

APPARECCHIATURE ELETTRONICHE  
PER IL CONTROLLO  
E LA REGOLAZIONE DEL TRAFFICO  
SPEED&TRAFFIC DETECTION TECHNOLOGIES

**eltraff** S.R.L.

Via T.Tasso, 46 - 20863 Concorezzo (MB) - Italia  
Tel. 039.6040268 r.a. - Fax 039.6041282  
Web: www.eltraff.com - E-mail: info@eltraff.com  
Codice Fiscale 08625900157 - Partita IVA 00917650962  
Isr. Imp. Monza 35566 - Iscr. R.E.A. Milano 1237753

10 novembre 2015

Ns. Rif. n. 3804/15



Spett.le  
Comune di Porto Mantovano  
Comando Polizia Municipale

46047 PORTO MANTOVANO (Mn)

Oggetto - Offerta per la fornitura di un dispositivo fotografico digitale FT1D in sostituzione della fotocamera analogica FT1 relativa al documentatore di infrazioni semaforiche FTR **Impianto S.Antonio – Impianto Bancole direzione Verona**

Con riferimento agli accordi verbali intercorsi con la Vs. Dott.ssa Dal Bosco Emanuela, siamo lieti di sottoporre alla Vs. attenzione l'offerta relativa alla fornitura di 2 dispositivi FTRD per l'adeguamento dei Vs. 2 impianti di cui elenchiamo separatamente per ogni impianto il dettaglio.

E' bene precisare che il documentatore FTR ed i relativi accessori, dispongono di omologazione da parte del Ministero dei Lavori Pubblici D.M. n.1129 del 18.03.2004 e con estensione n.5914 del 17.12.2014 per l'utilizzo del dispositivo fotografico digitale indicato in oggetto.

Si tenga conto che nell'operazione di sostituzione della fotocamera analogica con il dispositivo fotografico digitale ad alta risoluzione, il documentatore FTR in Vs. possesso per quanto riguarda l'unità di comando e l'interfaccia non necessita di alcuna modifica. Una volta effettuata la sostituzione del sistema fotografico il documentatore assume il nome di FTRD con una sua propria omologazione.

Il nuovo dispositivo fotografico digitale ad alta risoluzione offre una serie di vantaggi quale quello di autonomia fotografica enormemente più alto (fino a 100.000 fotogrammi) o quello di non dipendere dai laboratori fotografici per la stampa dei fotogrammi. La possibilità di connessione remota per il trasferimento dei dati in rete.

Il dispositivo digitale è inoltre in grado di riportare sul fotogramma, come da foto allegata, quattordici campi per visualizzare tutti i dati relativi all'infrazione e più precisamente: località del rilievo e altri messaggi con disponibilità di oltre 200 caratteri alfanumerici, nome dell'operatore, data del rilievo con giorno/mese/anno, ora del rilievo con ore/minuti/secondi, tempo dall'inizio del rosso in decimi di secondo stampato in rosso, numero di matricola del dispositivo fotografico, numero omologazione dell'apparecchiatura utilizzata,

nome completo del file formato da matricola, data, ora e numerazione progressiva, oltre ad altre informazioni di secondaria importanza.

**Si precisa che la scrivente, in qualità di produttrice dello strumento in oggetto è la sola in grado di modificare l'apparecchiatura in Vs. possesso dalla modalità analogica in modalità digitale.**

Il ns. ufficio tecnico rimane sempre a Vs. disposizione per ogni chiarimento che si rendesse necessario senza alcun impegno da parte di codesta spett.le Amministrazione.

La consegna del materiale potrà avvenire a circa 30 gg dall'ordine secondo disponibilità. I ns. termini di pagamento sono, in genere, di 60 gg. dal ricevimento della fattura, tuttavia possono essere pattuite su richiesta condizioni diverse, tra le quali, ad esempio, l'utilizzo di società di leasing o il pagamento in più esercizi con l'applicazione dei tassi correnti d'interesse sulle rate successive alla prima.

La garanzia ha la durata di un anno e copre i guasti dovuti a difetti di fabbricazione; sono esclusi dalla garanzia i guasti dovuti a cause esterne quali: urti, cadute o manomissioni; sono altresì esclusi dalla garanzia i guasti dovuti all'utilizzo in armadi non originali ELTRAFF. Dopo il periodo di garanzia è prevista la possibilità di effettuare interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria ad una determinata frequenza.

La validità della presente offerta è confermata per tre mesi dalla data della medesima, oltre tale scadenza Vi preghiamo interpellarci ulteriormente.

La sottoscritta ditta dichiara di assumersi l'obbligo della tracciabilità dei flussi finanziari ai sensi dell'art. 3 legge 13.08.2010 n.136.

Ci auguriamo che la ns. offerta incontri il Vs. interesse e restiamo in attesa di Vs. comunicazioni. RingraziandoVi per averci interpellato, distintamente Vi salutiamo.

ELTRAFF srl  
Antonio VIGANO'

**IMPIANTO S.ANTONIO**

Fornitura di dispositivo fotografico digitale mod. FT1D per FTRD in sostituzione di fotocamera analogica, completo di valigetta in policarbonato TTX01 a tenuta stagna contenente sistema di ripresa **ad alta risoluzione**, unità di controllo e memorizzazione, caricabatteria.

6.500,00.=

Fornitura di n.1 armadio per l'alloggiamento di fotocamera e apparecchiatura, realizzato con i criteri costruttivi utilizzati per gli armadi corazzati realizzato mediante l'assemblaggio di due monoblocchi interamente costruiti in lamiera di acciaio INOX 430, spess. 2mm, dim.440x328xh2325mm peso Kg 100 ca. verniciato con vernice epossidica grigio chiaro. La porta è dotata di una chiusura tridirezionale con 5 cardini in acciaio cromato diametro 22mm (3 orizzontali e 2 verticali) azionata da una serratura a 6 lamelle con chiave a doppia mappa estraibile solo a porta chiusa. La serratura è protetta da un sistema antivandalismo interamente realizzato in acciaio inox che la protegge da qualsiasi tentativo di forzatura o manomissione. 2 oblò 140x55, 140x65 realizzati in materiale plastico speciale spess. 9,5mm antisfondamento, anticrimine e antivandalismo. Completo di centralina di distribuzione, cablaggio, testa a snodo a due sfere e arredamento interno; dispositivi di ventilazione, di antiappannamento e controllo della temperatura. Completo di lampeggiatore per fotografie notturne, omologato dal Ministero II.TT. con n. 47906 del 21.05.2007, a emissione fissa installato all'interno dell'armadio con attacchi speciali comprendente cavo di connessione e alimentazione, completo di dispositivo per l'entrata in funzione in modo automatico al diminuire della luminosità ambiente

3.910,00.=

Installazione nuovo armadio su plinto esistente a cura ns. tecnico con consegna collaudo e breve corso d'istruzione del personale presso la Vs. sede

600,00.=

**Nota: La rimozione e lo smantellamento del vecchio armadio si intendono a Vs. cura**

**IMPIANTO BANCOLE DIREZIONE VERONA**

Fornitura di dispositivo fotografico digitale mod. FT1D per FTRD in sostituzione di fotocamera analogica, completo di valigetta in policarbonato TTX01 a tenuta stagna contenente sistema di ripresa **ad alta risoluzione**, unità di controllo e memorizzazione, caricabatteria. 6.500,00.=

Fornitura del materiale per la modifica dell'armadio in Vs. possesso da 328x328xh2325mm a 440x328xh2325mm per il contenimento dell'apparecchiatura FTRD, compreso montaggio presso la Vostra sede con intervento del nostro personale 1.300,00.=

**Totale n.2** € **18.810,00.=**  
+ IVA 22%

**Siamo disponibili ad accordarVi il seguente pagamento:**

€ 4.000,00.= + IVA nell'esercizio 2015

€ 14.810,00.= + IVA entro marzo 2016.

**Il prezzo del dispositivo fotografico digitale FT1D si intende comprensivo del ritiro della fotocamera analogica in Vs. possesso.**