



## **Decretazione n. 2019.0000538 autorizzata il 04 ottobre 2019**

### **Oggetto: Attività di sviluppo software di nuove funzionalità relative ad una componente del sistema di controllo accessi presente al Porto Commerciale di Marghera.**

Il responsabile unico del procedimento

Martino Conticelli

Presso il Porto Commerciale di Marghera è operativo un sistema di building automation dedicato, tra le altre cose, alla supervisione e al controllo di alcuni sottosistemi di gestione e automazione presenti ai varchi di Via dell'Azoto e di Via del Commercio, nell'ambito di un'architettura più ampia e articolata caratterizzata da una serie di componenti tecnologiche ed informatiche interoperabili tra loro e con il suddetto sistema di building automation. Tale infrastruttura è stata oggetto negli ultimi tempi di una completa revisione dal punto di vista tecnico-funzionale, che ha portato in particolare ad integrare nuove componenti tecnologiche ed implementare nuove procedure informatiche di gestione dei transiti ai varchi. In vista della prossima attivazione della nuova architettura così costituita si rileva la necessità di eseguire alcune attività di sviluppo software atte ad ottimizzare alcuni processi implementati nel sistema di building automation di cui sopra.

In dettaglio le attività che dovranno essere eseguite riguardano il miglioramento di alcuni automatismi relativi al sistema di controllo accessi, in particolare:

- gestione della funzione "gabbia" delle corsie anche da parte del sistema "Automated Gate System (AGS)", interoperante con il sistema di building automation;
- gestione del disimpegno sensore presenza veicolo in corrispondenza dell'ingresso delle "gabbie", al fine di ottimizzare la rilevazione dei veicoli che si possono frapponere tra il primo sensore veicolare e la prima sbarra della "gabbia";
- gestione dell'allineamento dei feedback del sistema al riavvio delle componenti hardware e software, al fine di ottimizzare il comportamento degli apparati controllati (ad esempio sbarre e semafori) nel caso di riavvio forzato o programmato del sistema.

E' stato individuato come soggetto idoneo alla fornitura del suddetto servizio la società Orizon s. r.l. ([www.orizoncontrols.com](http://www.orizoncontrols.com)), con la quale si intende avviare una procedura di Trattativa Diretta tramite Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA).

L'importo massimo del servizio ritenuto congruo è pari a € 2.000,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 9, primo comma, n. 6, del DPR 633/72).

Dato atto che il servizio in oggetto riveste 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 chiede di autorizzare l'avvio di una procedura di negoziazione in MePA tramite Trattativa Diretta con la società Orizon S.r.l., finalizzata all'affidamento del servizio di cui sopra, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, per un importo massimo pari a € 2.000,00 (non imponibile IVA ai sensi dell'art. 9, primo comma, n. 6, del DPR 633/72).

La spesa complessiva di € 2.000,00 viene impegnata al capitolo 121.20, in base agli stanziamenti assegnati con il Bilancio di Previsione per l'esercizio finanziario 2019.

**Il direttore della Direzione  
Coordinamento Operativo  
Portuale**

Martino Conticelli



## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

La spesa complessiva di € 2.000,00 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
2019	121.20	2019.00005767	Z9E29E4E 25		2000.00	Prestazioni di terzi per manutenzioni, riparazioni, pulizia e vigilanza delle parti comuni in ambito portuale	Impegno normale 5767/2019

**Direttore Programmazione e Finanza**

Venezia, il 04 ottobre 2019

Dott. Gianandrea Todesco

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