

Allegato A “Offerta Servizi e prodotti per la sicurezza stradale”

OGGETTO: Offerta servizi e prodotti per la sicurezza stradale

**1) STUDIO E MONITORAGGIO DEL TRAFFICO PER OTTENERE IL DECRETO
PREFETTIZIO**

Al fine di ottenere dati certi sull'andamento del traffico sulle strade dell'Ente, viene effettuato un monitoraggio specifico mediante l'utilizzo in loco di moderne e sofisticate apparecchiature radar che acquisiscono, nei due sensi di marcia, la velocità, la data, l'orario, il numero relativi e la classificazione del veicolo. L'esame dei dati consente di ottenere un valido indice relativo alla pericolosità della strada analizzata ed un riscontro oggettivo circa il livello di infrazioni commesse giornalmente nel tratto stradale monitorato.

Al compimento del monitoraggio dei flussi stradali delle varie strade, la Cross Control fornirà,
all'Ente, una relazione, con l'evidenziazione di eventuali criticità riscontrate dai rilievi.

Questa fase di monitoraggio è prestata gratuitamente per un periodo di prova di circa una settimana e con indicazione di max due strade urbane segnalate dalla Polizia Provinciale

Apparecchiatura di monitoraggio del traffico



Traffic3000

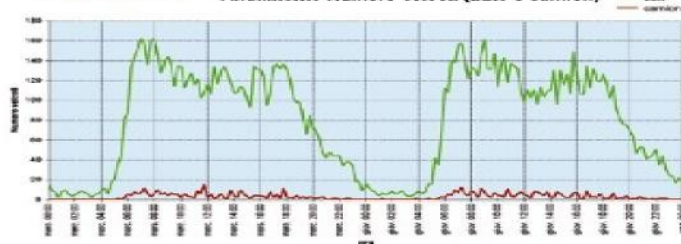


**Contatore di traffico,
compatto, maneggevole,
versatile**

- Rilevamento a scelta:
 - traffico in arrivo
 - traffico in partenza
 - bidirezionale
 - singoli veicoli
- Autonomia: 2 settimane con una sola batteria
- Facilmente spostabile
- Dimensioni: 372x260(h)x 234 mm
- Trasferimento dati via laptop/ pocket pc/ bluetooth / GSM
- Posizione di rilevamento: tra 1 m e 3 m diverse posizioni di altezza possibili
- Memoria dati: standard 360.000 veicoli (4MB)
- Parametri di rilevamento:
 - 10 classi di velocità
 - 5 classi di veicoli
- Margine di rilevamento: 1-255 km/h

Esempio di grafico

Andamento Numero veicoli (auto e camion)



Luogo della misurazione:

Inizio misurazione: Martedì, 24.01.2005, 00:00 ore

Commento:

Elaborazione:

Fine misurazione: Venerdì, 28.01.2005, 00:00 ore

DETAS SpA Divisione D-Power - Via Treponti, 29 - 25086 Rezzato (BS) ITALIA
Tel. +39 030 2594120 - Fax +39 030 2792864 - info@d-power.com - www.d-power.com

2) FORNITURA A NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI BOX DISSUASORI DELLA VELOCITÀ' MODELLO "SPEED CONTROL"

A seguito di sopralluoghi effettuati saranno forniti n. 4 Box dissuasori modello "Speed Control" che saranno posizionati (posa in opera a carico della Ditta) inizialmente, sulla S.P. 44 San Bartolo alla seguente chilometrica:

- Km 4+400 lato dx;
- Km 5+300 lato sx;
- Km 6+400 lato dx;
- Km 7+100 lato dx.

CARATTERISTICHE TECNICHE BOX SPEED CONTROL

Il box – Speed Control- è realizzato in acciaio, materiale che ha la caratteristica di essere molto robusto e non facilmente manomettibile.

Il box è fornito di marker a led bidirezionale autoalimentata da pannello solare, posizionato sulla parte superiore della copertura.

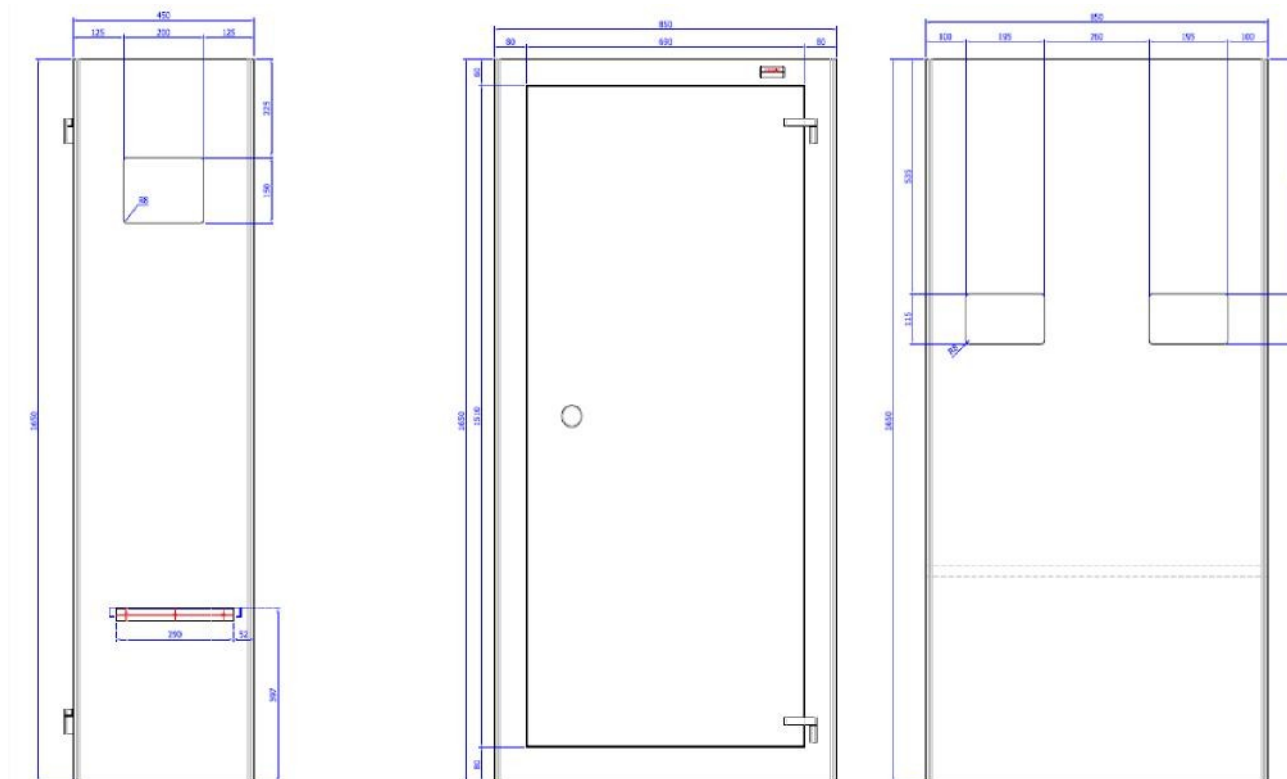
Il box, inoltre, è dotato di una comoda apertura per facilitare al massimo le operazioni di montaggio dell'apparecchiatura per il controllo della velocità. I fori del box sono coperti con lastre in policarbonato antisfondamento trasparente e tappi in acciaio da smontare in caso di installazione dei misuratori della velocità.

Il box è fornito di staffe per l'installazione dell'apparecchiatura in dotazione alla Polizia Provinciale. Il box è fornito con gli adesivi simbolo del cappello della Polizia Locale, come prescrive il codice della strada.

BOX BLINDATO



DIMENSIONI



LE MODALITA' DI UTILIZZO DELLO "SPEED CONTROL"

I box "SPEED CONTROL", per ottenere un elevatissimo effetto dissuasivo, vanno posizionate, in modo da essere visibili, a dx e sx della strada in serie di due o tre elementi ogni 200 mt. circa. L'impiego e posizionamento del rivelatore di velocità è effettuato in modo del tutto casuale, in una sola cabina scelta di volta in volta da un responsabile della Polizia Provinciale.

I VANTAGGI DELL'USO DELLO "SPEED CONTROL"

I vantaggi rilevati risultano essere i seguenti:

- La piena visibilità dello "SPEED CONTROL" da parte degli automobilisti, e motivo di prevenzione e non induce gli utenti a sentirsi presi in agguati.
- Si raggiunge il massimo effetto dissuasivo senza dover ricorrere all'azione repressiva.
- La piena accettazione e soddisfazione da parte della cittadinanza.
- L'effetto incertezza sulla possibile presenza del misuratore della velocità limita la stessa.
- Si determina inoltre l'effetto deterrente continuo 24 ore su 24, e in qualsiasi condizione meteorologica.
- L'impiego minimo delle forze di Polizia Provinciale, che possono essere destinate ad altri compiti, comporta indiscutibili vantaggi economici per l'Amministrazione.

3) NOLEGGIO ASSISTITO DI APPARECCHIATURA OMOLOGATA PER LA RILEVAZIONE DELLA VELOCITA'

Al fine di realizzare il suddetto servizio, la Cross Control srl ha suddiviso l'intervento di noleggio nei seguenti modi:

- L'attività consiste nella fornitura a noleggio dell'apparecchiatura, modello "Velomatic 512D" (digitale), approvata dal M.I.T. per il servizio di rilevazione della velocità con sistema bidirezionale in modalità mobile presidiato.
L'apparecchiatura resterà, per tutta la durata del contratto, nella piena disponibilità del Comando della Polizia Provinciale, la stessa è sottoposta a verifica periodica e a taratura con cadenza annuale. Detta verifica sarà a carico della Società.
- L'attività consiste nella messa a disposizione del personale tecnico qualificato, della Società, che affiancherà l'Agente della Polizia Provinciale durante tutto il servizio di rilevazione delle infrazioni al c.d.s. Al termine del servizio sarà redatto un verbale contenente:
 - Orario d'inizio e termine servizio;
 - Numero di scatti effettuati;
 - Nominativo dell'Agente di Polizia Provinciale e del tecnico;
 - Tipo di apparecchiatura impiegata nella rilevazione delle infrazioni con relativa matricola.

Detto verbale sarà firmato sia dal tecnico sia dall'Agente di Polizia Provinciale e rilasciato in duplice copia.



4) FORNITURA DEL SOFTWARE GESTIONALE SERVIZIO E SERVIZIO DATA ENTRY, ELABORAZIONE DATI, STAMPA E NOTIFICA DEI VERBALI, RENDICONTAZIONE DEGLI ATTI, DECURTAZIONE PUNTI PATENTE E PREPARAZIONE DELL'AVVISO BONARIO CON L'AUSILIO DEL PERSONALE DELLA CROSS CONTROL PRESENTE PRESSO IL COMANDO DI POLIZIA PROVINCIALE

Sono a carico della Cross Control srl per lo svolgimento del servizio i seguenti compiti:

a) FORNITURA IN COMODATO GRATUITO DEL SOFTWARE GESTIONALE PMWEB

- **PMWEB**, certificato **Agid**, è un valido strumento per la gestione dell'intero ciclo sanzionatorio del Nuovo Codice della Strada. Il sistema **PMWEB** viene erogato su piattaforma "CLOUD COMPUTING" ubicata presso datacenter di azienda leader nel settore. Scelta obbligata oggi per assicurare il 99,99% di up-time dell'intero sistema gestionale integrato e garantire al cliente una soluzione sicura anche riguardo la sicurezza dei dati e della loro integrità. Il software è stato realizzato con linguaggi di ultima generazione, funziona nativamente su qualsiasi dispositivo hardware (pc, tablet, smartphone, ecc).

PMWEB si utilizza attraverso la rete Internet e da qualsiasi computer preventivamente autorizzato. Tale modalità di erogazione consente al Cliente di azzerare i costi di installazione e avviamento in Provinciale dell'applicativo, i costi di assistenza tecnica, nonché i costi per l'acquisto di hardware server dedicato. La particolare forma di utilizzo da remoto permette inoltre al Cliente di disporre continuamente degli aggiornamenti ordinari e straordinari e degli eventuali adeguamenti normativi previsti, senza effettuare operazioni tecniche presso la propria sede.

- **ATTIVAZIONE DEL SOFTWARE**

Sin da subito l'Ente avrà a disposizione un account di tipo "amministrativo" con cui potrà inserire e gestire le proprie pratiche, creare autonomamente gli utenti a lui subordinati, gestirne le restrizioni e i permessi per ogni funzionalità del programma.

Considerando la natura web-based del software non è necessaria alcuna operazione di nuova installazione o configurazione presso il data center né presso la sede del l'Ente. L'operatore potrà utilizzare il sistema semplicemente collegandosi tramite internet da qualsiasi PC fisso oppure portatile, avviando il browser web del sistema operativo adottato.

b) SUPPORTO ALLA GESTIONE DELL'ITER SANZIONATORIO

Cross Control S.r.l. ha maturato una notevole esperienza e competenza nell'offerta di un importante servizio quale il "**supporto alla gestione dell'iter sanzionatorio**" del Codice della Strada per la Polizia Provinciale.

Di seguito e in sintesi le varie attività:

- **FORNITURA DEL PERSONALE DEBITAMENTE FORMATO A SUPPORTO DELL'ITER SANZIONATORIO NEL COMANDO DI POLIZIA PROVINCIALE** La **Cross Control**, per svolgere il servizio di assistenza delle procedure sanzionatorie, di competenza del Comando di Polizia Provinciale, riferite agli illeciti commessi alle norme del Codice della Strada debitamente accertate dai soggetti di cui all'art. 12 del c.d.s., mette a disposizione personale assunto e qualificato (una o più unità operative). Tale attività ripetitiva e non rientrante nella sfera accertativa, sarà erogata nel rispetto delle disposizioni relative al trattamento dei dati.

- **INSERIMENTO INFRAZIONI**

L'inserimento delle infrazioni da apparecchiature per il controllo della velocità/rosso/ZTL, o da supporti digitali o da supporti cartacei avviene tramite nostri operatori specializzati, direttamente presso la vostra sede e con l'ausilio di strumenti e software specifici, modellati specificamente per tale attività. L'azienda ha investito notevolmente in ricerca e sviluppo,

al fine di rendere le applicazioni veloci, sicure, intuitive e soprattutto “paperless”, ovvero senza la consultazione dei dati da materiale cartaceo.

- **COMPLETAMENTO DELLE INFRAZIONI CON I DATI ANAGRAFICI DEI TRASGRESSORI**

In questa fase del servizio, le nuove infrazioni presenti nel sistema vengono completate automaticamente dei dati anagrafici dei veicoli e dei rispettivi proprietari provenienti dalle banche dati dei registri automobilistici.

Questa fase dell’attività viene perfezionata da alcuni processi di controllo e verifica, fondamentali per la validità e la correttezza della notificazione dell’atto amministrativo nei confronti del trasgressore.

La ricerca dei dati anagrafici viene effettuata automaticamente e in modalità massiva dal software **PMWEB**.

- **GENERAZIONE DEGLI ATTI AMMINISTRATIVI, STAMPA E POSTALIZZAZIONE**

A seguire vengono generati, tramite il software **PMWEB**, tutti i moduli che costituiscono il “plico notifica”.

Il servizio di stampa, imbustamento e postalizzazione degli atti viene offerto secondo le specifiche tecniche riguardanti la “Postalizzazione degli Atti Amministrativi” impartite da Poste Italiane.

L’autorizzazione è stata ottenuta dopo rigorosa verifica eseguita da parte di Poste Italiane – Centro Omologazione Prodotto. La stessa viene obbligatoriamente aggiornata ogni anno, al fine di garantire al cliente il rispetto di tutti i requisiti di stampa e di capacità tecnica dell’azienda.

- **DECURTAZIONE PUNTI PATENTE**

Il sistema **PMWEB** mette a disposizione un sofisticato procedimento automatico di gestione della decurtazione dei punti patente, con il quale si comunicano all’ente DTT (ex MCTC) tutte le informazioni necessarie per il procedimento di decurtazione punti dalla patente di guida dei trasgressori. Il sistema riesce a gestire anche i casi di neopatentati, veicoli speciali e ipotesi particolari.

- **RENDICONTAZIONE NOTIFICHE**

Il servizio prevede anche la rendicontazione degli atti notificati. Le cartoline mod. 23L “avvisi di ricevimento” e le eventuali Comunicazioni di Avvenuto Deposito (C.A.D.) e di Avvenuta Notifica (C.A.N.) degli atti spediti precedentemente, ritornate all’indirizzo del Comando di P.L., vengono raccolte e rendicontate periodicamente dal personale della **Cross Control presso il Comando di Polizia L.** Questa attività è fondamentale per la raccolta e l’inserimento dei dati di notifica nel sistema.

Le stesse cartoline di ritorno vengono scansionate e inserite nel sistema in modo da garantirne da subito l’immediata reperibilità tramite interrogazione web.

- **RENDICONTAZIONE PAGAMENTI**

Il servizio svolto dalla **Cross Control** prevede, tra le altre attività, anche la raccolta e la rendicontazione dei pagamenti effettuati dai trasgressori. Con un accesso di tipo “non dispositivo” (solo consultazione) al sistema di Poste Italiane, il nostro personale provvede all’acquisizione periodica, in formato digitale, dei pagamenti avvenuti a favore dell’Ente. Il flusso dati viene dato in pasto al software **PMWEB**, il quale, con dovuta precisione,

provvede automaticamente alla conciliazione dei verbali di accertamento presenti sul sistema e ancora in attesa di definizione.

- **GESTIONE DEI RICORSI**

Il sistema offre la possibilità di registrare qualsiasi fase del ricorso effettuato dal trasgressore, fino a più livelli e verso tutte le autorità previste.

Su richiesta, **Cross Control** propone anche un interessante servizio di supporto alle controdeduzioni in presenza di ricorsi. E anche previsto il servizio di rappresentanza legale per conto dell'Ente, mediante nostro legale convenzionato e per i casi di costituzione in giudizio presso il Giudice di Pace.

- **PREDISPOSIZIONE RUOLI ESATTORIALI**

Mediante una stampa analitica e tramite la produzione di un flusso dati su supporto magnetico, si predispongono e si inviano alle aziende concessionarie tutti le informazioni necessarie per il recupero delle somme.

Lo stesso modulo di gestione dei ruoli prevede anche la possibilità di produrre gli avvisi bonari con cui 'Ente comunica "bonariamente" al trasgressore un sollecito per il pagamento dell'importo dovuto, prima di procedere con l'iscrizione della somma a ruolo coattivo.

CONDIZIONI ECONOMICHE

Per la fornitura dei servizi sopra descritti la CROSS CONTROL formula le seguenti proposte economiche:

1) STUDIO E MONITORAGGIO DEL TRAFFICO

La fase di studio e monitoraggio del traffico è prestata gratuitamente.

2) FORNITURA A NOLEGGIO E POSA IN OPERA DI BOX DISSUASORI DELLA VELOCITA' MODELLO "SPEED CONTROL"

Fornitura prestata gratuitamente

La fornitura a noleggio comprende:

- Posa in opera di n. 4 Box dissuasori modello "Speed Control" sulla S.P. 44 San Bartolo alla seguente chilometrica:
 - Km 4+400 lato dx;
 - Km 5+300 lato sx;
 - Km 6+400 lato dx;
 - Km 7+100 lato dx.
- Manutenzione ordinaria e straordinaria e sostituzione gratuita per danneggiamenti dovuti a qualsiasi motivo (anche atti vandalici).
- Fornitura gratuita della segnaletica verticale con l'indicazione di "Controllo elettronico della velocità";
- Posa in opera;
- Trasporto.

3) NOLEGGIO ASSISTITO DI APPARECCHIATURA OMOLOGATA PER LA RILEVAZIONE DELLA VELOCITA' MODELLO VELOMATIC 512D BIDIREZIONALE

- Un importo pari ad **Euro 150,00** (centocinquanta/00)- **al netto di IVA** - per ogni singola uscita di quattro/sei ore giornaliere, dal lunedì al sabato, concordata con il Comando del Servizio di Polizia locale provinciale.

4) FORNITURA DEL SERVIZIO DATA ENTRY, ELABORAZIONE DATI, STAMPA, NOTIFICA DEI VERBALI, CON ANTICIPO DELLE SPESE POSTALI, RENDICONTAZIONE DEGLI ATTI, DECURTAZIONE PUNTI PATENTE E PREPARAZIONE DELL'AVVISO BONARIO CON L'AUSILIO DEL PERSONALE DELLA CROSS CONTROL PRESENTE PRESSO IL COMANDO DI POLIZIA PROVINCIALE, RELATIVI ALLE INFRAZIONI AL CODICE DELLA STRADA

- Un importo **pari ad Euro 12,00 (euro dodici/00)** per tutte le sanzioni al C.d.S., lavorate, spedite e rendicontate, dal personale della Cross Control Srl, accertate e ritenute valide dall'organo accertatore.
- Un importo pari ad **Euro 12,00 (euro dodici/00)** per tutte le sanzioni al C.d.S.,

notificate a mezzo PEC e rendicontate, dal personale della Cross Control presso il Comando, accertate e ritenute valide dall'organo accertatore.

Tutti i corrispettivi sono da intendersi al netto di IVA.

L'importo comprende:

- LICENZA D'USO DEL SOFTWARE PMWEB
- FORNITURA DEL PERSONALE PRESSO IL COMANDO
- FORNITURA DEL SERVIZIO DATA ENTRY
- ELABORAZIONE DATI
- STAMPA E POSTALIZZAZIONE
- NOTIFICA DEI VERBALI
- DECURTAZIONE PUNTI PATENTE
- RENDICONTAZIONE PAGAMENTI
- RENDICONTAZIONE NOTIFICHE
- RICORSI
- PREDISPOSIZIONE RUOLI ESATTORIALI
- PRESA DEI DOCUMENTI E CATALOGALIZZAZIONE PRESSO IL COMANDO
- SERVIZIO ASSISTENZA LEGALE Il servizio di assistenza legale sarà totalmente gratuito (solo con servizio di gestione verbali con personale a supporto al Comando) per l'Amministrazione Provinciale.