



APPALTO N. 5/2018.

**FORNITURA DI AUTOBUS URBANI DESTINATI AL TRASPORTO PUBBLICO LOCALE,
SERVIZIO DI MANUTENZIONE FULL SERVICE E SERVIZIO OPZIONALE DI
FINANZIAMENTO. – CUP J70I17000000007**

**LOTTO 1 – AUTOBUS 12 METRI CIRCA E AUTOBUS 18 METRI CIRCA A GASOLIO – CIG
7354917D80;**

**LOTTO2 – AUTOBUS 12 METRI CIRCA A METANO - CIG 73549210D1
PROCEDURA APERTA AI SENSI DELL'ART. 123 DEL D.LGS 50/2016**

COMUNICAZIONE PER I CONCORRENTI N. 5

Il 23/2/2018, l'Agenzia della Mobilità Piemontese ha comunicato a GTT le specifiche tecniche secondo le quali deve essere realizzato il sistema conta passeggeri.

Rispetto a quanto già inserito nel Capitolato Tecnico, qui di seguito vengono riportate le ulteriori richieste .

Gli apparati del sistema conta passeggeri dovranno:

- Operare in un intervallo di temperatura tra -25°C e +55°C;
- Operare con umidità relativa compresa tra il 10% ed il 90%;
- essere conformi alla norma EN50155 ed EN61373 per quanto riguarda le vibrazioni;
- presentare caratteristiche antivandaliche;
- possedere un grado di protezione pari ad IP65;
- avere il supporto per alimentazione PoE e impiegare connettori M12 come da EN13149;
- consentire l'aggiornamento e scaricamento dei dati in locale tramite Ethernet e/o USB;
- prevedere, se possibile, l'aggiornamento in remoto (OTA);
- funzionare in un range di tensione di batteria compreso tra 9 Vcc e 36 Vcc;
- essere dotato di un sistema di autodiagnosi con comunicazione in tempo reale sia al conducente che al Centro;
- mantenere memorizzati i dati a bordo veicolo (veicolo, linea, turno, fermata data/ora, utenti saliti/discesi e presenti) per un periodo di almeno 1 mese (ovvero 30.000 fermate);
- avere una affidabilità non inferiore al 95%.

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
(Giovanni Battista Rabino)**

DOCUMENTO FIRMATO IN ORIGINALE