



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE MOBILITA'

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016-125.0.0.- 32**

L'anno 2016 il giorno 27 del mese di Settembre il sottoscritto Pellegrino Francesco in qualita' di dirigente di Direzione Mobilita', ha adottato la Determinazione Dirigenziale di seguito riportata.

OGGETTO AFFIDAMENTO ALLA SOCIETA' ASTRAN S.R.L. DELL'AGGIORNAMENTO E DELL'ASSISTENZA TECNICA DEL SOFTWARE AVANZATO PER LA STIMA DEGLI IMPATTI DIRETTI DEL TRAFFICO T.E.E.  
CIG Z8A1B51FC7

Adottata il 27/09/2016  
Esecutiva dal 03/10/2016

27/09/2016	PELLEGRINO FRANCESCO
------------	----------------------

Sottoscritto digitalmente dal  
Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

DIREZIONE MOBILITA'

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016- 125.0.0.- 32**

OGGETTO AFFIDAMENTO ALLA SOCIETÀ ASTRAN S.R.L. DELL'AGGIORNAMENTO E DELL'ASSISTENZA TECNICA DEL SOFTWARE AVANZATO PER LA STIMA DEGLI IMPATTI DIRETTI DEL TRAFFICO T.E.E.  
CIG Z8A1B51FC7

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

Premesso:

che la Direzione Mobilità si è dotata negli anni, anche grazie a diversi progetti finanziati dalla Comunità Europea e da altri Enti, di un sistema di simulazione degli impatti ambientali derivanti dal traffico veicolare;

che questo sistema prevede necessariamente l'uso di un *software* di stima delle emissioni di sostanze inquinanti usato a valle del simulatore di traffico;

che i risultati delle simulazioni risultano di fondamentale importanza per la corretta valutazione delle ricadute ambientali delle diverse misure di gestione della mobilità intraprese o da intraprendere;

che in particolare è necessario effettuare simulazioni ambientali per l'analisi dell'impatto di ordinanze e misure restrittive del traffico, per l'analisi di piani e programmi quali il Piano Urbano della Mobilità, per la valutazione dei benefici ambientali derivanti dall'attuazione di interventi finanziati da soggetti terzi (Comunità Europea, Ministero dell'Ambiente);

Visto:

che con D.D. 2005/14 si è proceduto all'acquisto del software avanzato per la stima degli impatti diretti del traffico - T.E.E. 2004 - sviluppato dalla ditta ASTRAN s.r.l. in collaborazione con ENEA, inclusa la manutenzione fino al mese di marzo 2007;

Sottoscritto digitalmente dal  
Dirigente Responsabile

che con D.D. 10/2008 tale software è stato aggiornato ad una nuova versione (TEE 2008), unitamente all'assistenza tecnica per il un periodo di 12 mesi;

che con D.D. 49/2012 si è provveduto ad affidare alla Società Astran l'aggiornamento e dell'assistenza tecnica del software avanzato per la stima degli impatti diretti del traffico T.E.E.;

Considerato:

che l'attuale versione del software TEE non è aggiornata con le classi veicolari più recenti, e non permette quindi una corretta valutazione delle emissioni ambientali, in particolare per quanto riguarda le proiezioni degli scenari futuri;

che inoltre è essenziale avere dati aggiornati circa la composizione del parco circolante sul territorio genovese, tramite l'elaborazione di dati grezzi derivanti da diverse fonti a livello nazionale;

che risulta quindi necessario acquisire un aggiornamento alla versione più recente del software TEE unitamente alla definizione del parco circolante aggiornato e ad un'adeguata assistenza tecnica;

Valutato:

che la ditta ASTRAN ha maturato una notevole esperienza in ambito nazionale nel settore della valutazione delle emissioni inquinanti derivanti dal traffico veicolare urbano;

che la ditta ASTRAN ha sviluppato il software TEE e pertanto risulta essere l'unica in grado di garantire la necessaria assistenza tecnica all'uso dello stesso;

che la ditta ASTRAN, interpellata al riguardo, ha fatto pervenire l'offerta allegata per un ammontare complessivo di Euro 4.500,00 oltre Euro 990,00 per IVA al 22%, per complessivi Euro 5.490,00 in cui dichiara inoltre di avere titolo, quale unico possibile fornitore, per la commercializzazione della versione del codice TEE 2004 e dei suoi aggiornamenti;

Ritenuto:

che la suddetta offerta sia congrua e quindi che sia opportuno assegnare alla ditta ASTRAN s.r.l. la fornitura di:

- una versione aggiornata del software TEE (versione 2016);
- la definizione della composizione del parco circolante sul territorio genovese per gli anni 2015 e 2016;
- assistenza tecnica per 24 mesi;
- sei giornate presso gli uffici comunali per la formazione del personale e per la conduzione di specifiche simulazioni sulla rete stradale del comune di Genova;

Posto:

Sottoscritto digitalmente dal  
Dirigente Responsabile

che ai sensi della Legge n. 244 del 24 dicembre 2007, articolo 1 commi da 209 a 2013, come modificata dal D.L. n. 66/2014, articolo 25, a far data dal 31 marzo 2015 il fornitore è obbligato ad emettere fattura elettronica ed in caso di mancato adempimento il Comune di Genova non potrà liquidare i corrispettivi dovuti;

che il Codice IPA da indicare esplicitamente nella fattura è il seguente: R74KAR;

Preso atto che con Delibera del Consiglio Comunale n. 30 del 18.05.2016 sono stati approvati i documenti previsionali e programmatici per il periodo 2016/2018;

Accertato che i pagamenti conseguenti al presente provvedimento sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Dato atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali;

Visti:

- gli artt. 77 e 80 dello Statuto del Comune di Genova;
- l'art. 107 del D. Lgs. n. 267/2000;
- l'art. 125, comma 1, lettera c 2) del D.Lgs 50/2016 "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE"

#### IL DIRIGENTE DETERMINA

1) di assegnare alla ditta ASTRAN s.r.l. (Cod. Benf. 48498), per le motivazioni sopra esposte, la fornitura di:

- una versione aggiornata del software TEE (versione 2016);
- la definizione della composizione del parco circolante sul territorio genovese per gli anni 2015 e 2016;
- assistenza tecnica per 24 mesi;
- sei giornate presso gli uffici comunali per la formazione del personale e per la conduzione di specifiche simulazioni sulla rete stradale del comune di Genova;

per un importo complessivo di € 5.490,00 (€ 4.500,00 + € 990,00 per IVA al 22%) (CIG Z8A1B51FC7);

2) di mandare a prelevare la somma di € 5.490,00 dai fondi reimputati a Bilancio 2016 al capitolo 73165 "Piano Urbano Mobilità e Trasporti – interventi straordinari in conto capitale" CdC

Sottoscritto digitalmente dal  
Dirigente Responsabile

3450.8.80 PdC 2.2.1.9.12 codice Bilanci 2.8.3. Cod. Opera 60900  
Progetto 1 Investimento 3 Cronoprogramma 156 mediante riduzione  
Imp. 2016/8220 ed emissione nuovo (**Imp. 2016/9515**);

- 3) di provvedere alla liquidazione della spesa mediante emissione di Mod MI/Rag, nei limiti di spesa del presente provvedimento, con le seguenti modalità:
  - 50 % alla verifica della funzionalità della versione aggiornata del software;
  - 50% alla fine della conduzione delle giornate (sei) di lavoro previste presso gli Uffici del Comune di Genova (sei);
- 4) di dare atto che non esistono convenzioni CONSIP applicabili alla prestazione dei servizi di cui al presente provvedimento;
- 5) di dare atto che l'impegno è stato assunto ai sensi dell' art. 183 C. 1 del Dlgs 267/2000;
- 6) di dare atto che il presente provvedimento è stato redatto nel rispetto della normativa sulla tutela dei dati personali;
- 7) di dare atto che l'importo di Euro 5.490,00, è finanziato con le entrate accertate al capitolo 73164 (acc.to 2016/1226).

Il Direttore  
Dott. Francesco Pellegrino

Sottoscritto digitalmente dal  
Dirigente Responsabile



COMUNE DI GENOVA

ALLEGATO ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 2016- 125.0.0.- 32  
AD OGGETTO  
AFFIDAMENTO ALLA SOCIETÀ ASTRAN S.R.L. DELL'AGGIORNAMENTO E  
DELL'ASSISTENZA TECNICA DEL SOFTWARE AVANZATO PER LA STIMA DEGLI  
IMPATTI DIRETTI DEL TRAFFICO T.E.E.  
CIG Z8A1B51FC7

**Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 183, comma 7, D.L.gs  
267/2000 e s.s.m . si appone visto di regolarità contabile  
attestante la copertura finanziaria.**

Il Dirigente Settore Contabilità  
[Dott. Giovanni Librici]

Sottoscritto digitalmente dal  
Dirigente Responsabile