

**CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PER L'INSTALLAZIONE DI UNA
APPARECCHIATURA PER LA RILEVAZIONE ELETTRONICA DEL PASSAGGIO
DEI VEICOLI CON IL SEMAFORO ROSSO PER LA DURATA DI 48 MESI.
CIG 3743749F64**

ART. 1 – OGGETTO DEL CONTRATTO

Oggetto del presente affidamento è il servizio di noleggio, installazione, manutenzione ordinaria e straordinaria dei seguenti beni presso il Comune di Sant'Ilario d'Enza:

- N. 1 (uno) apparecchiatura per la rilevazione elettronica del passaggio dei veicoli con il semaforo rosso per un totale di n. 2 (due) punti di interesse per il rilevamento automatico delle infrazioni semaforiche;
- gli accessori e le dotazioni di ausilio al sistema di controllo di cui sopra.

ART. 2 – LUOGO DELL'INSTALLAZIONE

I dispositivi saranno installati presso il Comune di Sant'Ilario d'Enza presso l'intersezione tra via Ferrari (S.S. 9 Via Emilia) e Via Podgora.

L'intersezione ha quattro bracci bidirezionali, il flusso principale è quello disposto lungo l'asse di via Ferrari, già S.S. 9 Via Emilia in entrambe le direzioni di marcia, rispettivamente in direzione Parma (ovest) e Reggio Emilia (est).

L'installazione degli impianti dovrà essere effettuata a seguito dell'affidamento del servizio alla ditta aggiudicataria.

ART. 3 – CORRISPETTIVO DEL CONTRATTO

L'Amministrazione riconoscerà alla ditta aggiudicataria il seguente importo fisso mensile, al netto del ribasso offerto in sede di gara:

- 3.250,00 (tremiladuecentocinquanta euro//00) oltre iva di legge, a titolo di canone di noleggio delle apparecchiature di rilevamento e la fornitura dei servizi accessori e connessi.

Tale canone verrà corrisposto mensilmente indipendentemente dal numero di infrazioni rilevate.

ART. 4 – DURATA DEL CONTRATTO

La durata del noleggio delle apparecchiature di rilevamento e la fornitura dei servizi accessori e connessi al funzionamento delle stesse è di anni 4 per un totale di 48 mesi.

Saranno consentite durante il periodo contrattuale una o più sospensioni del servizio che verranno recuperate alla naturale scadenza del contratto.

Alla scadenza del contratto la ditta aggiudicataria sarà tenuta a rimuovere le apparecchiature installate ed a terminare i servizi connessi senza alcuna spesa aggiuntiva a carico dell'Amministrazione.

ART. 5 – DECORRENZA DEGLI EFFETTI

La data di inizio rapporto risulterà da apposito verbale di collaudo dell'impianto che verrà controfirmato anche dal Responsabile del Settore "Assetto del Territorio" del Comune di Sant'Ilario d'Enza (RE).

A partire dalla suddetta data l'Amministrazione assumerà la piena disponibilità, la diretta vigilanza e l'intera gestione delle attrezzature fornite, a norma della vigente normativa e degli orientamenti espressi dalle competenti Autorità.

ART. 6 – CARATTERISTICHE DELLA STRUMENTAZIONE FORNITA

I sistemi forniti dovranno essere conformi e rispondenti per caratteristiche e prescrizioni alle norme contenute del Codice della Strada e nel relativo Regolamento di Esecuzione e di Attuazione.

In particolare gli strumenti di rilevazione delle violazioni relative al passaggio con il rosso dovranno essere di tipo fisso, ancorato a terra e non rimuovibile, dotati di un'apposita omologazione per il funzionamento senza la presenza degli agenti di polizia, nel rispetto della normativa vigente in materia.

Dovranno produrre un filmato in cui sia visibile, oltre alla panoramica dell'intersezione controllata, la lanterna semaforica che regola l'attraversamento.

I filmati prodotti dal sistema dovranno contenere le seguenti informazioni minimali: la località dell'infrazione, la via e la direzione o l'intersezione, la data e l'ora esatta dell'infrazione. I filmati dovranno essere legittimati da parte del competente Ministero ad essere utilizzato come prova in caso di contenzioso.

Gli strumenti di rilevazione oggetto della fornitura saranno utilizzati dalla Polizia Locale a norma delle vigenti disposizioni di legge e dovranno essere predisposti ed omologati per il funzionamento in modalità notturna con illuminatore infrarosso.

Le apparecchiature dovranno avere le seguenti caratteristiche minime pena l'esclusione:

- a) Le apparecchiature proposte devono possedere il Decreto di omologazione del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per l'accertamento in modalità automatica delle infrazioni di cui all'art. 146, comma 3 del Codice della Strada;
- b) L'apparecchiatura dovrà produrre un filmato che dovrà essere legittimato ad essere utilizzato come prova in caso di contenzioso;
- c) Il sistema di rilevazione dovrà essere attivo 24 ore su 24 con un illuminatore infrarosso per il funzionamento in modalità notturna;

Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche tecniche:

- Avere la capacità di rilevare e documentare i passaggi di autotreni e autoarticolati.
- Avere la capacità di rilevare il passaggio di veicoli che transitano a qualsiasi velocità, in particolare quelli molto lenti o che partono da fermi.

Alla cessazione dell'appalto i documentatori delle infrazioni resteranno di proprietà dell'appaltatore che provvederà a rimuoverli dall'intersezione.

ART. 7 - OBBLIGHI A CARICO DELLA DITTA AGGIUDICATARIA

Oltre al servizio di noleggio dei beni descritti al precedente art. 6 l'Amministrazione conferisce alla ditta aggiudicataria l'incarico di provvedere alle attività ed ai servizi accessori al noleggio delle apparecchiature di rilevazione, di seguito descritte:

- **INSTALLAZIONE:** la ditta aggiudicataria potrà affidare, nei limiti delle disposizioni di legge in materia, l'installazione a ditte esterne esperte, mantenendo sempre la coordinazione dei lavori, curando la fase finale con il montaggio delle apparecchiature e la messa in funzione del sistema;
- **RIMOZIONE:** alla scadenza del contratto la ditta aggiudicataria sarà tenuta a rimuovere le apparecchiature installate ed a terminare i servizi connessi senza alcuna spesa aggiuntiva a carico dell'Amministrazione;
- **INSTALLAZIONE SEGNALETICA STRADALE VERTICALE:** dovrà essere installata un'apposita segnaletica stradale verticale di preavviso della presenza della apparecchiature da posizionarsi in prossimità delle stesse come da disposizioni del Comando di Polizia Municipale;
- **ASSISTENZA ON SITE:** il servizio di assistenza on site dovrà prevedere l'intervento di tecnici abilitati per la risoluzione di eventuali problemi. Nello specifico è necessario attivare un servizio di:
 - **Manutenzione preventiva/ordinaria:** prevede il controllo mensile delle apparecchiature elettroniche e di quanto necessario al funzionamento del sistema;
 - **Manutenzione straordinaria:** da effettuarsi entro 72 ore lavorative in caso di guasti e/o malfunzionamenti o di danni provocati sugli apparati, a seguito di calamità naturali, atti vandalici, incidenti provocati da terzi;
 - **Sostituzione dei componenti:** durante tutta la durata contrattuale dovrà essere garantita la sostituzione di componenti danneggiati e mal funzionanti, al fine di assicurare la continuità operativa;
 - **Garanzia per i costi di intervento:** la ditta aggiudicataria interverrà gratuitamente per la sostituzione dei componenti.
- **ASSISTENZA ON LINE:** la ditta aggiudicataria dovrà garantire un servizio di assistenza on line consistente nella verifica bi-settimanale, effettuata in remoto da personale abilitato, del funzionamento del sistema di controllo al fine di analizzarne e controllarne i parametri, ottimizzare le inquadrature, la messa a fuoco delle telecamere, diagnosticarne tempestivamente le problematiche più gravi consentendo di organizzare un intervento in loco in tempi rapidi.

La ditta aggiudicataria dovrà inoltre:

- Fornire il necessario software di gestione delle infrazioni;
- Garantire un servizio di Help Desk attraverso il quale dovranno essere risolte le problematiche del sistema di controllo dell'apparecchiatura e dei software gestiti dalla ditta;
- Garantire un servizio di predisposizione e masterizzazione dei dati;
- Consentire l'acquisizione dei dati da parte del comando con un sistema gestionale adeguato;

- Redigere una perizia relativa all'analisi del traffico e studi viabilistici volti a determinare le corrette tempistiche del ciclo semaforico da impostare prima che venga collaudato e messo in esercizio un impianto di controllo.

ART. 8 – OBBLIGHI A CARICO DELL'AMMINISTRAZIONE

Si intendono a carico dell'Amministrazione:

- La fornitura della linea elettrica ed il pagamento dei costi di erogazione di energia elettrica;
- La fornitura di un collegamento internet a banda larga (almeno Adsl) presso il comando di Polizia Municipale;
- L'autorizzazione, presso l'Ente proprietario della strada, ad effettuare i lavori necessari per l'installazione delle apparecchiature,
- La manutenzione ordinaria e straordinaria dell'impianto semaforico.

ART. 9 – SUBAPPALTO

La ditta aggiudicataria potrà avvalersi di terzi per la realizzazione in sub-appalto di opere civili nel rispetto e secondo le modalità della legislazione vigente.

ART. 10 – CESSIONE DEL CONTRATTO

Il presente contratto, a pena di nullità, non è cedibile né pignorabile.

ART. 11 – MODALITÀ DI PAGAMENTO

Tutti i pagamenti previsti dal presente contratto in favore della ditta aggiudicataria dovranno essere effettuati entro 60 giorni d.f.f.m. a seguito di emissione di regolare fattura.

La ditta aggiudicataria è tenuta ad assolvere a tutti gli obblighi previsti dall'articolo 3 della legge n. 136/2010 al fine di assicurare la tracciabilità dei movimenti finanziari relativi all'appalto.

In specifico la ditta dovrà indicare, uno o più conti correnti bancari e postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane Spa, dedicati, anche non in via esclusiva, a tutta la gestione contrattuale. Tutti i movimenti finanziari relativi al servizio oggetto dell'appalto dovranno essere registrati sui conti correnti dedicati sopraccitati e dovranno essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale. Dovranno inoltre essere comunicati le generalità ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sui suddetti c/c.

Qualora l'appaltatore non assolva agli obblighi previsti dall'articolo 3 della L. 136/2010 come specificati nei precedenti commi il presente contratto si intenderà risolto di diritto ai sensi del comma del citato articolo 3.

La clausola riportante gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari dovrà essere inserita in tutti i contratti sottoscritti dall'appaltatore con i subappaltatori ed i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al servizio di gestione del sistema informativo di cui al presente capitolato ed il comune potrà verificare in ogni momento l'adempimento. L'appaltatore, il subappaltatore o il subcontraente che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di

cui alla L. 136/2010, dovrà procedere all'immediata risoluzione del rapporto contrattuale, informandone contestualmente il Comune e la Prefettura – Ufficio territoriale del Governo territorialmente competente.

Il mancato utilizzo di strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni costituisce causa di risoluzione del contratto, così come previsto dal D.L. 12 novembre 2010, n. 187, coordinato dalla Legge di conversione 17 dicembre 2010, n. 217.

ART. 12 – CAUZIONE DEFINITIVA

L'Impresa aggiudicataria dovrà presentare, prima della stipula del contratto, una cauzione definitiva a garanzia della perfetta ed integrale esecuzione del contratto, mediante polizza assicurativa o fideiussione bancaria, con espressa previsione di rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale e l'operatività entro 15 giorni a semplice richiesta scritta dall'Amministrazione.

L'importo della cauzione sarà pari al 10% del valore del contratto.

La cauzione sarà svincolata dopo la scadenza del periodo di valenza contrattuale.

ART. 13 – POLIZZE ASSICURATIVE

Per ogni impianto la ditta aggiudicataria dovrà fornire una polizza assicurativa All Risk, per tutta la durata del contratto, che garantisca la copertura dai danni provocati alle apparecchiature da furti, eventi naturali o atti di vandalismo.

La gestione dei sinistro verrà curata dall'ufficio legale della ditta aggiudicataria sollevando l'Ente da ogni incombenza

ART. 14 – RECESSO

L'Amministrazione potrà recedere dal contratto nelle seguenti ipotesi:

- Nel caso in cui sia stata installata un'apparecchiatura diversa da quella per la quale l'appaltatore ha presentato l'omologazione;
- In qualsiasi momento e per qualsiasi motivo, ai sensi dell'art. 1671 c.c.;
- Per sopravvenuti e giustificati motivi di pubblico interesse, previo pagamento delle prestazioni regolarmente eseguite ai prezzi di contratto;
- In caso di frode, grave negligenza, mancato rispetto degli obblighi contrattuali da parte della ditta aggiudicataria;
- In caso di cessione del contratto o subappalto non autorizzato dall'Amministrazione;
- In caso di inadempimento agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui all'art. 3 della L. 136/2010;
- In caso di cessione dell'azienda, di cessazione dell'attività o in caso di concordato preventivo o fallimento;
- In caso di modifiche alla viabilità che non prevedano l'utilizzo delle apparecchiature e che non siano individuabili altri siti nei quali spostare l'impianto;
- Nel caso in cui il Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti revochi all'apparecchiatura installata l'omologazione rilasciata. In tal caso è data facoltà alla ditta aggiudicataria di proseguire il contratto con un altro prodotto omologato con la medesima tecnologia dello strumento oggetto del contratto.

ART. 15 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Ai sensi degli artt. 135-140 del d. lgs. 163/06, il contratto si risolverà di diritto al verificarsi di una delle seguenti condizioni:

- Messa in liquidazione o altri casi di cessione di attività della ditta aggiudicataria;
- Inosservanza delle norme di legge relative al personale dipendente e mancata applicazione dei contratti collettivi.

La risoluzione dei contratti opererà di diritto qualora la ditta aggiudicataria cessi di possedere i requisiti di carattere generale di cui all'art. 38 del D. lgs. 163/06, ovvero qualora sopravvenga qualsiasi causa che impedisca di contrarre con la Pubblica Amministrazione, ovvero venga cancellata dal Registro delle Imprese.

Qualora una delle parti non adempia le proprie obbligazioni, l'altra potrà a sua scelta chiedere l'adempimento o la risoluzione del contratto ai sensi dell'art. 1453 c.c..

Il contratto si intenderà risolto anche nel caso in cui le apparecchiature di rilevamento o il loro utilizzo siano dichiarati illegittimi.

In ogni caso la risoluzione del contratto non avrà effetto retroattivo e pertanto non potranno essere ripetute le somme legittimamente già corrisposte.

La ditta aggiudicataria potrà chiedere la risoluzione del contratto in caso di impossibilità ad eseguire il contratto per cause non imputabili alla ditta stessa, ai sensi dell'art. 1672 c.c.

ART. 16 – NORME REGOLATRICI

I servizi di cui al presente appalto devono essere eseguiti con l'osservanza dei patti, oneri e condizioni previsti:

- Dal presente capitolato;
- Dalle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale e comunitaria in materia di appalti pubblici di servizi, ed, in particolare di quelle di cui al D.lgs. 163/06;
- Dal codice civile e dalle altre disposizioni normative in materia di contratti di diritto privato, per quanto non regolato dalle clausole e dalle disposizioni degli atti sopra richiamati.

ART. 17 – ULTERIORI SPESE

Tutte le ulteriori spese derivanti dal presente capitolato, come le spese di registrazione del contratto, saranno a carico della ditta aggiudicataria.

ART. 18 – NOTIFICHE E COMUNICAZIONI

Le notifiche e le comunicazioni relative ai termini per gli adempimenti contrattuali ed a qualsiasi altro elemento o circostanza cui sia necessario dare data certa, vanno effettuate a mezzo di lettere raccomandate con avviso di ricevimento o a mezzo fax.

ART. 19 – NOMINA PRIVACY

Ai sensi del D.lgs. 196/03, l'Amministrazione nominerà la ditta aggiudicataria responsabile del trattamento dei dati personali rilevati dal sistema di controllo di cui al presente capitolato, dei quali entri in possesso nell'adempimento delle obbligazioni assunte con il presente contratto.

ART. 20 – FORO COMPETENTE

Tutte le controversie che dovessero insorgere per l'interpretazione e la corretta esecuzione del contratto, di cui al presente capitolato, saranno deferite in giudizio al foro competente di Reggio Emilia.