



Concilia Sistemi

I rilevatori automatici di infrazioni al CDS
e le tecnologie per la sicurezza del territorio

COMUNE DI MIRA
SOLUZIONE "AUTOSC@N RED"
PREVENTIVO / RELAZIONE TECNICA - TD N° 2094207



INDICE

1. PREMESSA	3
2. LA CONVENIENZA DELLA PROPOSTA INTEGRATA	4
3. AUTOSC@N RED	5
3.1 Luogo di esecuzione	5
3.2 Durata.....	5
3.3 Oggetto della fornitura tecnologica.....	5
3.4 Riepilogo delle forniture e servizi compresi	5
3.5 Esclusioni	6
3.6 Prerequisiti.....	6
4. AUTOSC@N RED	7
4.1 Offerta economica – AUTOSC@N RED noleggio 24 mesi	7

1. PREMESSA

L’obiettivo del gruppo Maggioli è da sempre quello di supportare la Pubblica Amministrazione in tutto il suo percorso di gestione e coordinamento delle attività, tra cui anche il progetto sicurezza stradale. A tal proposito, Maggioli ha negli anni ha arricchito e completato sempre di più la propria proposta commerciale grazie alla divisione Concilia Service & Sistemi.

Maggioli è quindi in grado di supportare l’amministrazione in attività specifiche di polizia locale quali:

- **servizi di outsourcing del processo sanzionatorio;**
- **servizi di noleggio, gestione e fornitura di strumenti per il Rilevamento delle infrazioni al Codice della Strada;**
- **servizi di noleggio, gestione e fornitura di strumenti per il Monitoraggio del Territorio;**
- **servizi di noleggio, gestione e fornitura di strumenti per il Controllo del Territorio;**

quindi non solo dispositivi e tecnologie ma **servizi e soluzioni**.

Con lo spirito che ci contraddistingue e per far fronte alle sempre più attente richieste di sicurezza, ci siamo prefissati di proporre quanto di più performante ed innovativo il mercato potesse offrire. Per far ciò, da anni ci siamo impegnati con i migliori produttori di tecnologie presso i più accreditati laboratori e di concerto con i competenti Ministeri, nel processo di approvazione della nuova linea di prodotti **Autosc@n**.

L’obiettivo è stato raggiunto e siamo lieti di offrire la soluzione per il controllo delle intersezioni e sezioni stradali regolate da impianti semaforici **Autosc@n RED**. La soluzione proposta presenta caratteristiche di efficienza e funzionalità, oltre che d’innovazione, sia in termini di tecnologie impiegate, che di software.

Autosc@n RED, è quindi parte di un’architettura completa di Video Enforcement System, che comprende:

- l’unità locale di rilevamento;
- la rete dati, che collega le unità locali con il posto centrale;
- una o più postazioni di lavoro per le attività di controllo,
- la SUITE SOFTWARE di gestione Autosc@n (di proprietà di Maggioli S.p.A.) di cui RED è uno dei moduli funzionali disponibili.

Il presente documento descrive pertanto l’offerta che il Gruppo Maggioli ha identificato per il Comando di Polizia Locale.

2. LA CONVENIENZA DELLA PROPOSTA INTEGRATA

La presente proposta esprime quanto di più innovativo e completo il mercato possa proporre.

Ciò perché non si limita solamente alle tecnologie ma propone un vero sistema integrato con il centro di controllo presso il Comando di Polizia Locale e con i relativi servizi di gestione delle infrazioni.

L’obiettivo della suite Autosc@n è quello di permettere agli Enti Locali di gestire il traffico cittadino e di ampliare le proprie attività nel settore della sicurezza, del monitoraggio e controllo della mobilità del territorio. Autosc@n garantisce alti standard di affidabilità nella rilevazione delle infrazioni e nel processo sanzionatorio regolato da norme ben definite al fine di garantire al cittadino un sistema di gestione delle informazioni nella massima trasparenza.

Vantaggi della suite:

- Piattaforma del Gruppo Maggioli per la gestione dei sistemi tecnologici per la lettura delle targhe dei veicoli e del rilevamento delle violazioni al codice della strada;
- Unico software che gestisce più sistemi tecnologici;
- Integrazione nativa con il software in uso per l’importazione automatica e la gestione delle violazioni al cds;
- Modulare ed implementabile nel tempo;
- In funzione h24;
- Predisposta per poter essere utilizzata attraverso il servizio cloud del Gruppo Maggioli;
- Ospitabile presso il Data Center del Gruppo Maggioli con processi operativi certificati ISO 9001 e 27001;
- Sviluppata in tecnologia di ultima generazione.

Vantaggi dell’intera proposta tecnologica:

- Sistemi di ultima generazione;
- Unica suite software di controllo;
- Soluzione completa di sistemi e servizi;
- Partner altamente qualificato e referenziato.

→ In sintesi non forniamo solamente tecnologie ma soluzioni e servizi a valore aggiunto.

3. AUTOSC@N RED

3.1 Luogo di esecuzione

Comune di Mira, presso le seguenti intersezioni semaforiche:

- _ S.R. 11 – direzione Padova/Venezia all’intersezione via Nazionale con via Boldani, - **un sistema**
- _ S.R. 11 – direzione Venezia/Padova all’intersezione via Nazionale con via Boldani, - **un sistema**
- _ S.R. 11 – direzione Padova Venezia all’intersezione con via Argine Destro Canale Taglio, - **un sistema**
- _ S.P.27 via Miranese direzione di marcia Marano Mira all’intersezione con la S.R. 11 – via Nazionale - **un sistema**

3.2 Durata

La durata della locazione è pari a 24 mesi.

3.3 Oggetto della fornitura tecnologica

	Descrizione	Quantità
	Postazione di controllo infrazioni di cui all’art.146 comma 2 e 3 del Codice della Strada. Autosc@n RED, Decreto Dirigenziale nr.128 del 07/04/2021	4

Le immagini riportate hanno puramente carattere descrittivo.

3.4 Riepilogo delle forniture e servizi compresi

La fornitura in locazione comprende le seguenti dotazioni e attività.

COMPONENTI TECNOLOGICHE DEL SISTEMA DI RILEVAMENTO

- N. 4 sistemi Autosc@n RED (Sensore OCR, CTX – immagini e video);
- N. 4 Armadio con quadro elettrico
- N. 4 verifica ed eventuale adeguamento dei pali di sostegno esistenti.

SEGNALETICA

- N. 4 Segnali stradali di presenza sistema di rilevamento superamento della linea di arresto con lanterna semaforica rossa, 60x60 (figura II 111 art.125 Regolamento Esec. C.d.S.) da posizionare sul palo di sostegno dell’apparato.

COMPONENTI DEL SOTTOSISTEMA CENTRALE

- N. 1 SERVER fisico opportunamente dimensionato da installare presso ufficio preposto;
- Suite Autosc@n
- Applicativo “Autosc@n RED”
- Integrazione con la soluzione Concilia in uso

SERVIZI COMPRESI NELLA FORNITURA

- Installazione e posa in opera delle componenti fornite su palo;
- Opere di installazione comprensive di piccole opere di adeguamento impiantistica esistente;
- Configurazioni del sistema;
- Collaudo del sistema;
- Trasmissione attraverso router UMTS e SIM dati per **tutta la durata del periodo di noleggio**,
- Corso di formazione effettuato dai tecnici Maggioli presso la sede del Comando della durata di 1 giorno, sul funzionamento e configurazione del dispositivo, scarico dati, utilizzo dell’APP “Autosc@n RED”;
- Manutenzione ordinaria e straordinaria per **tutta la durata del periodo di noleggio**, anche per atti vandalici, furto, incendio, eventi atmosferici “ALL INCLUSIVE”

3.5 Esclusioni

- Documentazione per ottenimento permessi dall’Ente proprietario della strada.

3.6 Prerequisiti

Al fine di una corretta installazione dei dispositivi, prima dell’effettivo inizio delle attività di installazione, sarà onere dell’Ente garantire a Maggioli:

- Linea di arresto a 18 / 21 metri dal punto d’installazione
- L’Alimentazione Enel 230 Volt / 1kVA nelle immediate vicinanze della postazione;
- L’autorizzazione dell’Ente proprietario della strada per l’esecuzione dei lavori e delle relative installazioni.

4. AUTOSC@N RED

4.1 Offerta economica – AUTOSC@N RED noleggio 24 mesi

La fornitura in **locazione** della soluzione Autosc@n RED, così come descritto nel presente documento e delle forniture e servizi così come dettagliati, prevede un importo complessivo pari a:

Sistema	Prezzo
Autosc@n RED	120.000,00 Euro oltre IVA 1.250,00 Euro al mese

→ Il servizio è su MEPA: con il codice “[Autosc@nRED](#)”

CONDIZIONI GENERALI

I.V.A.	22% vostro carico
Consegna:	60 gg. data Vs. conferma
Fatturazione:	mensile
Pagamento:	R.D. 30 gg. data fattura fine mese
Validità dell’offerta:	30 gg. dalla presente

La società' si riserva la facoltà' di avvalersi del contratto di cooperazione previsto dall'art. 105 comma 3 lett. C bis del d.lgs 50/2016.

MAGGIOLI S.p.A

Concilia Service & Sistemi

