



COMUNE DI CASSANO SPINOLA

oooooooooooo

AREA AMMINISTRATIVA

DETERMINAZIONE N. 9 DEL 22/06/2016

OGGETTO: SISTEMI DI DISSUAZIONE E CONTROLLO DELLA VELOCITA' "VELO OK" - SERVIZI DI SUPPORTO AL PROGETTO "NOISICURI"

L'anno duemilasedici il giorno ventidue del mese di giugno alle ore 11,00

IL SEGRETARIO COMUNALE

Responsabile di Area

Adotta la seguente determinazione.

Richiamata la deliberazione della Giunta comunale, n. 42 del 29.08.2015, con la quale, veniva approvata, al fine di garantire la sicurezza urbana, la convenzione, con la Ditta Blindo Office Energy s.r.l. con sede a Valenza, per il noleggio e l'installazione, di n.7 box "VELO OK", lungo la strada S.P. 35 e 139, inseriti nel Progetto 'Noi Sicuri, lungo il tratto di strada Provinciale;

Atteso che:

- il "VELO OK", è un contenitore mobile, ben visibile da distante, privo di omologazione (la legge non la prevede), all'interno del quale potrà essere installato un misuratore di velocità, omologato e tarato, che viene spostato di volta in volta, al fine di *"di tenere sempre alta l'attenzione dell'automobilista e di educarlo al rispetto delle regole e degli altri"*;

Considerato che con deliberazione n. 36 del 25.05.2016, l'Amministrazione ha disposto, al fine del miglioramento dell'efficacia e dell'efficienza del servizio avviato, di voler rendere attivo il controllo della velocità, mediante installazione di apposita strumentazione di rilevazione, da posizionare alternativamente nei vari box presenti sul territorio comunale;

Considerato che, stante la carenza di personale e la mancanza di dotazione della strumentazione richiesta, come meglio specificato nella su richiamata deliberazione n. 36/2016, occorre provvedere all'affidamento ad una Ditta specializzata, partner del progetto di sicurezza stradale "NOISICURI, per la fornitura, mediante noleggio, del dispositivo di rilevazione e del servizio di assistenza tecnica su strada e alla verbalizzazione;

Vista l'offerta, allegata alla presente determinazione, della Ditta Globex MVR srl, con sede a Perugia, assunta al protocollo dell'ente in data 23.05.2016, n. 1760, relativa al:

- noleggio dell'innovativa apparecchiatura bi-direzionale, EnVES EVO MVD 1309, che consiste in un sistema digitale, debitamente omologato, che utilizza la tecnologia laser, da installare, alternativamente, nei vari box "VELO OK", per n. 6 interventi, compresa l'assistenza su strada del personale della Ditta medesima per l'importo complessivo di € 2.400,00 oltre IVA ai sensi di legge;
- servizio di assistenza alla verbalizzazione ai prezzi e condizioni di cui all'offerta allegata;

Atteso che la Ditta Globex MVR srl è specializzata nel supporto alle Pubbliche Amministrazioni Locali nel migliorare la sicurezza del cittadino sulle strade urbane e partecipa, in qualità di partner ufficiale al progetto di sicurezza stradale su scala nazionale denominato "NOISICURI" al progetto generale;

Visti:

- l'art. 36, comma 2 lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, che prevede, per importi inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato;
- l'art. 37, comma ai sensi del quale le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro;

Ritenuto, pertanto, necessario e opportuno, affidare alla Ditta Globex MVR srl, con sede a Perugia, per le motivazioni sopra esposte, la fornitura, mediante noleggio, del dispositivo di rilevazione, comprensivo servizio di assistenza tecnica su strada alle condizioni di miglior favore previste al punto 2 dell'allegato 1 dell'offerta, concernente un pacchetto di n. 6 uscite da programarsi di volta in volta, entro la fine dell'anno o comunque nel periodo di durata della convenzione in essere, la cui spesa ammonta ad € 2.400,00, oltre IVA, pari a complessive € 2.928,00 ed il servizio di assistenza alla verbalizzazione, ai prezzi e condizioni di cui all'offerta allegata, la cui spesa è stimata in approssimative € 1.072,00, pari a complessive € 4.000,00, IVA compresa;

Dato atto che il canone annuo per l'utilizzo del software per la gestione dei verbali è gratuito e che il costo di 8,00 (otto Euro) per ogni pratica elaborata è imputabile al trasgressore;

Dato atto che la succitata Ditta è presente sul MEPA, con i prodotti descritti, maggiormente rispondenti al fabbisogno dell'Amministrazione;

Identificato l'ordine con il numero 3015090, per l'importo complessivo di € 3.280,00 oltre IVA ai sensi di legge;

Dato atto che è stato assegnato il seguente CIG: Z361A560FB

Ritenuto di provvedere all'impegno della relativa spesa, disponibile nell'importo di € 4.000,00, nel bilancio di previsione 2016-2018, esercizio finanziario 2016 approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 10 del 30.04.2016;

Dato atto che:

- con deliberazione n. 34 del 25.05.2016 è stato approvato il PEG;
- con deliberazione della Giunta comunale n. 35, adottata con i poteri del Consiglio, in data 1.06.2016, è stata approvata la 1^ variazione del bilancio in corso;

Visti:

- il D Lg n 285/1992 Nuovo Codice della Strada;
- il D.Lgs. n. 267/2000;
- il D.Lgs. 50/2016;

- il vigente Regolamento per lavori, forniture e servizi in economia;

DETERMINA

- Di affidare alla Ditta Globex MVR srl, con sede a Perugia la fornitura, mediante noleggio, del dispositivo di rilevazione, comprensivo servizio di assistenza tecnica su strada alle condizioni di miglior favore previste al punto 2 dell'allegato 1 dell'offerta allegata alla presente Determinazione, concernente un pacchetto di n. 6 uscite da programmarsi di volta in volta, entro la fine dell'anno o comunque nel periodo di durata della convenzione in essere, la cui spesa ammonta ad € 2.400,00, oltre IVA, pari a complessive € 2.928,00 ed il servizio di assistenza alla verbalizzazione, ai prezzi e condizioni di cui all'offerta allegata alla presente determinazione, la cui spesa è stimata in approssimative € 1.072,00, IVA compresa;

- Di dar atto che l'esecuzione del suddetto provvedimento comporta una spesa complessiva, stimata approssimativamente in complessive € 4.000,00 e che la stessa trova imputazione sul Bilancio di previsione 2016 – 2018, esercizio 2016 come di seguito:

Importo (IVA compresa)	Missione	Programma	Titolo	Capitolo PEG	Codice conto finanziario	Bilancio
4.000,00	10	5	1	2160	13120	2016

- Di trasmettere la presente al Responsabile del Servizio Finanziario per i provvedimenti di competenza, e di dare atto che il pagamento sarà effettuato previa regolarità del documento unico di regolarità contributiva (DURC) e verificata la regolare fornitura e svolgimento dei servizi;

- Di trasmettere copia della presente determinazione alla Ditta interessata;

- Di dare atto che il contratto verrà formalizzato attraverso "lettera commerciale".

IL SEGRETARIO COMUNALE
F.to (La Pepa dr.ssa Domenica)

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Vista la regolarità contabile attesta la copertura finanziaria della spesa del Bilancio 2016 - 2018.

IL RESPONSABILE
F.to Andrea Campi

VISTO DI COPERTURA MONETARIA DEL RESPONSABILE DELL'AREA FINANZIARIA

Visto di copertura monetaria attestante la copertura del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 9, 1° comma, lettera a) punto 2) L. 102/2009.

IL RESPONSABILE
F.to Andrea Campi

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Copia della presente determina viene pubblicata mediante affissione all'Albo Pretorio on line nel sito web istituzionale di questo Comune in data odierna per rimanervi quindici giorni consecutivi.

Li, 23/06/2016

IL MESSO COMUNALE
F.to Andrea Lombardo



Perugia, 21 maggio 2016

Off.n° 2016.05.21 GLOBEX Servizi CASSANO SPINOLA

Spettabile Amministrazione Comunale di:
CASSANO SPINOLA
Piazza 26 Aprile, 11
15063 Cassano Spinola (AL)

Alla c.a. Preg.mo Sindaco, Dott. **MARCO STEFANO TRAVERSO**

OGGETTO: SERVIZI DI SUPPORTO AL PROGETTO NOISICURI

La nostra azienda è partner del progetto di sicurezza stradale "NOISICURI" e siamo con la presente a sottoporre alla Vs Amministrazione i servizi di supporto al progetto stesso, comprendenti gli strumenti necessari per rendere saltuariamente attivo il controllo, con i relativi servizi di assistenza al Vostro personale per la rilevazione delle infrazioni.

In attesa di Vostre determinazioni in merito, porgiamo distinti saluti.

GLOBEX MVR Srl

ALLEGATI:

- 1) NOLEGGIO ASSISTITO APPARECCHIATURA DI CONTROLLO;
- 2) DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIATURA.

NOLEGGIO ASSISTITO APPARECCHIATURA DI CONTROLLO **1 – SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA SU STRADA**

- canone di noleggio forfetario per il noleggio dell'innovativa apparecchiatura bi-direzionale Enves EVO comprensiva del supporto tecnico in loco di nostro personale specializzato per il montaggio dell'apparecchiatura di rilevazione e l'assistenza tecnica al perfetto funzionamento;

Canone unitario per uscite della durata minima di ore 4 €. 110 / ora oltre IVA

 2 – CONDIZIONI DI MIGLIOR FAVORE

- Pacchetto di 6 uscite: €. 2.400 oltre IVA

 FATTURAZIONE E PAGAMENTO

- Fatturazione mensile a consuntivo dei servizi erogati;
- Pagamento a 30 giorni data fattura.

SERVIZIO DI ASSISTENZA ALLA VERBALIZZAZIONE

Canone annuo per l'utilizzo del software per la gestione dei verbali:

- **gratuito**

Attività di sussidio prestato dal proprio personale durante la procedura informatico-telematica di compilazione meccanizzata dei verbali di contestazione delle infrazioni rilevate, nonché nella stampa e nell'imbustamento dei verbali stessi:

- **€. 8,00** (Otto Euro) oltre IVA per ogni pratica elaborata.**

**** Importi imputabili al trasgressore come spese sul verbale.**

Attività di sussidio prestato dal proprio personale per la gestione informatica e l'archiviazione documentale successive alla notifica dei verbali (inserimento dei dati relativi a notifica, cambio residenza, pagamenti, ricorsi, dati trasgressori ecc.), il supporto in loco del personale tecnico specializzato, l'assistenza alla preparazione ed invio delle pratiche di sollecito:

- **€. 8,00 (Otto Euro) oltre IVA per ogni pratica elaborata**

 FATTURAZIONE E PAGAMENTO

- Fatturazione mensile a consuntivo dei servizi erogati;
- Pagamento a 30 giorni data fattura.

ALLEGATO 2

DESCRIZIONE DELL'APPARECCHIATURA

Il sistema EnVES EVO MVD è un sistema debitamente omologato per la rilevazione delle infrazioni di passaggio con il rosso e di superamento del limite di velocità istantanea, in modalità automatica.

Può quindi essere utilizzato:

- esclusivamente per la rilevazione del passaggio con il rosso,
- esclusivamente come rilevatore di velocità puntuale,
- sul medesimo impianto semaforico, rilevare sia i passaggi con il rosso che, con la lanterna verde accesa, il superamento dei limiti di velocità.

Tale dispositivo consente l'individuazione delle violazioni commesse, l'acquisizione delle immagini relative al transito in infrazione tale da documentare inequivocabilmente l'infrazione, nonché permette la verifica dei dati associati prevedendo l'utilizzo di immagini digitalizzate del veicolo che ha commesso l'infrazione.

Tali immagini, attraverso appositi sistemi di trattamento delle informazioni, garantiscono l'attendibilità dell'accertamento effettuato, e consentono l'eventuale successiva verifica dell'infrazione al proprietario del veicolo.

Attraverso la sequenza delle immagini relativa all'infrazione che documenta sia gli istanti precedenti che i successivi all'infrazione stessa, consente di usufruire di una inequivocabile visione della dinamica dell'infrazione attraverso un numero di immagini configurabile.



PRINCIPALI VANTAGGI OPERATIVI

- Tecnologia perfettamente integrata nel sistema VeloOK (configurazione attiva e disattiva del box assolutamente identiche);
- Massima praticità nella messa in opera;
- Rilevazione bidirezionale;
- Utilizzo in qualunque condizione di luce;
- Massimo rigore nella fase di rilevazione;
- Controllo dell'accertamento via Wireless (possibilità di effettivo accertamento in loco dalla vettura di servizio posta in zona);
- Massima chiarezza dei fotogrammi;



- Possibilità di creazione dell'interfaccia di caricamento automatico dei fotogrammi sul gestionale.

SCHEDA TECNICA

Il dispositivo EnVES EVO MVD 1309 è un sistema digitale che utilizza la tecnologia laser per rilevare le velocità dei veicoli.

- sviluppa una documentazione fotografica a colori ad alta risoluzione (1920x1080 pixel).
- sistema di riconoscimento targhe (OCR – Optical Character Recognition) in grado di leggere automaticamente la targa del veicolo e memorizzarla nei dati allegati alla foto, al fine di ridurre i tempi e gli errori nella fase di accertamento da parte degli Agenti di P.L..
- E' dotato di illuminatore infrarossi incorporato, quindi utilizzabile in caso di scarsa visibilità o di notte senza ulteriori accessori aggiuntivi.
- E' in grado di rilevare entrambi i sensi di marcia fotografando i veicoli solo posteriormente ed è utilizzabile anche in condizioni di pioggia. Può essere montato su stativi a lato strada, montarlo all'interno di veicoli o anche all'interno di idonei box.
- Distanza massima di inquadratura (metri): 40
- Numero di corsie coperte in condizioni diurne per riconoscimento automatico delle targhe: 1 o 2.
- Numero di corsie coperte in condizioni notturne per riconoscimento automatico delle targhe: 1 o 2.
- Range di temperatura di funzionamento: -40 °C ÷ + 70 °C

Il sistema EnVES EVO MVD è studiato in modo da garantire un impatto ambientale minimo, risparmio energetico, riduzione dell'impatto architettonico, efficacia e rigore nell'identificazione delle violazioni nel rispetto della normativa sulla privacy con una gestione flessibile ed economica. Il sistema ha le seguenti caratteristiche:

- è completamente digitale e attraverso un collegamento telematico consente agli operatori di poter acquisire direttamente le foto dell'infrazione.
- è privo di elementi potenzialmente di disturbo per i cittadini: i sensori di individuazione dei transiti sono passivi e non sono soggetti ad interventi di manutenzione, gli apparati sono privi di dispositivi flash.
- è in grado di documentare chiaramente tutta la dinamica dell'infrazione, con sequenze fotografiche e filmati riportando sia gli avvenimenti precedenti che quelli successivi all'infrazione.
- opera efficacemente in ogni condizione ambientale, anche notturna.
- è un sistema "autoregolamentato", che consente di escludere la comminazione di indebite sanzioni al verificarsi di condizioni scriminanti per l'automobilista.

Quando viene utilizzato per il rilevamento della velocità istantanea il sistema opera nel seguente modo:

- rileva il passaggio dei veicoli con le relative velocità.
- di tutte le immagini acquisite vengono conservate quelle relative al passaggio dei veicoli che superano una velocità di soglia pre-configurata ed un numero di immagini successive e/o precedenti prestabilite e configurabili. Su richiesta la documentazione dell'infrazione può avvenire anche attraverso un filmato.
- su ciascun fotogramma vengono riportate la data e l'ora e l'indicazione della strada.
- le immagini relative a ciascuna violazione, archiviate temporaneamente sul calcolatore locale, vengono periodicamente inviate al server centrale.

GALLERIA FOTOGRAFICA DELLE PROVE DI CONTROLLO VELOCITÀ



Località - Portofino Polesine Via San Pietro Martire civ. 250 Dif. Rovigo
Matr. AED/22E - Data: Dom 03/05/2015 Ora: 12:10:48,01
Velocità istantanea rilevata: 46 Km/h



Località - Portofino Polesine Via San Pietro Martire civ. 250 Dif. Guardia Veneta
Matr. AED/22E - Data: Dom 03/05/2015 Ora: 12:32:20,676
Velocità istantanea rilevata: 35 Km/h



Raccordo Autostradale Siena-Firenze Km 33,870 direzione Firenze corsia di marcia
Data del traffico: 15/10/2010 22:06:12,24



Località - Perugia strada battifoglia Direzione Pieveola
Matr. AED/22E - Data: Ven 10/04/2015 Ora: 22:28:08,898

GALLERIA FOTOGRAFICA DELLE POSSIBILI APPLICAZIONI

Su stativo (modalità presidiata)



ALL'INTERNO DI BOX VELOOK A TERRA (MODALITÀ PRESIDATA)



ALL'INTERNO DI BOX VELOOK MOBILE (MODALITÀ PRESIDATA)



