



TECNOLOGIE
TELEMATICHE
TRASPORTI
TRAFFICO
TORINO

5T S.R.L.

Via Bertola 34 – 10122 Torino (IT)

T +39 011 227 4101 / F +39 011 227 4201
info@5t.torino.it / direzione5t@legalmail.it
www.5t.torino.it

C.F. - P.IVA 06360270018
C.C.I.A.A. TORINO 2825/1992
CAP. SOCIALE € 100.000.00

PON Metro Torino Azione 2.2.1 Infomobilità e sistemi di trasporto intelligenti.

PROGETTO TO.2.2.1B

“EVOLUZIONE DELLA CENTRALE DEL TRAFFICO E CONTROLLO SEMAFORICO CON PRIORITÀ AL MEZZO PUBBLICO, SMART ROADS E SENSORISTICA INNOVATIVA”

Avviso per manifestazione di interesse

per

l'affidamento della fornitura, messa in servizio e garanzia di apparati sensoristici di rilevamento dei tempi di percorrenza sugli assi della Città di Torino

Allegato n. 1

Nota tecnica

La presente nota tecnica descrive sinteticamente l'oggetto del contratto relativo alla procedura negoziata di cui alla presente manifestazione di interesse.

In particolare l'appalto avrà come oggetto una quota parte per la fornitura di apparati sensoristici per il rilevamento dei tempi di percorrenza sugli assi della Città di Torino, che dovrà essere costituito da:

- La fornitura di un certo numero di sensori di tipo Bluetooth, comprensivi di centralina periferica di elaborazione dati, che dovranno essere installati lungo alcune direttrici della Città di Torino;
- la fornitura di un certo numero ulteriore di sensori che saranno inizialmente stoccati a magazzino,
- la fornitura del software applicativo di centro (sistema operativo, software applicativi, data base) relativo al centro di controllo (FEP – Front End Processor).

Inoltre l'appalto avrà come oggetto anche una quota parte di servizi relativa a :

- l'assistenza al Committente per le opere edili ed impiantistiche di installazione, che non saranno oggetto di appalto, ma viceversa saranno eseguite a cura e a carico del Committente;
- l'installazione su macchina virtuale predisposta e fornita dal Committente del software applicativo di centro ed eventuale sviluppo di opportuna interfaccia per la storicizzazione dei dati rilevati sulla base di specifici formati.