Sulla base di un Protocollo d'Intesa tra AdSPMAS, Comune di Venezia e AVM S.p.A., in corso di perfezionamento, l'AdSPMAS intende implementare, al fine di un aggiornamento del sistema SaFE, un sistema di videosorveglianza lungo il Canale della Giudecca, il Bacino di S. Marco, il Canale di S. Marco e il Canale di S. Nicolò che prevede, in particolare, l'installazione di un certo numero di telecamere su alcuni approdi del trasporto pubblico locale (TPL) in regime di concessione demaniale da AdSPMAS ad AVM, nonché l'utilizzo dell'infrastruttura in fibra ottica facente parte della rete a banda larga di cui sopra, che il Comune ha realizzato e gestisce per il tramite della società Venis S.p.A..

Al fine di procedere con la realizzazione del suddetto sistema si rende necessario affidare preliminarmente ad un professionista abilitato i seguenti servizi:

- progettazione esecutiva (relazione generale, relazione di calcolo impiantistico elettrico e strutturale, Piano di Manutenzione dell'Opera, Computo Metrico Estimativo, ecc.),
- coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione,
- assistenza alla Direzione Lavori durante l'esecuzione delle opere.

Tutto ciò premesso, è stato individuato come soggetto idoneo a svolgere le attività di cui sopra l'Ing. Federico Pasqualetto, che, con nota prot. AdSP MAS.E.0013075 del 17/10/2018, ha presentato l'offerta economica in allegato, a cui si rimanda per una descrizione più dettagliata delle attività previste; in particolare l'offerta prevede:

- un importo pari a € 24.440,00 (comprensivo di CNPAIA al 4%) per la Progettazione Esecutiva e il Coordinamento per la Sicurezza in fase di Progettazione;
- un importo pari a € 11.440,00 (comprensivo di CNPAIA al 4%) per l'assistenza alla Direzione Lavori e il Coordinamento per la Sicurezza in fase di Esecuzione (importo che verrà riconosciuto al professionista solo in caso di effettivo passaggio alla fase di esecuzione dell'opera).

La suddetta offerta, sulla base di idonea verifica effettuata da parte delle strutture competenti dell'Ente, si ritiene congrua.

Ai sensi del combinato disposto dell'Art. 23, comma 2, e dell'Art. 24, comma 1, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., accertato che i lavori oggetto della progettazione esecutiva non presentano particolare rilevanza sotto il profilo architettonico, ambientale, paesaggistico, agronomico e



forestale, storico-artistico, conservativo, nonché tecnologico, e riscontrata l'indisponibilità di personale interno alla presente stazione appaltante e dotato di idonei requisiti a svolgere i servizi in oggetto, il Responsabile Unico del Procedimento, sentito il Direttore Tecnico, rileva, attesta e certifica che sussistono le condizioni previste dalle norme vigenti per affidare a soggetti esterni all'Amministrazione gli incarichi in oggetto e che questi, essendo l'importo complessivo dei servizi inferiore ai € 40.000,00, ai sensi del combinato disposto dell'art. 31, comma 8, e dell'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., possono essere affidati in via diretta. Dato atto che i servizi in oggetto rivestono interesse per l'Amministrazione e 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 dell'APV giugno 2007 e s.m.i., si decreta quanto segue:

- di autorizzare l'affidamento dei servizi sopra descritti, ai sensi del combinato disposto dell'Art. 31, comma 8, e dell'Art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., per un importo complessivo pari a € 35.880,00 (comprensivo di CNPAIA al 4% e non imponibile IVA ai sensi dell'art. 9, primo comma, n. 6, del DPR 633/72), all'Ing. Federico Pasqualetto;
  - di assumere l'impegno di spesa di € 35.880,00 (comprensivo di CNPAIA al 4% e non imponibile IVA ai sensi dell'art. 9, primo comma, n. 6, del DPR 633/72) nel capitolo 211.10, in base agli stanziamenti assegnati con il Bilancio di Previsione per l'esercizio finanziario 2018.
- ALLEGATI: AdSPMAS\_OFFERTA\_AGGIORNATA\_ingPASQUALETTO\_\_000075.pdf

**Il direttore della Direzione  
Coordinamento Operativo  
Portuale**

Martino Conticelli



## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

La spesa complessiva di € 35.880,00 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
2018	211.10	2018.00057401	ZC02598F 12		35880.00	Acquisto, costruzione, trasformazione di opere portuali ed immobiliari	

**Direttore Programmazione e Finanza**

Venezia, il 08 novembre 2018

Dott. Gianandrea Todesco

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