

Allegato Tecnico

Oggetto del servizio

Il servizio ha ad oggetto la manutenzione di alcuni dispositivi elettronici della componente di monitoraggio delle postazioni ITS della rete stradale di competenza dell'amministrazione e la fornitura ed il montaggio della segnaletica di avviso di area videosorvegliata.

Modalità di svolgimento

In particolare, l'esecuzione del servizio prevede lo smontaggio della componentistica guasta, l'eventuale adeguamento delle predisposizioni meccaniche (es. sostituzione di ancoraggi, staffe, ecc.) ed impiantistiche (es. ripristino di cablaggi difettosi o inadeguati), ed il successivo montaggio della nuova componentistica e la fornitura di n. 40 cartelli di avviso di area videosorvegliata del tipo già in uso presso le postazioni ed in ogni caso rispondenti alle attuali normative.

Parte dei cartelli di avviso oggetto della fornitura verranno installati dall'appaltatore nelle postazioni indicate di seguito, i restanti saranno consegnati alla committenza alla fine dei lavori oggetto del presente appalto.

Ogni cartello riconsegnato dovrà essere provvisto di tutti gli accessori necessari per il montaggio (staffe, dadi, viti, ecc).

Fatti salvi i componenti elettronici oggetti di sostituzione, i relativi moduli di alimentazione e le staffe (che saranno forniti all'appaltatore dalla committenza), è a carico dell'appaltatore l'acquisizione di tutti gli accessori (es. ferramenta, cavi, ecc.) eventualmente necessari per effettuare la manutenzione a regola d'arte.

È altresì a carico dell'appaltatore l'organizzazione delle singole cantierizzazioni, previa verifica con i competenti uffici della Viabilità riguardo ai tempi ed ai modi di svolgimento dei singoli interventi.

La configurazione della componentistica per consentirne il collegamento per via telematica ai sistemi centrali in uso per la gestione, il monitoraggio ed il controllo delle postazioni ITS sarà svolto dall'Amministrazione; all'appaltatore è richiesto il coordinamento con il personale tecnico dell'Amministrazione per le verifiche funzionali successive al montaggio dei componenti e la riconsegna degli apparati oggetto della sostituzione già presenti nelle postazioni.

Dettaglio attività

- sostituzione della telecamera dome, del power injector e del surge protector ed installazione della segnaletica presso la postazione “3 Bagno a Ripoli Rimaggio”, SP34 km 1+800
- sostituzione della telecamera dome, del power injector e del surge protector ed installazione della segnaletica presso la postazione “4 Pontassieve Ovest”, SP34 km 10+600
- sostituzione della telecamera dome, del power injector e del surge protector ed installazione della segnaletica presso la postazione “11 Incisa”, SR69 km 16+500

CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE
MANUTENZIONE APPARATI PER IL MONITORAGGIO DELLA RETE STRADALE – L464
– CIG Z7029F8066

- sostituzione della telecamera bullet, del power injector e del surge protector presso la postazione “10 Ciliegi” SR69 km 15+900
- sostituzione della telecamera bullet, del power injector e del surge protector presso la postazione “22 Barberino Svincolo”, SP8 km 21+900
- installazione surge protector, sostituzione del router LTE ed installazione della segnaletica presso la postazione “1 Bagno a Ripoli Pieve”, SP1 km 0+200
- installazione della telecamera dome, del power injector, del surge protector e della segnaletica presso la postazione “5 Pontassieve Est”, SR69 km 5+000
- installazione della telecamera dome, del power injector, del surge protector e della segnaletica presso la postazione “23 Cavallina”, SP131 km 5+000
- installazione della telecamera bullet, del power injector, del surge protector e della segnaletica presso la postazione “40 Trespiano”, SR65 km 9+500
- installazione della telecamera bullet, del power injector, del surge protector e della segnaletica presso la postazione “19 La Chiusa”, SP8 km 3+300
- installazione del surge protector e della segnaletica presso la postazione “12 Lagaccioni”, SR69 km 19+900
- installazione del surge protector presso la postazione “14 Restone”, SR69 km 28+050
- installazione del surge protector presso la postazione “251 Borgo San Lorenzo”, SP551 km 5+200
- installazione del surge protector e della segnaletica presso la postazione “29 San Piero Ebe”, SP551 km 2+100
- installazione del surge protector presso la postazione “30 San Piero Borgonuovo”, SP503 km 32+400
- installazione del surge protector e della segnaletica presso la postazione “34 Borgo San Lorenzo”, SP551 km 8+000
- installazione del surge protector presso la postazione “41 Pratolino”, SR65 km 12+300
- installazione del surge protector e della segnaletica presso la postazione “52 Tavarnuzze”, SR2 km 290+150