

Direzione Generale, 22/12/2017

#smartroad Anas investe 30 milioni di euro per un innovativo design della Smart Road

Smart Road Anas unknown

Oggi in Gazzetta Ufficiale la gara d'appalto, con procedura di Accordo Quadro, per la fornitura di elementi estetico-funzionali

Prosegue l'impegno di Anas per caratterizzare le strade Smart. Anas ha infatti pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale di oggi, 22 dicembre, un bando di gara telematico, del valore di 30 milioni di euro, per una procedura di "Accordo Quadro relativa alla fornitura di elementi funzionali secondo standard Anas per la Smart Road".

Sull'importante progetto, tra i primi a livello internazionale che interessa oltre 2.500 km di strade e autostrade su tutto il territorio nazionale, Anas ha già pubblicato bandi di gara per 160 milioni di euro destinati ad interventi sulla A2 Autostrada del Mediterraneo, sulla A90 Grande Raccordo Anulare di Roma, sull'Autostrada A91 Roma-Fiumicino, sull'itinerario "Orte-Mestre" della E45 ed E55, sull'Autostrada A19 "Palermo-Catania" e sulla RA15 Tangenziale di Catania ed altre strade di primaria importanza.

A breve sarà aggiudicata la gara relativa all'Autostrada A2 del Mediterraneo, in modo da far partire i lavori entro il primo trimestre del 2018. Inoltre, per le autostrade A90 Grande Raccordo Anulare di Roma e A91 Roma-Fiumicino, sono in corso di valutazione le offerte pervenute e si prevede di chiudere la gara entro il primo semestre 2018.

Smart Road è un insieme di infrastrutture tecnologiche che puntano alla sostenibilità e all'innalzamento della sicurezza e della fruibilità delle strade attraverso la Digital Transformation, ovvero un processo dinamico che realizza servizi e soluzioni. Alla base del processo è posta la realizzazione di innovative infrastrutture abilitanti per la realizzazione di innumerevoli funzioni e per l'erogazione di servizi che rispondano alle moderne esigenze dell'utente della strada

Il conducente che percorrerà le strade Smart sarà informato in tempo reale sulle condizioni delle stesse. Tutto ciò sarà possibile grazie a sistemi di connessione radio, come il Wi-Fi "in motion" che permetterà una continuità del segnale ai veicoli in movimento. Il progetto prevede anche il nuovo standard ITS G5 che favorirà la diffusione delle auto a guida autonoma e lo sviluppo di servizi orientati al "dialogo" veicolo - infrastruttura e tra i veicoli stessi (Vehicle-to-Infrastructure e Vehicle-to-Vehicle).

Il bando pubblicato oggi ha lo scopo di valorizzare dal punto di vista architettonico e funzionale gli elementi strutturali di supporto alle tecnologie su strada per una chiara identità e connotazione della Smart Road Anas. Il design innovativo è il frutto della collaborazione con una eccellenza italiana di chiara fama internazionale, ovvero lo studio di progettazione e innovazione Carlo Ratti Associati (CRA), diretto da Carlo Ratti, professore al Massachusetts Institute of Technology (MIT) di Boston.

Le aziende interessate dovranno consegnare la domanda di partecipazione, esclusivamente in formato elettronico, sul Portale Acquisti Anas (<https://acquisti.stradeanas.it> [1]) entro le ore 12.00 del 9 febbraio

2018.

Per informazioni dettagliate su tutti i bandi di gara è possibile consultare il sito internet www.stradeanas.it [2]

Collegamenti

[1] <https://acquisti.stradeanas.it>

[2] <http://www.stradeanas.it>